



**ÚSTAV EXPERIMENTÁLNE
ENDOKRINOLÓGIE SAV**

**ŠPECIÁLNE CHEMICKÉ LÁTKY A ZMESI
PRE EXPERIMENTÁLNE ÚČELY**

Strana 1 z 10

Rámcová dohoda č. 1

uzatváraná podľa § 409 a nasl. Obchodného zákonníka

I.

Zmluvné strany

Predávajúci č.1: Lambda Life a.s.

Levočská 3,

851 01, Bratislava

IČO: 358 48 189

DIČ: 2021702375

IČ DPH: SK2021702375

Zastúpený: Ing. Tomáš Granec, člen predstavenstva

Bankové spojenie: 2620802417/1100

Zapísaný v obchodnom registri: Okresného súdu Bratislava I, Odd. Sa, vložka č.3049/B

Osoby oprávnené konať vo veciach:

a) zmluvných: Ing. Tomáš Granec, člen predstavenstva

b) technických: Ing. Tomáš Granec, člen predstavenstva

Tel.: +421 2 4488 0159

E-mail: obstaravanie@lambda.sk

ďalej len „Predávajúci č. 1“

Predávajúci č.2: ProScience Tech s.r.o.

Dobšinského 20,

811 05 Bratislava

IČO: 45 868 212

DIČ: 2023111706

IČ DPH: SK2023111706

Zastúpený: Mgr. Adam Andráško, konateľ

Bankové spojenie: Tatra banka, a.s., IBAN SK78 1100 0000 0029 2390 9676, SWIFT TATRSKBX

Zapísaný v obchodnom registri: Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka č. 67749/B

Osoby oprávnené konať vo veciach:

a) zmluvných Mgr. Adam Andráško, konateľ

b) technických Mgr. Soňa Bernátová, obchodné oddelenie

Tel.: +421 2 207 21 099

E-mail: info@prosciencetech.sk

ďalej len „Predávajúci č. 2“



**ÚSTAV EXPERIMENTÁLNE
ENDOKRINOLÓGIE SAV**

**ŠPECIÁLNE CHEMICKÉ LÁTKY A ZMESI
PRE EXPERIMENTÁLNE ÚČELY**

Strana 2 z 10

Predávajúci č.3: BIOTECH s.r.o

Pod Rovnicami 2,

841 04 Bratislava

IČO: 35 768 444

DIČ: 2020221797

IČ DPH: SK2020221797

Zastúpený: RNDr. Petr Kvapil, konateľ

Bankové spojenie: 802152823/7500

Zapísaný v obchodnom registri: Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vložka č. 19240/B

Osoby oprávnené konať vo veciach:

a) zmluvných RNDr. Petr Kvapil, konateľ

b) technických Mgr. Jana Melničáková, PhD., produktový manager

Tel.: + 420 272 701 739

+ 421 905 825 447

E-mail: kvapil@biotech.cz

melnicakova@biotech.sk

ďalej len „Predávajúci č. 3

(ďalej spolu len Predávajúci)

a

Kupujúci: Ústav experimentálnej endokrinológie Slovenskej akadémie vied

Vlárska 3

833 06 Bratislava

Štatutárny orgán: Ing. Štefan Zorad, CSc. riaditeľ

Bankové spojenie: Štátna pokladnica, Radlinského 32, 810 05 Bratislava

Číslo účtu: 7000000993/8180

IČO: 00598445

Registrácia: na základe zriaďovacej listiny zo dňa 12.11.2009, č. 839/G12/2009 na základe rozhodnutia Predsedníctva SAV

(ďalej len „Kupujúci“)

II. Úvodné ustanovenia

- 2.1 Predávajúci je úspešným uchádzačom verejnej súťaže „Špeciálne chemické látky a zmesi pre experimentálne účely“ na dodávku tovaru predmetu zákazky.
- 2.2 Predávajúci berie na vedomie, že plnenia poskytované zo strany predávajúceho podľa tejto dohody budú financované kupujúcim z prostriedkov štrukturálnych fondov EÚ, štátneho rozpočtu a vlastných zdrojov kupujúceho. Vzhľadom na charakter financovania realizácie tejto dohody zmluvné strany vyhlasujú, že budú spoločne koordinovať postup a poskytovať si požadovanú súčinnosť pri realizácii dodávky.



ÚSTAV EXPERIMENTÁLNE ENDOKRINOLÓGIE SAV

ŠPECIÁLNE CHEMICKÉ LÁTKY A ZMESI PRE EXPERIMENTÁLNE ÚČELY

Strana 3 z 10

- 2.3 Podkladom na uzatvorenie tejto Rámcovej dohody je výsledok verejnej súťaže, ktorej vyhlásenie bolo zverejnené Oznámením o vyhlásení verejného obstarávania, zverejneným v Ú.v. pod značkou 2015/S 071-126005 zo dňa 11.4.2015 a vo Vestníku verejného obstarávania SR č. 71 pod značkou 7774 - MST zo dňa 13.4.2015 s názvom Špeciálne chemické látky a zmesi pre experimentálne účely.
- 2.4 Právna subjektivita predávajúceho je preukázaná:
- Lambda Life a.s. - výpisom z Obchodného registra Okresného súdu Bratislava I, Odd. Sa, vložka č.3049/B
 - ProScience Tech s.r.o. – výpisom z Obchodného registra Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka č. 67749/B
 - BIOTECH s.r.o – výpisom z Obchodného registra Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vložka č. 19240/B
- a výpis tvorí prílohu č. 3 tejto dohody.

III. Predmet dohody

- 3.1 Predmetom tejto Dohody sú podmienky kúpy a predaja chemického spotrebného materiálu pre experimentálne účely pre potreby Kupujúceho (ďalej len „Tovar“).
- 3.2 Predávajúci sa zaväzuje dodávať Tovar za podmienok stanovených touto Dohodou Kupujúcemu na základe objednávok a Kupujúci sa zaväzuje Tovar prevziať a zaplatiť kúpnu cenu dohodnutú v súlade s podmienkami tejto Dohody. Súčasťou dodávky sú služby súvisiace s dopravou na miesto dodania, naložením a vyložením do skladu na mieste dodania, pričom náklady na tieto služby sú zahrnuté v kúpnej cene a nie je možné ich zvýšiť.
- 3.3 Tovar je presne špecifikovaný v opise predmetu zákazky použitom v súťažných podkladoch vo verejnom obstarávaní (ďalej len „opis predmetu zákazky“) ako aj v ponuke Predávajúceho predloženej do verejného obstarávania (ďalej len „Ponuka“). Opis predmetu zákazky a vlastný návrh plnenia predmetu zákazky tvoria prílohu č. 1 tejto Dohody a Ponuka predávajúceho, t.j. štruktúrovaný rozpočet ceny rámcovej dohody tvorí Prílohu č. 2 tejto Dohody.
- 3.4 Realizácia zmluvného vzťahu bude mať formu objednávky vystavenej kupujúcim, v ktorej budú identifikované konkrétne položky a konkrétne počty objednaných komponentov. Predávajúci na základe predloženej objednávky Kupujúcemu dodá Tovar v kvalite I. triedy a v bezchybnom stave.
- 3.5 Zmluvné strany sa dohodli, že objednávka na základe tejto Dohody bude zodpovedať podmienkam dohodnutým v tejto Dohode, najmä s ohľadom na maximálne jednotkové ceny za Tovary a práva a povinnosti dohodnuté v tejto Dohode. V objednávke bude určená aj celková maximálna cena za dodávku Tovarov, ktoré sú predmetom konkrétnej objednávky.
- 3.6 Dodaný ekvivalent k požadovanému spotrebnému materiálu musí spĺňať ten istý účel použitia a rovnaké parametre ako bolo požadované pri pôvodnom spotrebnom materiáli.

IV. Práva a povinnosti zmluvných strán

- 4.1 Všetky dokumenty súvisiace s touto Dohodou a to objednávka, faktúry, dodacie listy a pod. zmluvné strany vypracovávajú v slovenskom jazyku, a tieto dokumenty musia obsahovať všetky dohodnuté všeobecnými predpismi vyžadované údaje.
- 4.2 Kupujúci je oprávnený písomne odmietnuť plnenie podľa objednávky, ak by navrhované podmienky Predávajúcim neboli v súlade s touto Dohodou.



ÚSTAV EXPERIMENTÁLNE ENDOKRINOLÓGIE SAV

ŠPECIÁLNE CHEMICKÉ LÁTKY A ZMESI PRE EXPERIMENTÁLNE ÚČELY

Strana 4 z 10

V. Kvalita tovaru, záruka, zodpovednosť za vady a za škodu

- 5.1 Predávajúci zodpovedá v súlade s príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka za vady dodaného Tvaru.
- 5.2 Dodaný Tovar špecifikovaný v objednávke Predávajúci dodá Kupujúcemu bez vád. Dodaný Tovar alebo jeho časť môže Kupujúci odmietnuť prevziať, ak zistí preukázateľné vady dodaného Tvaru, nedostatočnú kvalitu Tvaru, rozdiel v množstve dodaného Tvaru a zámenu Tvaru v porovnaní s objednávkou a že dodaný Tovar nie je originál. Predávajúci je povinný na vlastné náklady dodaný Tovar odviezť z priestorov Kupujúceho a dodať mu nový Tovar. O neprevzatí Tvaru spíšu poverení zástupcovia zmluvných strán protokol, z ktorého bude zrejmý dôvod, pre ktorý Kupujúci dodávku odmietol prevziať a náhradný termín plnenia.
- 5.3 Za predpokladu, že Kupujúci Tovar riadne skladuje a používa v súlade s jeho účelom, zodpovedá Predávajúci za akosť tovaru v zmysle § 429 a nasl. Obchodného zákonníka pod dobu 6 mesiacov.
- 5.4 Podľa bodu 5.3. Predávajúci zodpovedá za to, že dodaný Tovar bude mať počas Záručnej doby vlastnosti vymedzené v opise predmetu zákazky a Ponuky a že Tovar bude spôsobilý na použitie za účelom, na aký sa Tovar obvykle používa.
- 5.5 Kupujúci je povinný písomne oznámiť Predávajúcemu vady v akosti Tvaru bez zbytočného odkladu po ich zistení, najneskôr do konca dohodnutej záručnej doby (ďalej len „Uplatnenie záruky“).
- 5.6 V prípade uplatnenia záruky zo strany Kupujúceho záručná doba prestáva plynúť a dňom odovzdania vymeneného Tvaru začína plynúť nová záručná doba.
- Oznámenie o vadách musí obsahovať:
- označenie Dohody a číslo Objednávky,
 - názov, označenie a typ reklamovaného Tvaru,
 - popis vady, alebo spôsob ako sa vada akosti Tvaru prejavuje,
 - číslo dodacieho listu, resp. iné určenie času dodania, počet vadných kusov Tvaru z dodacieho listu.
- 5.7 Na nároky Kupujúceho z vád Tvaru sa vzťahujú ustanovenia § 436 a nasl. Obchodného zákonníka. Voľbu nároku z vád Tvaru Kupujúci oznámi Predávajúcemu v zaslanom oznámení o vadách alebo bez zbytočného odkladu po tomto oznámení. V prípade oprávnenej reklamácie môže Kupujúci požadovať podľa svojho uváženia:
- vrátenie zaplatenej kúpnej ceny za Tovar vykazujúci vady akosti,
 - zľavu z kúpnej ceny za Tovar vykazujúci vady akosti,
 - výmenu Tvaru vykazujúcich vady akosti za bezchybný Tovar,
 - opravu Tvaru vykazujúceho vady akosti.
- Popri nárokoch ustanovených v tomto článku Dohody má Kupujúci nárok na náhradu škody.
- 5.8 Predávajúci sa zaväzuje vyriešiť oprávnenu reklamáciu najneskôr do siedmich (7) dní od jej uplatnenia, tzn. od doručenia oznámenia o vadách podľa bodu 5.6. tohto článku Dohody. V prípade nedodržania tejto lehoty je Kupujúci oprávnený odstúpiť od objednávky v časti týkajúcej sa vadnej dodávky.
- 5.9 V prípade nárokov z Oprávnenej reklamácie podľa bodov 5.7. písm. a) alebo b) tohto článku Dohody je Predávajúci povinný vystaviť a doručiť Kupujúcemu dobropis (oprava základu dane s náležitosťami podľa príslušných právnych predpisov) so splatnosťou 30 kalendárnych dní odo dňa jeho doručenia Kupujúcemu.



ÚSTAV EXPERIMENTÁLNE ENDOKRINOLÓGIE SAV

ŠPECIÁLNE CHEMICKÉ LÁTKY A ZMESI PRE EXPERIMENTÁLNE ÚČELY

Strana 5 z 10

- 5.10 V prípade nárokov z Oprávnenej reklamácie podľa bodov 5.7. písm. c) alebo d) tohto článku Dohody je Predávajúci povinný vymeniť Tovar vykazujúci vady akosti za bezchybný Tovar a/alebo vykonať opravu Tovar do 30 dní odo dňa doručenia Uplatnenia záruky. V tomto prípade zabezpečí odobratie Tovar vykazujúceho vady akosti z miesta dodania Tovar a dodanie bezchybného a/alebo opraveného Tovar na miesto dodania Tovar Predávajúci na svoje náklady.

VI Doba platnosti dohody

- 6.1 Dohoda sa uzatvára na obdobie 48 mesiacov od nadobudnutia jej účinnosti alebo do vyčerpania maximálneho finančného limitu, ktorý bol uvedený v Oznámení o vyhlásení verejného obstarávania 7774 – MST, podľa toho ktorá skutočnosť nastane skôr.“

VII Cena a predpokladané množstvo predmetu dohody

- 7.1 Cena za Tovar (ďalej len „Kúpna cena“) musí byť stanovená v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zákon o cenách“) a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva Zákon o cenách v znení neskorších predpisov.
- 7.2 Kúpna cena musí zahŕňať všetky ekonomicky oprávnené náklady Predávajúceho vynaložené v súvislosti s dodávkou Tovar (najmä náklady za Tovar, na obstaranie Tovar, dovoznú clá, dopravu na miesto dodania, vykládka Tovar, náklady na obalovú techniku a balenie).
- 7.3 Kúpna cena za Tovary musí byť stanovená v mene EURO. K fakturovanej Cene bude vždy pripočítaná DPH stanovená v súlade s právnymi predpismi platnými v čase dodania Tovar.
- 7.4 Maximálne jednotkové ceny za Tovar podľa Prílohy č. 2 tejto Dohody a sú stanovené ako maximálne bez DPH pre jednotlivé položky, ktoré boli predmetom Ponuky. Maximálna celková cena za predmet tejto Dohody je uvedená v Prílohe č. 2 tejto Dohody.
- 7.5 Kupujúci je oprávnený realizovať prieskum trhu za účelom zistenia aktuálnej ceny Tovar, za ktorú by bolo možné Tovar aktuálne kúpiť na trhu aspoň raz za každé obdobie šiestich mesiacov účinnosti tejto Dohody.
- 7.6 Takýto prieskum trhu musí byť realizovaný minimálne prostredníctvom troch nezávislých ponúk na jednotlivé položky Tovar, ktorý má byť predmetom objednávky na dodanie Tovar. Ponuky, ktoré je oprávnený Kupujúci posudzovať v rámci prieskumu trhu musia byť, čo do kvality Tovar a podmienok jeho dodania zhodné s podmienkami dohodnutými v tejto Dohode. O prieskume trhu musí mať Kupujúci písomnú dokumentáciu.
- 7.7 V prípade, ak priemer jednotkových cien za dodávku Tovar, ktorá má byť predmetom objednávky určenej z troch najlacnejších ponúk získaných v rámci prieskumu trhu je nižší ako maximálne jednotkové ceny Tovar určené podľa Prílohy č. 2 tejto Dohody je Kupujúci oprávnený v objednávke podľa tejto Dohody požadovať od Predávajúceho dodanie predmetného Tovar za cenu zodpovedajúcu priemeru maximálnych jednotkových cien za dodávku Tovar, ktorá má byť predmetom objednávky určenej z troch najlacnejších ponúk získaných v rámci prieskumu trhu.
- 7.8 Ak prieskum trhu realizovaný Kupujúcim preukázateľne overí, že aktuálny priemer maximálnych jednotkových cien za dodávku Tovar, ktorý má byť predmetom objednávky určenej z troch najlacnejších ponúk získaných v rámci prieskumu trhu je nižší ako maximálne jednotkové ceny Tovar určené podľa Prílohy č. 2 Dohody, zaväzuje sa Predávajúci ponúknuť Kupujúcemu jednotkové ceny Tovar podľa Prílohy č. 2 Dohody za cenu zodpovedajúcu priemeru maximálnych jednotkových cien za dodávku Tovar, ktorá má byť predmetom objednávky určenej z troch najlacnejších ponúk získaných v rámci prieskumu trhu.



ÚSTAV EXPERIMENTÁLNE ENDOKRINOLÓGIE SAV

ŠPECIÁLNE CHEMICKÉ LÁTKY A ZMESI PRE EXPERIMENTÁLNE ÚČELY

Strana 6 z 10

- 7.9 V prípade, ak Predávajúci nesúhlasí s cenou stanovenou ako aktuálny priemer maximálnych jednotkových cien za dodávku Tovar, ktorá má byť predmetom objednávky určenej z troch najlacnejších ponúk získaných v rámci prieskumu trhu v zmysle bodu 7.8. tohto článku Dohody je Predávajúci oprávnený dať si na vlastné náklady spracovať znalecký posudok na určenie aktuálneho priemeru maximálnych jednotkových cien za dodávku Tovar, ktorá má byť predmetom objednávky určeného z troch najlacnejších ponúk dostupných na trhu. Predávajúci oznámi Kupujúcemu svoj zámer dať si spracovať znalecký posudok bezodkladne po doručení vo výzve na podanie ponuky pri zadávaní zákazky na dodanie Tovar podľa tejto Dohody. Tento znalecký posudok musí byť predložený Kupujúcemu najneskôr do 7 dní od doručenia vo výzve na podanie ponuky pri zadávaní zákazky na dodanie Tovar podľa tejto Dohody Predávajúcemu.
- 7.10 Ak znalecký posudok preukáže, že aktuálny priemer maximálnych jednotkových cien za dodávku Tovar, ktorá má byť predmetom objednávky, určená z troch najlacnejších ponúk dostupných na trhu je rovnaký alebo vyšší ako maximálne jednotkové ceny Tovar určené podľa prílohy č. 2 tejto Dohody, Zmluvné strany sa dohodli, že vstupnou hodnotou ponuky na účely vystavenia objednávky podľa čl. 3 bod 3.3. tejto Dohody budú maximálne jednotkové ceny Tovar podľa prílohy č. 2 tejto Dohody.
- 7.11 Ak znalecký posudok preukáže, že aktuálny priemer maximálnych jednotkových cien za dodávku Tovar, ktorá má byť predmetom objednávky, určeného z troch najlacnejších ponúk dostupných na trhu je nižší ako maximálne jednotkové ceny v prílohe č. 2 tejto Dohody alebo, ak Predávajúci nepredloží v lehote ustanovenej podľa bodu 7.9. tohto článku Dohody znalecký posudok Kupujúcemu, je Predávajúci povinný ponúknuť Kupujúcemu jednotkové ceny Tovar podľa Prílohy č. 2 tejto Dohody za maximálne jednotkové ceny v súlade s bodom 7.8. tohto článku.
- 7.12 Predpokladané množstvo Tovar, ktoré Kupujúci kúpi od Predávajúceho v súlade s touto Dohodou a Objednávkami je určené v Prílohe č. 1 tejto Dohody - v opise predmetu zákazky.
- 7.13 Kupujúci nie je povinný zakúpiť predpokladané množstvo Tovar, ani vyčerpať predpokladaný finančný objem zákazky. Celkové zakúpené množstvo Tovar bude závisieť výlučne od potrieb Kupujúceho počas účinnosti tejto Dohody.

VIII Platobné podmienky a fakturácia

- 8.1 Faktúra, ktorú vystaví Predávajúci v dvoch vyhotoveniach až po dodaní predmetu Dohody špecifikovaného v objednávke medzi oboma zmluvnými stranami, musí obsahovať náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry Predávajúceho bude originál/fotokópia preberacieho protokolu s vyznačením riadneho dodania Tovar potvrdeného Kupujúcim a zároveň doručí vystavenú faktúru Kupujúcemu aj v elektronickej forme, ako súbor v textovo čitateľnej podobe.
- 8.2 Všetky faktúry budú uhrádzané výhradne bezhotovostne prevodným príkazom.
- 8.3 Faktúru uhradí Kupujúci do 30 dní resp. 60 dní odo dňa odo dňa jej doručenia. Ak faktúra a jej prílohy nebudú obsahovať všetky dohodnuté náležitosti, Kupujúci môže takúto faktúru vrátiť Predávajúcemu s uvedením všetkých nedostatkov, ktoré sa majú odstrániť. V takomto prípade začne plynúť nová lehota splatnosti dňom riadneho doručenia opravenej faktúry.
- 8.4 Kupujúci má právo vrátiť faktúru, ak táto neobsahuje náležitosti daňového dokladu, alebo porušuje podstatné zmluvné povinnosti bez akýchkoľvek finančných postihov zo strany Predávajúceho. Bankové spojenie Predávajúceho uvedené na faktúre musí byť zhodné s bankovým spojením dohodnutým v Dohode. V opačnom prípade je Kupujúci oprávnený uhradiť fakturovanú Kúpnu cenu na bankové spojenie uvedené na faktúre, pričom v takom prípade nezodpovedá Kupujúci za prípadnú škodu, ktorá môže Predávajúcemu v dôsledku nesprávne adresovanej úhrady Kúpnej ceny vzniknúť.



ÚSTAV EXPERIMENTÁLNE ENDOKRINOLÓGIE SAV

ŠPECIÁLNE CHEMICKÉ LÁTKY A ZMESI PRE EXPERIMENTÁLNE ÚČELY

Strana 7 z 10

- 8.5 V prípade že Kupujúci utrpí škodu spôsobenú Predávajúcim, predávajúci sa túto škodu zaväzuje v plnom rozsahu Kupujúcemu nahradiť.

IX. Čas plnenia, dodacie podmienky

- 9.1 Predávajúci je povinný dodať Tovar špecifikovaný v opise predmetu zákazky Kupujúcemu do miesta plnenia najneskôr do 30 pracovných dní od prijatia objednávky. V prípade potreby inej lehoty dodania predmetu zákazky bude táto lehota uvedená priamo v objednávke. Predávajúci sa zaväzuje zástupcovi Kupujúceho oznámiť čas dodávky Tovarom do miesta plnenia najneskôr jeden deň pred predpokladaným dňom dodania. V opačnom prípade Kupujúci nie je povinný prevziať predmet zákazky v deň dodania, ale až nasledujúci deň. Náklady spojené s odmietnutím prevzatia vopred neoznámenej dodávky predmetu zákazky znáša predávajúci.
- 9.2 Miestom dodania Tovarom je Ústav experimentálnej endokrinológie Slovenskej akadémie vied, Vlárská 3 Bratislava.
- 9.3 Predávajúci odovzdá Tovar v súlade s prílohou č. 1 tejto Dohody na základe dodacieho listu riadne zabalený, jeho prevzatie sa uskutoční fyzickým prevzatím, kontrolou množstva, a kvality dodaného Tovarom a podpísaním preberacieho protokolu splnomocneným zástupcom Predávajúceho a Kupujúceho. V preberacom protokole bude uvedené presné množstvo a druh dodaného Tovarom, vyjadrenie, či dodávka Tovarom je úplná a či pri prevzatí Tovar zodpovedal požiadavkám podľa prílohy č. 1 tejto Dohody, Ponuky tejto Dohody a objednávky. V preberacom protokole Kupujúci vyznačí riadne dodanie Tovarom. V prípade väd sa tieto vyznačia v preberacom protokole a tento môže byť podkladom fakturácie až po odstránení väd dodávky Tovarom. K preberaciemu protokolu bude priložený dodací list Predávajúceho.
- 9.4 Po dodaní Tovarom Kupujúci potvrdí jeho prevzatie podpísaním dodacieho listu. Dodací list a objednávka potvrdená Predávajúcim sú podkladom pre vystavenie faktúry.
- 9.5 V prípade dodania Tovarom pred stanoveným časom dodania nemá Predávajúci nárok na finančné zvýhodnenie.
- 9.6 Ak nie je v Objedávke výslovne dohodnuté inak, na dodanie Tovarom sa uplatní doložka INCOTERMS 2010 DDP do miesta dodania Tovarom.

X Nadobudnutie vlastníctva

- 10.1 Vlastnícke právo k dodanému Tovarom prechádza na Kupujúceho dňom dodania a prevzatia Tovarom Kupujúcim s vyznačením riadneho dodania Tovarom.

XI Zmluvné pokuty a úroky z omeškania

- 11.1 Ak je Predávajúci v omeškaní so splnením povinností podľa článku 9 bod 9.1. tejto Dohody, je Kupujúci oprávnený požadovať od Predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny Tovarom, z ktorého dodávkou je v omeškaní, a to za každý aj začatý deň omeškania. Za platením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok Kupujúceho na náhradu škody.
- 11.2 Predávajúci je v prípade vadného plnenia povinný vrátiť zaplatenú cenu za takto dodaný Tovar a zároveň uhradiť Kupujúcemu zmluvnú pokutu 0,05 % z ceny Tovarom za každú jednotlivú mernú jednotku, t.j. kus alebo balenie, Tovarom nespĺňajúceho dohodnuté parametre a vlastnosti, a to do 10 dní od doručenia výzvy na jej zaplatenie.
- 11.3 V prípade omeškania Kupujúceho s úhradou faktúry v dohodnutej lehote, je Predávajúci oprávnený účtovať si úroky z omeškania v zákonom stanovenej výške.



ÚSTAV EXPERIMENTÁLNE ENDOKRINOLÓGIE SAV

ŠPECIÁLNE CHEMICKÉ LÁTKY A ZMESI PRE EXPERIMENTÁLNE ÚČELY

Strana 8 z 10

XII Ukončenie dohody

- 12.1 Zmluvný vzťah založený touto Dohodou možno skončiť pred dobou stanovenou v článku 6 tejto Dohody nasledovne:
- písomnou dohodou Zmluvných strán, a to dňom uvedeným v takejto dohode; v dohode o ukončení Dohody sa súčasne upravujú aj nároky Zmluvných strán vzniknuté na základe alebo v súvislosti s Dohodou,
 - písomným odstúpením od Dohody ktoroukoľvek zo Zmluvných strán,
 - výpoveďou Dohody.
- 12.2 Kupujúci je oprávnený odstúpiť od Dohody v prípade, ak:
- proti Predávajúcemu začalo konkurzné konanie alebo reštrukturalizácia,
 - Predávajúci vstúpil do likvidácie,
 - Kupujúci mal tri a viac Oprávnených reklamácií k podstatnej časti dodávky Tovar, a
 - Predávajúci koná v rozpore s touto Dohodou a/alebo všeobecne záväznými právnymi predpismi a na písomnú výzvu Kupujúceho toto konanie a jeho následky v určenej primeranej lehote neodstráni,
 - Predávajúci poruší Dohodu podstatným spôsobom.
- 12.3 Predávajúci je oprávnený odstúpiť od Dohody v prípade opakovaného omeškania Kupujúceho s úhradou faktúry.
- 12.4 Odstúpenie od Dohody musí mať písomnú formu, musí sa v ňom uviesť dôvod odstúpenia a musí byť doručené druhej Zmluvnej strane.
- 12.5 Zmluvná strana, ktorá odstúpi od Dohody, má právo požadovať od druhej strany náhradu škody, ktorá jej týmto konaním vznikla, okrem prípadov vyššej moci.
- 12.6 Odstúpiť od dohody môže ktorákoľvek Zmluvná strana z dôvodu podstatného porušenia Dohody alebo z dôvodu nemožnosti plnenia Dohody. Za podstatné porušenie Dohody sa považuje omeškanie Predávajúceho s dodaním Tovar (čl. 9 bod 9.1. tejto Dohody) a dodanie neoriginálneho Tovar. Odstúpenie od Dohody je účinné dňom doručenia oznámenia o odstúpení od Dohody druhej Zmluvnej strane. Podstatným porušením Dohody je tiež opakované porušenie povinností uvedených v čl. 4 tejto Dohody, ak sa ho Predávajúci dopustí napriek predchádzajúcej písomnej výzve Kupujúceho a nevykoná nápravu v dodatočnej primeranej lehote, ktorú mu Kupujúci poskytol.
- 12.7 Túto Dohodu môže každá zo zmluvných strán písomne vypovedať bez udania dôvodu s výpovednou lehotou 3 mesiacov. Výpovedná lehota začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola písomná výpoveď doručená druhej zmluvnej strane.

XIII Osobitné ustanovenia

- 13.1 Akákoľvek písomnosť alebo iné správy, ktoré sa doručujú v súvislosti s Dohodou a Objednávkou (každá z nich ďalej ako „Oznámenie“) musia byť v písomnej podobe; doručené (i) osobne, (ii) poštou prvou triedou s uhradeným poštovným, (iii) kuriérom prostredníctvom kuriérskej spoločnosti alebo (iv) elektronickou poštou na adresy, ktoré budú oznámené v súlade s týmto článkom Dohody.
- 13.2 Oznámenie poskytované Kupujúcemu bude zaslané na adresu kupujúceho alebo inej osobe alebo na inú adresu, ktorú Kupujúci priebežne písomne oznámi Predávajúcemu v súlade s týmto článkom Dohody.



ÚSTAV EXPERIMENTÁLNE ENDOKRINOLÓGIE SAV

ŠPECIÁLNE CHEMICKÉ LÁTKY A ZMESI PRE EXPERIMENTÁLNE ÚČELY

Strana 9 z 10

- 13.3 Oznámenie poskytované Predávajúcemu bude zaslané na adresu príslušného predávajúceho alebo inej osobe alebo na inú adresu, ktorú Predávajúci priebežne písomne oznámi Kupujúcemu v súlade s týmto článkom Dohody:
- 13.4 Oznámenie nadobúda účinnosť okamihom jeho prevzatia a má sa za prevzaté:
- v čase jeho doručenia (alebo odmietnutia jeho prevzatia), pokiaľ sa doručuje osobne alebo kuriérom; alebo
 - v čase jeho doručenia, ale najneskôr v piaty (5) kalendárny deň po jeho odoslaní, pokiaľ sa doručuje ako poštová zásielka prvej triedy s uhradeným poštovným; alebo
 - v čase jeho doručenia, ale najneskôr nasledujúci kalendárny deň po jeho odoslaní, pokiaľ sa doručuje prostredníctvom elektronickej pošty.
- 13.5 Zmluvné strany si do piatich (5) dní od nadobudnutia účinnosti tejto Dohody oznámia kontaktné osoby.
- 13.6 Ak je v súvislosti s vymedzením významu nejakého výrazu v ňom použité veľké začiatkové písmeno, je tak len na uľahčenie orientácie v texte a výraz má rovnaký význam aj s malým začiatkovým písmenom, ibaže z kontextu vyplýva inak. Ak z kontextu nevyplýva iné, výrazy v jednotnom čísle zahŕňajú aj význam množného čísla a naopak.
- 13.7 Zmluvné strany sa dohodli, že Predávajúci nie je oprávnený jednostranne započítať akúkoľvek svoju pohľadávku voči pohľadávkam Kupujúceho.
- 13.8 Ak ktorékoľvek z ustanovení tejto Dohody alebo objednávky bude považované za nezákonné, neplatné alebo nevykonateľné (celkom alebo z časti) podľa akejkoľvek právnej normy, pravidiel alebo na inom základe, také ustanovenie (alebo jeho časť) nebude v rozsahu, ktorý je neplatný, tvoriť časť tejto Dohody alebo objednávky, avšak zákonnosť, platnosť a vykonateľnosť zvyšných ustanovení Dohody zostane nedotknutá.
- 13.9 Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávky vyplývajúce z tejto Dohody a/alebo objednávky môžu byť postúpené na tretie osoby len s predchádzajúcim písomným súhlasom dlžníka.
- 13.10 Predávajúci sa zaväzuje poskytnúť Kupujúcemu všetku súčinnosť nevyhnutnú na plnenie tejto Dohody a/alebo objednávky.

XIV Záverečné ustanovenia

- 14.1 Táto Dohoda nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv, ktorý vedie Úrad vlády SR, v súlade so zákonom č. 546/2010 Z. z., ktorým sa dopĺňa zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, a ktorými sa menia a dopĺňajú niektoré zákony. Dohodu uverejní Kupujúci.
- 14.2 Zmeny a doplnky tejto Dohody je možné robiť len písomne vo forme dodatkov, ktoré sa po podpísaní obidvomi Zmluvnými stranami stávajú jej neoddeliteľnou súčasťou.
- 14.3 Práva a povinnosti zmluvných strán, pokiaľ táto Dohoda neupravuje inak, sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike.
- 14.4 Táto Dohoda je vyhotovená v ôsmich rovnopisoch s platnosťou originálu, po dva rovnopisy zostanú Predávajúcim a dva rovnopisy zostanú Kupujúcemu.
- 14.5 Zmluvné strany vyhlasujú, že si Dohodu prečítali, jej zneniu porozumeli, že nebola uzatvorená v tiesni, ani za zvlášť nevýhodných podmienok a na znak súhlasu s jej obsahom ju vlastnoručne podpisujú.



**ÚSTAV EXPERIMENTÁLNE
ENDOKRINOLÓGIE SAV**

**ŠPECIÁLNE CHEMICKÉ LÁTKY A ZMESI
PRE EXPERIMENTÁLNE ÚČELY**

Strana 10 z 10

XV Spoločné ustanovenia

- 15.1 Neoddeliteľnými prílohami tejto dohody sú:
- príloha č. 1 – Opis predmetu zákazky podľa časti B súťažných podkladov
 - príloha č. 2 - Cenová ponuka
 - príloha č. 3 - Výpis z Obchodného registra
- Lambda Life a.s. - Okresného súdu Bratislava I, Odd. Sa, vložka č.3049/B
ProScience Tech s.r.o. –Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka č. 67749/B
BIOTECH s.r.o –Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vložka č. 19240/B
- 15.2 Tento záväzkový vzťah sa spravuje Obchodným zákonníkom a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike. Vo veciach neupravených touto zmluvou sa zmluvný vzťah spravuje príslušnými ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 15.3 Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť prípadné spory, vyplývajúce z tejto dohody, prednostne formou zmieru priamym rokovaním, resp. rokovaním prostredníctvom svojich poverených zástupcov. V prípade, že spor sa nevyrieši zmiernom, ktorakolvek zo zmluvných strán je oprávnená predložiť spor na rozhodnutie príslušnému súdu.
- 15.4 Zmluvné strany sa zaväzujú, že si budú v potrebnom rozsahu poskytovať súčinnosť, urobia všetky potrebné úkony a budú postupovať tak, aby neboli porušené alebo ohrozené práva druhého účastníka tejto dohody.
- 15.5 Obsah tejto dohody je možné meniť a dopĺňať iba písomnými vzájomne odsúhlasenými dodatkami podpísanými zástupcami oboch zmluvných strán.
- 15.6 Účastníci svojimi vlastnoručnými podpismi potvrdzujú autentickosť tejto dohody a prehlasujú, že túto dohodu riadne prečítali a že táto dohoda nebola uzavieraná v tiesni ani za inak nevýhodných podmienok.

Dňa 11.9.2015

Dňa 11.9.2015

Za Kupujúceho:

Ing. Štefan Zorad, CSc. riaditeľ

Za Predávajúceho č. 1:

Ing. Tomáš Granec, člen predstavenstva

Za Predávajúceho č. 2:

Mgr. Adam Andráško, konateľ

Za Predávajúceho č. 3:

RNDr. Petr Kvapil, konateľ

Lambda Life a.s., Levočská 3, 851 01, Bratislava
Verejná súťaž: Špeciálne chemické látky a zmesi pre experimentálne účely, ÚEE SAV
Príloha č. 1 RD - Opis predmetu obstarávania

Por. č.	Názov produktu	Špecifikácia produktu	Veľkosť balenia	Predpokl. počet balení
1	Hi-Di™ Formamide	Formamid vhodný na prípravu vzoriek pre potreby fragmentovej analýzy a sekvenčných aplikácií uskutočnených pomocou automatizovanej kapilárnej elektroforézy. Vysoko deionizovaný formamid umožňujúci znovuzostavenie vzoriek nukleových kyselín po ich prečistení etanolom, vhodný na účely elektrokinetickej injekcie vzoriek pri kapilárnej elektroforéze. Produkt zaručene kompatibilný s rôzne dlhými jednotlivými kapilárkami a sadami kapilár od firmy Applied Biosystems. Na základe potrebného množstva a životnosti produktu s prihliadnutím na ekonomickosť balenia, najvhodnejšie balenie obsahuje 25 ml.	25ml	10
2	GeneScan 500 LIZ	Súbor fragmentov jednovláknovej DNA so známou molekulovou hmotnosťou, vhodný ako štandard na určenie presnej molekulovej hmotnosti DNA fragmentov vo veľkostnom rozmedzí od 35 bp do 500 bp analyzovaných pomocou kapilárnej elektroforézy s následnou laserovou detekciou. Obsahuje štandardy molekulovej hmotnosti jednovláknovej DNA vo veľkostnom rozmedzí 35 až 500 báz s veľkostným rozdielom jednotlivých štandardov maximálne 50 báz, pričom celkovo obsahuje 15 štandardov rôznej dĺžky a v konfigurácii umožňujúcej rýchlu a jednoduchú identifikáciu jednotlivých štandardov. Veľkostné štandardy sú fluorescenčne značené rovnakou farbičkou, ktorá má maximálnu emisnú vlnovú dĺžku vyššiu ako 650 nm. Možnosť uskladnenia produktu pri teplote 2-8 °C minimálne šesť mesiacov bez zníženia kvality. Produkt je kompatibilný s metódami fragmentovej analýzy uskutočňovanými na prístrojoch značky Applied Biosystem. Na základe potrebného množstva a životnosti produktu s prihliadnutím na jeho ekonomickosť, najvýhodnejšie balenie obsahuje aspoň 400 µl, pričom na jednu analýzu postačuje 0.5 µl.	800rxn	2
3	DS-33 Matrix Standard Kit	Súbor fragmentov jednovláknovej deoxyribonukleovej kyseliny so známou molekulovou hmotnosťou obsahujúca fragmenty označené špecifickou kombináciou fluorescenčných farbičiek. Produkt umožňuje vytvorenie multikomponentovej spektrálnej matrice pre fluorescenčné farbičky 6-FAM, VIC, NED, PET a LIZ, alebo inej kombinácie farbičiek s ekvivalentnými spektrálnymi vlastnosťami, za účelom umožnenia automatickej analýzy vzoriek, ktoré obsahujú neznáme fragmenty deoxyribonukleovej kyseliny značené danú sadou fluorescenčných farbičiek. Produkt obsahuje jeden fragment jednovláknovej deoxyribonukleovej kyseliny so známou molekulovou hmotnosťou pre každú fluorescenčnú farbičku v jednej zmesi. Produkt je zaručene kompatibilný so zariadeniami Genetic Analyzer radu 3130, 3500 a 3730 a umožňuje automatické vytvorenie maticového súboru. Produkt postačuje na vytvorenie multikomponentovej spektrálnej matrice aspoň pre 10 kapilár. Produkt je skladovateľný pri teplote 2-8 °C minimálne 12 mesiacov bez zníženia jeho kvality.	kit	1
4	Ion Sphere™ Quality Control Kit	Kit vhodný na kontrolu vzoriek určených na následné sekvenovanie prostredníctvom technológie Ion Torrent. Kit musí poskytovať rýchlu a ekonomicky výhodnú metódu na hodnotenie kvality celého procesu predchádzajúceho samotnému sekvenovaniu a zvýšiť tak úroveň kontroly a spoľahlivosti. Kit musí obsahovať všetky chemikálie, reagenty a kontroly potrebné na uskutočnenie stanovenia počtu/pomeru častíc obsahujúcich templát. Výsledok merania musí byť vyhodnotiteľný pomocou fluorimetra. Kit musí umožniť uskutočnenie aspoň 20 kontrolných reakcií.	1kit	1
5	Ion Xpress™ Barcode Adapters	Kit určený na špecifické označenie vzoriek umožňujúce ich zmiešanie a na následné sekvenovanie v jednom behu prostredníctvom technológie Ion Torrent. Možnosť odlišenia aspoň 16 rôznych vzoriek. Produkt kompatibilný so systémom Ion PGM™ System a prípravou fragmentovej knižnice pre tento systém.	1kit	1
6	Ion Xpress™ Plus Fragment Lib	Kit na rýchlu prípravu fragmentových knižníc vhodných na ďalšie spracovanie a následné sekvenovanie prostredníctvom technológie Ion Torrent. Príprava knižnice z genomickej DNA alebo rôznych amplikónov do 2 hodín. Postačujúce minimálne množstvo vstupného materiálu 100 ng. Produkt kompatibilný so systémom Ion PGM™ System a prípravou fragmentovej knižnice pre tento systém. Jedno balenie postačujúce aspoň na 10 reakcií.	1kit	1
7	Ion AmpliSeq Library kit 2.0	Kit na rýchlu prípravu fragmentových knižníc vhodných na ďalšie spracovanie a následné sekvenovanie prostredníctvom technológie Ion Torrent. Vhodné na prípravu knižnice z rôznych amplikónov, kompatibilné s "Ion AmpliSeq ready-to-use" panelmi. Postup iba s 1 krokom prečistovania a bez potreby kvantifikácie templátu pomocou qPCR. Produkt umožňujúci zmiešanie a následné sekvenovanie aspoň 3000 rôznych amplikónov. Produkt kompatibilný so systémom Ion PGM™ System a prípravou fragmentovej knižnice pre tento systém. Jedno balenie postačujúce aspoň na 8 reakcií.	8rxn	1

8	lon PGM enrichment beads	Špeciálne mikročastice na obohatenie vzorky o tzv. "lon Sphere" partikuly v protokoloch prípravy vzorky na sekvenovanie prostredníctvom technológie lon Torrent. Produkt obsahujúci ferromagnetické mikročastice s priemernou veľkosťou 1 µm a s voľnými molekulami streptavidínu na povrchu. Obohatenie fungujúce na báze magnetickej separácie a vysoko špecifickej afinity biotínu a streptavidínu. Obohatenie kompatibilné s pracovnými protokolmi ktoré sú súčasťou lon PGM™ System workflow. Obohatenie kompatibilné s pracovnými protokolmi ktoré sú súčasťou lon PGM™ System workflow.	10rxn	1
9	lonPGM template OT2 400 kit	Kit na prípravu templátov s dĺžkou aspoň 400 báz pre rýchle a reprodukovateľné sekvenovanie prostredníctvom technológie lon Torrent. Produkt umožňujúci prípravu "mikroreaktorov", masívne paralelnú amplifikáciu templátových molekúl, selekciu a zahustenie "lonSphere" častíc nesúcich amplifikačný produkt. Produkt podporujúci použitie "lon 314™ Chip v2", "lon 316™ Chip v2" a "lon 318™ Chip v2" v súčinnosti so systémom "lon PGM™ System". Jedno balenie postačujúce aspoň na 10 reakcií.	1kit	1
10	lonPGM template OT2 200 kit	Kit na prípravu templátov s dĺžkou aspoň 200 báz pre rýchle a reprodukovateľné sekvenovanie prostredníctvom technológie lon Torrent. Produkt umožňujúci prípravu "mikroreaktorov", masívne paralelnú amplifikáciu templátových molekúl, selekciu a zahustenie "lonSphere" častíc nesúcich amplifikačný produkt. Produkt podporujúci použitie "lon 314™ Chip v2", "lon 316™ Chip v2" a "lon 318™ Chip v2" v súčinnosti so systémom "lon PGM™ System". Jedno balenie postačujúce aspoň na 10 reakcií.	1kit	1
11	lonPGM Sequencing 400 kit	Kit obsahujúci všetky reagenty na sekvenovanie "lonSphere" častíc nesúcich amplifikačný produkt prostredníctvom technológie lon Torrent. Musí umožniť sekvenovanie aspoň s dĺžkou čítaní do 400 báz pri čase uskutočnenia reakcie menej ako 9 hodín. Produkt podporujúci použitie "lon 314™ Chip v2", "lon 316™ Chip v2" a "lon 318™ Chip v2" v súčinnosti so systémom "lon PGM™ System". Jedno balenie postačujúce na uskutočnenie aspoň 4 sekvenačných reakcií.	1kit	1
12	lonPGM Sequencing 200 kit v2	Kit obsahujúci všetky reagenty na sekvenovanie "lonSphere" častíc nesúcich amplifikačný produkt prostredníctvom technológie lon Torrent. Musí umožniť sekvenovanie aspoň s dĺžkou čítaní do 200 báz pri čase uskutočnenia reakcie menej ako 6 hodín. Produkt podporujúci použitie "lon 314™ Chip v2", "lon 316™ Chip v2" a "lon 318™ Chip v2" v súčinnosti so systémom "lon PGM™ System". Jedno balenie postačujúce na uskutočnenie aspoň 8 sekvenačných reakcií.	1kit	1
13	lon 318 Chip kit v2	Sekvenačné čipy umožňujúce sekvenovanie prostredníctvom technológie lon Torrent v súčinnosti so systémom "lon PGM™ System". Čipy umožňujúce generovanie až 2 Gb sekvenačných údajov za menej ako 8 hodín, resp. aspoň 4 milióny čítaní. Možnosť použitia na rôzne typy sekvenačných analýz vrátane resekvenovania cieľových oblastí a sekvenovania mikrobiálnych genómov. 4 čipy v jednom balení.	4 čipy	1
14	E-Gel 50 bp DNA Ladder	Súbor fragmentov dvojvláknovej DNA so známou molekulovou hmotnosťou, vhodný ako štandard na presné určenie molekulovej hmotnosti DNA fragmentov do veľkosti 800 bp analyzovaných pomocou elektroforézy. Obsahuje štandardy molekulovej hmotnosti dvojvláknovej DNA s nasledujúcim počtom nukleotidov v jednom vlákne: 50, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600, 650, 700, 750, 800 a cca. 2650. Štandard molekulovej hmotnosti dvojvláknovej DNA s 350 nukleotidmi v jednom vlákne prítomný vo vyššej koncentrácii ako ostatné štandardy, umožňujúce ľahšiu orientáciu. Pripravený na použitie, bez potreby riedenia. Minimálna koncentrácia 50 ng/µl. Jedno balenie postačujúce aspoň na 100 analýz.	100 aplikácií	4
15	DynaMag™-2 Magnet	Magnetický separačný kit pre mikroskúmavky. Kit musí umožniť efektívnu separáciu ferromagnetických častíček vo veľkostnom rozmedzí aspoň 1-4 µm. Musí zaručiť kompatibilitu so štandardnými mikroskúmavkami s objemom do 2 ml. Musí umožniť súčasnú separáciu aspoň v 16 mikroskúmavkách. Kit musí umožniť efektívne premiešavanie, resp. premývanie separovaných častíc bez akýchkoľvek strát a bez potreby manipulácie s obsahom jamiek. 1 ks v jednom balení.	1ks	1
16	DynaMag™-96 Side Magnet	Magnetický separačný kit pre PCR platničky. Kit musí umožniť efektívnu separáciu ferromagnetických častíček vo veľkostnom rozmedzí aspoň 1-4 µm. Musí zaručiť kompatibilitu so štandardnými PCR skúmavkovými stripmi a tiež s 96 jamkovými PCR platničkami bez lemu alebo s polovičným lemom s pracovným objemom jamiek 200 µl. Kit musí umožniť efektívne premiešavanie, resp. premývanie separovaných častíc bez akýchkoľvek strát a bez potreby manipulácie s obsahom jamiek. 1 ks v jednom balení.	1ks	1
17	Multiplexný 17 STR systém	Systém Multiplex STR, ktorý umožňuje súčasnú amplifikáciu a fluorescenčnú detekciu 17 STR lokusov, a to D3S1358, D8S1179, D18S51, D21S11, FGA, TH01, vWA, D2S441, D10S1248, D22S1045, D1S1656, D12S391, D2S1338, D16S539, D19S433, SE33 a Amelogenin. Detekcia pomocou 4 fluorescenčných farbíčiek - fluoresceín (FL), carboxy - tetrametyl-rhodamin (TMR), 6 carboxy-4', 5'-dichloro - 2', 7'-dimetoxi-fluoresceín (JOE) a carboxy - X - rhodamin (CXR). Kit obsahuje vnútorný dvojvláknový štandard 21 fragmentov s dĺžkou od 60 do 500 bp, značený 3,3'-dipentylloxycarbocyanine iodide (CC5). Zvýšená tolerancia voči inhibítorom. Kompatibilita so softvérom genetických analyzátorov ABI PRISM® 310, 3100, 3100-Avant, Applied Biosystems® 3130, 3130xl, 3500 a 3500xL.	100 reakcií	1
18	Kit pre klonovanie	Kit pre klonovanie PCR produktov obsahujúci vysokokópiový vektor s T7 a SP6 RNA polymeráza promótorom, 3'-terminálnym thymidínom na oboch koncoch linearizovaného vektora a s multiklonovacím miestom ohraničeným miestami pre restriktčné enzýmy EcoRI, BstZI and NotI. 2X ligačný pufo a 100u T4 DNA ligáza je súčasťou kitu.	20 reakcií	1

19	Termosenzitívna alkalická fosfatáza	Termosenzitívna alkalická fosfatáza - katalizuje odstránenie 5'- a 3'- fosfátových skupín z DNA, RNA, nukleotidov a proteínov. Koncentrácia 1U/ μ L.	5 x 1,000 units	12
20	Exonukleáza I	Exonukleáza I. - degraduje jednovláknovú DNA v smere 3'-5'. Koncentrácia 20 U/ μ L.	4000 units	6
21	Alw26I (BsmAI) (10 U/ μ L)	Restričná endonukleáza Alw26I. V balení priložený vhodný reakčný pufof najmenej 10-krát koncentrovaný a tiež najmenej 10-krát koncentrovaný pufof pre dvojité štiepenie. 100 % účinnosť pri 37 °C v reakčnom pufof: 50 mM Tris-HCl (pH 7.5), 10 mM MgCl ₂ , 100 mM NaCl, 0.1 mg/ml BSA a 100 % účinnosť pri dvojitom štiepení pri 37 °C v reakčnom pufof: 66 mM Tris-acetát (pH 7.9), 20 mM octan horečnatý, 132 mM octan draselný, 0.2 mg/ml BSA (Bovine serum albumin). Inaktivácia enzýmu možná 20 min inkubáciou pri teplote 65 °C. Množstvo enzýmu 1000 U pri koncentrácii najmenej 10 U/ μ L.	1000U	2
22	MicroAmp® Optical	96-jamková platnička vhodná na uskutočnenie polymerázovej reťazovej reakcie a kvantitatívnej "real time" polymerázovej reťazovej reakcie zhotovená z plastového materiálu umožňujúceho efektívny prestup tepla a tým rýchlu a presnú reguláciu teploty jej obsahu. Vyrobená z priehľadného plastového materiálu, ktorý odoláva teplotám v rozmedzí najmenej od -20°C do +105°C a ktorý má nízku hladinu autofluorescencie. Tenké steny jamiek s uniformnou hrúbkou. Zmatnený povrch znižujúci interferenciu medzi jednotlivými jamkami • Počet jamiek 96, pracovný objem jamky 0.2 ml. Platničky s čistočným lemom zvyšujúcim teplotnú homogenitu v jamkách počas reakcie. Dobré viditeľné a jednoznačné označenie radov a stĺpcov jamiek pre zjednodušenie orientácie. Formát platničky musí byť kompatibilný s termoblokmi typu „Applied Biosystems ABI PRISM® 7000 Sequence Detection Systems“.	10 platní	5
23	Materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Bezfarebné a priehľadné plastové skúmavky s objemom 2.6 ml a s obsahom antikoagulantu na separáciu plazmy z venóznej krvi. Umožňujú hygienický a bezpečný odber a následnú centrifugáciu. Štandardné rozmery zabezpečujúce kompatibilitu s laboratórnymi analytickými prístrojmi Elecsys. Graduácia na tele skúmavky a štítok umožňujúci popis odobratej vzorky. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného plastu s pripojeným uzáverom. Skúmavka umožňuje nasadenie odberovej ihly. Skúmavka má piest na vytvorenie vákuu pre nasatie krvi. „Komora“ skúmavky obsahuje antikoagulant líthiumheparín viazaný na čistočkách, ktoré vytvoria vrstvu medzi plazmou a bunkovými zložkami krvi pri centrifugácii, alebo antikoagulant s rovnakými účinkami a neobsahuje granule na premiešavanie krvi. Vhodné na centrifugáciu pri odstredivej sile o hodnote minimálne 2000 g. Sterilné. 50 ks v jednom balení.	bal	1
24	striekačka s objemom 50 ml	Injekčná striekačka PH 50ml sterilná Luer Lock	ks	10
25	Latexové púdrové rukavice, veľkosť M	Latexové púdrové rukavice, veľkosť M	100 ks/balenie	4
26	Ajatin	Ajatin PLUS roztok, 10%, 1000ml	1000 ml	5
27	Králičia polyklonálna protilátka proti ľudskému fosfo-progesterónovému receptoru (Ser190)	Králičia polyklonálna protilátka proti ľudskému fosfo-progesterónovému receptoru (Ser190), využitie: W-10 blotov, IP. Protilátka detekuje endogénne hladiny oboch progesterónových receptorových B a A foriem len keď sú fosforylované na Ser190 a Ser26. Protilátka nereaguje krížovo s inými členmi PR rodiny.	100 μ l	1
28	Králičia protilátka proti ľudskému progesterónovému receptoru A/B	Králičia protilátka proti ľudskému progesterónovému receptoru A/B, využitie: W-10 western blotov.	100 μ l	1
29	5 ml striekačky na dávkovač	5 ml striekačky na dávkovač MINILAB 201, nesterilný	100 ks/balenie	1
30	Roztok na lýzu buniek (10x)	Roztok na lýzu buniek (Cell Lysis Buffer - 10x) určený na lýzu buniek v nedenaturačných podmienkach	15 ml/balenie	1
31	Kit protilátok proti fosfo-EGF receptoru na western bloty	Obsahuje primárne a sekundárne protilátky dostačujúce na 4 western bloty. Obsah kitu: EGF Receptor (D38B1) XP™ králičia mAb - 40 μ l, Phospho-EGF Receptor (Tyr1068) (D7A5) XP™ králičia mAb - 40 μ l, králičia anti fosfo-EGF Receptor (Tyr992) protilátka - 40 μ l, králičia anti fosfo-EGF Receptor (Tyr1045) protilátka - 40 μ l, kozia Anti-králičia IgG, HRP-konjugovaná protilátka - 100 μ l	(4 x 40 μ l) kit	1
32	microscope slide boxes	Nerobytná plastová krabica na prehľadné uloženie a skladovanie mikroskopických sklíčok štandardného formátu. Kapacita krabice aspoň 50 sklíčok. Rozmery dĺžka, šírka, výška - 20 \pm 2 cm, 9 \pm 1 cm, 3 \pm 0.5 cm. Číslovanie pozícií jednotlivých sklíčok. 1 ks v jednom balení.	ks	20
33	Kazeta s magnetickými pásmi	Kazeta s magnetickými pásmi, na pevné zachytenie mikroskopických sklíčok na mieste počas imunologického farbenia, na 12 sklíčok.	ks	1
34	BCA Protein Assay	BCA Protein Assay na kolorimetrickú detekciu a kvantifikáciu celkového proteínu. Kit je dostačujúci na 250 reakcií v skúmavke alebo na 2500 esejí v mikrotitračnej platničke. Kit obsahuje: BCA Reagent A-500mL, BCA Reagent B-25mL, Albumin Standard ampulky, 2mg/ml-10 x 1mL ampulky, obsahujúce boviný sérový albumín (BSA) - 2mg/mL.	2500 microplate assays	1

35	Predfarbený proteínový štandard s fluorescenčnou farbičkou, rozlíšenie veľkostí od 11kDa do 250kDa	Zmes 10 proteínov o veľkosti od 11kDa do 250kDa, ktoré tvoria dobre definované pásy na SDS-PAGE, obsahuje fluorescenčnú farbičku umožňujúcu vizualizáciu blízko infračervenej fluorescence. Štandard môže byť vizualizovaný na SDS-PAGE alebo western blote pomocou fluorescenčného detekčného systému (Typhoon or LI-COR Odyssey).	2 × 250µL	1
36	Purifikačný kit QIAquick PCR	Kit na purifikáciu do 10 µg PCR produktov (100bp až 10kb) v elučných objemoch 30-50µl, technológia pomocou membránových silíc, dodávaný s nanášacou farbičkou (xylene cyanol, bromophenol blue, a orange G), možnosť automatizácie s prístrojom QIAcube.	250 reakcií	5
37	Krycia ruška	Operačné rúšky s otvorom, vodotesné, dobre riasiteľné krytie, čiastočne samolepiace, sterilné, dvojvrstvové, vrúška o veľkosti 45x75 cm.	120 ks/balenie	10
38	Krycia ruška s otvorom	Operačné rúšky s otvorom, vodotesné, dobre riasiteľné krytie, čiastočne samolepiace, sterilné, dvojvrstvové, vrúška o veľkosti 50 x 75 cm, vybavené variabilným operačným otvorom.	50 ks/balenie	10
39	Inzerty a 6 jamková platnička	Inzerty a 6 jamková platnička, PET membrána, semi translucenčná, 24mm Ø, 3,0 µm veľkosť pórov, sterilné.	24 ks/balenie	1
40	Inzerty a 24 jamková platnička	Inzerty a 24 jamková platnička, PC membrána, semi translucenčná, 6,5mm Ø, veľkosť pórov 3,0 µm pore.	48 ks/balenie	1
41	1,8 ml kryoskumavky, vonkajší závit	Kryoskumavky 1,8 ml, z PP, sterilné, nepyrogénne, necytotoxické, Dnase/Rnase free, Human DNA free, vonkajší závit so silikonovým tesnením 46mm, 13mmØ, 50/500	50/500 ks	1
42	Izolačný kit QIAamp DNA Blood	Kit na izoláciu genómovej, mitochondriálnej, alebo vírusovej deoxyribonukleovej kyseliny s vysokou čistotou z krvi a telesných tekutín. Procedúra je založená na uvoľnení deoxyribonukleovej kyseliny z buniek pomocou špeciálnych roztokov a na jej následnej špecifickej väzbe na kremičitanovú kolonku umožňujúcej jej prečistenie v spojení s centrifugáciou, alebo vákuovým odsávaním. Kit je určený pre spracovanie 0,3 až 2 mililitrov čerstvej alebo mrazenej ľudskej krvi s dobou prípravy 55 minút. Typický výťažok z 1 ml krvi je 20 až 60ug do elučného objemu 100 až 400 ul.	20 reakcií	3
43	Purifikačný kit QIAamp DNA Blood	Kit na purifikáciu genomickej, mitochondriálnej a virálnej DNA z krvi (plná krv, plazma, sérum, príp. iné telesné tekutiny), rýchla purifikácia vysokokvalitnej a ready-to-use DNA, bez organickej extrakcie a bez alkoholovej precipitácie, konzistentné, vysoké výťažky, úplné odstránenie kontaminujúcich látok a inhibítorov, technológia pomocou membránových silíc, procesovanie 3–10 ml čerstvej alebo zmrazenej ľudskej krvi, možnosť použitia vákuového manifoldu na procesovanie.	50 reakcií	3
44	Purifikačný DNA kit	Kit na purifikáciu genomickej, mitochondriálnej, bakteriálnej a virálnej DNA, rýchla purifikácia vysokokvalitnej a ready-to-use DNA, bez organickej extrakcie a bez alkoholovej precipitácie, konzistentné, vysoké výťažky, úplné odstránenie kontaminujúcich látok a inhibítorov, technológia pomocou membránových silíc, doba izolácie max. 20 minút, možnosť automatizácie s prístrojom QIAcube.	50 reakcií	3
45	RNA izolačný univerzálny kit	Kit na izoláciu celkovej ribonukleovej kyseliny zo všetkých typoch tkanív pomocou roztoku gDNA Eliminator vrátane tukových tkanív. Procedúra založená na uvoľnení ribonukleovej kyseliny z buniek pomocou špeciálnych roztokov a na jej následnej špecifickej väzbe na kremičitanovú kolonku umožňujúcej jej prečistenie v spojení s centrifugáciou, alebo vákuovým odsávaním. Pre purifikáciu RNA z až 50 mg tkaniva. Lyzačný reagent pozostáva z roztoku fenolu a guanidinthiokyanátu, ktorého cieľom je uľahčiť lýzu všetkých druhov tkanív a inhibovať RNázy s následným odstránením nečistôt extrakciou organickej fázy. Získaná RNA môže byť následne využitá pre kvantitatívne real-time RT-PCR ako i iné aplikácie. Možnosť plnej automatizácie izolácie na prístroji QIAcube.	50 reakcií	1
46	Kit an čistenie celkovej RNA z tukového tkaniva	Kit pre čistenie až 100 ug celkovej RNA z tukového tkaniva a ďalších typov tkanív. Vysoké výťažky celkovej RNA bez kontaminácie fenolom. Priemerný výťažok celkovej RNA z tukového tkaniva 10 ug RNA z 10 mg mozgu a 2,4 ug RNA zo vzorky 10 mg tukového tkaniva. Výťažok z celkovej RNA nezahŕňa 5S rRNA, tRNA a iné s nízkou molekulovou hmotnosťou, ktoré tvoria 15 až 20% z celkovej bunkovej RNA. Kit obsahuje QIAzol lyzačný roztok pre lýzu tukových tkanív a ďalšie typy tkanív pre čistenie až do 100 ug kvalitnej RNA. Možnosť plnej automatizácie izolácie na prístroji QIAcube.	50 reakcií	1
47	Kit na štiepenie DNA bez RNázy	Kit na štiepenie DNA počas RNA purifikácie. Obsahuje 1500 Kunitz units RNase-free DNase I, pufoŕ a Rnase free vodu, postačuje pre 50 reakcií.	kit	3

48	Kit na izoláciu genomickej DNA	Kolónkový kit určený na izoláciu genomickej DNA, celkovej RNA a proteínov z buniek a tkanív, procedúra založená na špecifickej väzbe nukleovej kyseliny na kremičitanové kolónky (dva typy kolóniek pre zachytenie DNA a RNA) s následným prečistením za použitia špeciálnych väzobných, premývacích a elučných roztokov, proteíny sa nenaviažu a prejdú do supernatantu, kremičitanové kolónky s uzáverom a s objemom 700 µl, získaná NK/proteín je v kvalite na molekulárno - biologické analýzy, genotypizáciu, 2D elektroforézu a iné, kolónky s adsorpčnou kapacitou 100 µg nukleovej kyseliny (DNA, RNA), možnosť účinnej elúcie izolátu z celej kolónky použitím roztoku v objeme 100 µl v prípade DNA a v objeme 30 µl v prípade RNA, produkt umožňujúci extrahovať genomickú DNA o dĺžke 15 kb až 30 kb a RNA o dĺžke 200 bp, spracovanie 50 vzoriek, uskladnenie produktu pri izbovej teplote (15-25 °C).	50 izolácií	2
49	Multiplexný real-time PCR kit	Real-time PCR kit umožňujúci multiplexnú kvantifikáciu niekoľkých cieľových sekvencií. Systém využívajúci dva primery, z ktorých jeden obsahuje fluorescenčnú značku a modifikovanú bázu iso-dC. Kvantifikácia založená na základe merania zníženia fluorescenčného signálu počas amplifikácie. Použitie systému pre genomickú DNA, cDNA, mitochondriálnu DNA alebo virálnu DNA, genotypizáciu. Systém optimalizovaný pre Applied Biosystems 7300, 7500 a 7900HT, ABI PRISM® 7000 a 7700, Stratagene Mx3005P®, Mx3000P® a Mx4000.	200 reakcií	1
50	Matrix štandard, 5-farbičkový	Matrix štandard obsahujúci fragmenty značené 5 rôznymi fluorescenčnými farbičkami: Fluorescein, JOE, TMR, CXR a CC5, vhodný pre spektrálnu kalibráciu genetického analyzátoru ABI PRISM® 3100 a 3100-Avant alebo Applied Biosystems® 3130, 3130xl, 3500 a 3500xL pre použitie multiplexných STR systémov využívajúcich tieto farbičky.	5x25µl	1
51	Fľaša na tkanivové kultúry s rastovou plochou 75 cm ²	PS fľaša pre tkanivové kultúry s rastovou plochou 75 cm ² , skrutkovací vrchnák VENT, rozmery - 155 x 87 x 40 mm, balené po 5 ks.	100 ks/balenie	2
52	Fľaša na tkanivové kultúry s rastovou plochou 150 cm ²	PS fľaša pre tkanivové kultúry s rastovou plochou 150 cm ² , skrutkovací vrchnák s filtrom, rozmery - 210 x 122 x 50 mm, balené po 3 ks.	36 ks/balenie	2
53	15 ml centrifugačná skúmavka	centrifugačná skúmavka, PP, 15 ml, graduovaná, kónická, rozmery 17,1 x 120 mm, max g - 15500	800 ks/balenie	1
54	50 ml centrifugačná skúmavka	centrifugačné skúmavky 50 ml, samostojacie, sterilné, PP, 15 500 g, rozmery 30 x 115 mm	360 ks/balenie	18
55	6 jamková platnička pre tkanivové kultúry	6 jamková PS platnička pre tkanivové kultúry, typ F, rozmer platničky 128 x 85 x 22 mm, objem 15,53 ml, balená po 4 ks platničiek.	72 ks/balenie	2
56	24 jamková platnička pre tkanivové kultúry	24 jamková PS platnička pre tkanivové kultúry, typ F, rozmer platničky 128 x 85 x 22 mm, objem 3,29 ml, balená po 4 ks platničiek.	72 ks/balenie	1
57	96 jamková platnička pre tkanivové kultúry	96 jamková PS platnička pre tkanivové kultúry, typ F, rozmer platničky 128 x 85 x 17 mm, objem 0,34 ml, balená po 6 ks platničiek.	108 ks/balenie	1
58	Petriho miska pre tkanivové kultúry s Ø 100 mm	PS Petriho miska pre tkanivové kultúry s Ø 100 mm s rastovou plochou 60,1 cm ² , vnútorný Ø - 87 mm, rozmery 96 x 21 mm,	240 ks/balenie	1
59	Serologická pipeta 1ml	PS serologická pipeta 1 ml so žltým farebným kódom, rozmery 4,8 x 270 mm.	400 ks/balenie	3
60	Serologická pipeta 5 ml	PS serologická pipeta 5 ml s modrým farebným kódom, rozmery 9,5 x 295 mm.	200 ks/balenie	4
61	Serologická pipeta 10ml	PS serologická pipeta 10 ml s oranžovým farebným kódom, rozmery 11 x 295 mm.	200 ks/balenie	5
62	Serologická pipeta 25 ml	PS serologická pipeta 25 ml s červeným farebným kódom, rozmery 15 x 300 mm.	100 ks/balenie	6
63	Filter na vákuovú filtráciu 500 ml	Filter na vákuovú filtráciu, filtrovacía plocha-49 cm ² , objem-500 ml, PES membrána, veľkosť pórov 0,22 µm, rozmery 93 x 93 x 213 mm	10 ks/balenie	16
64	Cryos™ Vial, 2ml, Support Rim, Internal Thread, Natural Cap	Špeciálne mikroskúmavky na uloženie rôznych vzoriek pri nízkych teplotách s objemom 2 ml. Priehľadné a bezfarebné umelohmotné mikroskúmavky s pracovným objemom 2 ml a s vnútorným závitom. Uzávery so závitom a so silikónovým prstencom umožňujúcim vzduchotesné uzavretie skúmavky z dôvodu zabránenia odparovania a s tým súvisiacej zmeny zloženia jej obsahu. Priemer mikroskúmavky 12.6 mm zabezpečujúci kompatibilitu s laboratórnymi stojanmi. Možnosť vloženia umelohmotnej značky do uzáveru na farebné rozlíšenie skúmaviek. Spodná časť mikroskúmavky umožňujúca skúmavke stáť samostatne. Zaoblené dno skúmavky umožňujúce jednoduché odobratie obsahu bez významných strát. Vyrobené z materiálu, ktorý umožňuje použitie v teplotnom rozmedzí aspoň od -196°C do +121°C. Políčko umožňujúce popisovanie rôznymi písacími potrebami. Produkt s CE certifikátom kvality. Sterilizované ožarovaním podľa EN552, ISO 11137 s garantovanou sterilitou SAL 10 ⁻⁶ . Zaručene, bez stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz, pyrogénov (testy LAL podľa FDA 12/87, ≤ 0.06 EU/ml) a cytotoxických látok (testované podľa EN ISO 10993). 500 ks v jednom balení.	ks	1
65	Fólie na platničky	Optická jednorazová adhezívna fólia, tenkostenná, bez DNáz, RNáz a pyrogénov, rezateľná.	100 sheets	3
66	Adhezívna optická fólia	Jednorazová optická adhezívna fólia s perforáciou, nie je prepichovateľná. Navrhnutá a testovaná na použitie v real-time PCR.	100 sheets	1

67	HotStarTaq DNA Polymeráza	Rekombinantná DNA polymeráza s monoklonálnou protilátkou k Taq polymeráze, ktorá zabraňuje nešpecifickej amplifikácii a tvorbe primer-dimérov. Pre vysoko špecifickú amplifikáciu s minimálnou optimalizáciou. HotStarTaq DNA Polymerase je dodávaná s unikátnym QIAGEN PCR buffer, ktorý minimalizuje nešpecifické produkty amplifikácie ako i tvorbu primer-dimérov, redukuje pozadie. Q-Solution pre účinnejšiu amplifikáciu. HotStarTaq DNA polymeráza je dodávaná v neaktívnom stave, nemá žiadnu polymerázovú aktivitu pri okolitej teplote, aktivuje sa pri inkubácii 15 minút, 95 ° C. Kit obsahuje PCR buffer, Q-Solution, a MgCl ₂ .	4 x 250 units	7
68	Mycobacterium butyricum	Vysušené usmrtené <i>M. butyricum</i> určené na použitie ako adjuvans.	6x100 mg / balenie	1
69	Skúmavky na DNA izoláciu	Sterilná sada obsahujúca odberový tampón vhodný na uskutočnenie bukalných sterov a kompatibilnú skúmavku vhodnú na prepravu odobratej vzorky bez rizika jej kontaminácie. Všetky súčasti sady pricádzajúce do kontaktu so vzorkou sú vyrobené z biologicky inertného materiálu. Palička nesúca tampón je ukončená vrchnákom umožňujúcim uzavrieť skúmavku, pričom skúmavka má dostatočný priemer na to aby sa odberový tampón nedotýkal jej stien. Samotná palička je po celej dĺžke, alebo aspoň v jednom bode ľahko zlomiteľná. Sada je dodaná v uzavretej (tampón zasunutý do skúmavky) a zapečatenej forme a má štítkovú etiketu na popisovanie. Produkt spĺňa štandardy kvality odpovedajúce triede Ila podľa predpisov 93/42/CEE a norme ISO 556-1:2002 časť 1.	4000ks	1
70	Storage Box,w L	Plastová krabica s krytom na skladovanie vzoriek.	bal	1
71	Petriho misky 60 mm	Poly-D-lyzínované 60 mm TC-opracované polystyrénové Petriho misky na tkanivové kultúry, pripravené Biocoat technológiou, nesterilné, rastová plocha 21.3 cm ² , opracovanie povrchu: ECM/ faktory umožňujúce adhérenciu.	20 ks/balenie	7
72	Poly-D-lyzínované 25 cm ² fľaše na tkanivové kultúry s ventilačným uzáverom	Poly-D-lyzínované 25 cm ² fľaše na tkanivové kultúry s ventilačným uzáverom, pripravené Biocoat technológiou, obdĺžnikové, s nakloneným hrdlom.	10 ks/ balenie	1
73	Poly-D-lyzínované 75cm ² fľaše na tkanivové kultúry s ventilačným uzáverom	Poly-D-lyzínované 75 cm ² fľaše na tkanivové kultúry s ventilačným uzáverom, , pripravené Biocoat technológiou, obdĺžnikové, s nakloneným hrdlom.	5 ks/balenie	1
74	Poly-D-lyzínované 96 jamkové mikroplatničky	Poly-D-lyzínované 96 jamkové mikroplatničky pripravené Biocoat technológiou, opracovanie povrchu: ECM/ faktory umožňujúce adhérenciu, číre, ploché dno..	80 ks/balenie	4
75	Septa for 0,5ml Sample Tubes	Elastické plastové septá na zakrytie jednotlivých skúmaviek s objemom 0.5 ml počas uskutočnenia kapilárnej elektroforézy. Septá zabezpečujú zníženie prípadného odparovania obsahu skúmaviek ako aj pravdepodobnosť krížovej kontaminácie a zároveň umožňujú prístup kapilár genetického analyzátoru ku vzorkám v skúmavkách. Septá sú kompatibilné s prístrojmi radu Genetic Analyzer od firmy Applied Biosystems a s bežnými typmi skúmaviek určenými pre tieto prístroje. 500 ks v jednom balení.	ks	1
76	pufre	Koncentrovaný elektroforetický pufr vhodný na uskutočnenie fragmentovej analýzy a rôznych sekvenačných aplikácií prostredníctvom kapilárnej elektroforézy. Zaručene kompatibilný s prístrojmi Genetic Analyzer 310, 3130xl Genetic Analyzer, 3100 Genetic Analyzer a 3100-Avant™ Genetic Analyzer od firmy Applied Biosystems. Produkt s pH v rozmedzí 8±0.1. Elektrolytický pufr s vodivosťou v rozmedzí 1650±150 μS/cm. 25 ml pufru v jednom balení.	bal	1
77	kapiláry a polyméry na sekvenovanie	Separačná matrica vhodná na uskutočnenie rôznych typov sekvenačných a fragmentových analýz prostredníctvom kapilárnej elektroforézy. Produkt vhodný na uskutočnenie sekvenačných a fragmentových analýz s krátkym aj dlhým odčítaním. Matrica umožňujúca dynamické obalenie vnútorného povrchu kapilár a efektívnu kontrolu elektroosmotického toku. Zaručene kompatibilná s prístrojmi radu 310 Genetic Analyzers od firmy Applied Biosystems. Zaručene kompatibilná s kapilármi 310 Genetic Analyzer Capillary Array, 36 cm a 50 cm od firmy Applied Biosystems. Produkt je možné použiť na minimálne 500 analýz. Možnosť rozlíšenia fragmentov s rozdielom v dĺžke iba o 1 nukleotid minimálne do dĺžky fragmentov 250 nukleotidov. Životnosť produktu najmenej 7 dní v prípade otvorenia a pripojenia ku genetickému analyzátoru.	5 ml	1
78	kapiláry a polyméry na sekvenovanie	Sada kapilár vhodných na uskutočnenie sekvenačnej analýzy dlhých fragmentov nukleovej kyseliny. Sada 2 kapilár s pracovnou dĺžkou 50 cm. S neupraveným/neopracovaným vnútorným povrchom. Priemer kapilár 50 μm, a celková dĺžka aspoň 60 cm. Jedna kapilára vhodná na uskutočnenie najmenej 100 analýz. Zaručene kompatibilná s prístrojom 310 Genetic Analyzer od firmy Applied Biosystems. Zaručene kompatibilná s reagentami a príslušenstvom určeným na použitie v súčinnosti s prístrojom 310 Genetic Analyzer od firmy Applied Biosystems.	1sada (2 kapiláry)	1
79	sterilné plastové špičky	Sterilné pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 100 μl. Priehľadné, žlté plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 100 μl. Telo špičky bez graduácie. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Sterilizované žiarením podľa EN552, ISO 11137. Určené pre pipety značky Eppendorf. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Balené po 96 ks v autoklávdovateľných krabiciach. 4800 ks v jednom balení.	bal	1

80	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 100 µl. Priehľadné, žlté plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 100 µl. Telo špičky bez graduácie. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Určené pre pipety značky Eppendorf. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 15 000 ks v jednom balení.	bal	1
81	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 100 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 100 µl. Telo špičky bez graduácie. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Určené pre pipety značky Eppendorf. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 500 ks v jednom balení.	bal/1000ks	1
82	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 1000 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 100 až 1000 µl. Telo špičky bez graduácie a s krátkym golierom. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Určené pre pipety značky Eppendorf. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 1000 ks v jednom balení.	bal/1000ks	1
83	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Univerzálne pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 200 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 200 µl. Telo špičky bez graduácie. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita s pipetami od rôznych výrobcov - Brand, Eppendorf a Gilson. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 15 000 ks v jednom balení.	bal	1
84	Špičky s objemom 5-300 µl na mikropipetu	Špičky 5-300 µl, transparentné, bulk balenie, nesterilné, vysokej kvality, autoklavovateľné pri 121oC (2 bary) podľa DIN EN 285, s CE-označením podľa IVD, smernica 98/79 ES, tenkostenné, vhodné na reverzné pipetovanie, dĺžka 53 mm, s graduáciou 50, 100 a 300 µl.	1000 ks/balenie	10
85	10-250 µl tips natural universal, graduated bulk	Univerzálne pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 250 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 250 µl. Stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita s mpipetami Brand, Eppendorf a Gilson. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 15 000 ks v jednom balení.	ks	1
86	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Sterilné pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 200 µl. Priehľadné, žlté plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 200 µl. Telo špičky bez graduácie. Skosená vonkajšia plocha hrotu znižujúca možnosť zotrvania tekutiny na hrote. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Sterilizované žiarením podľa EN552, ISO 11137. Určené pre pipety značky Gilson. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Balené po 96 ks v autoklavovateľných krabiciach. 4800 ks v jednom balení.	bal	1
87	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Univerzálne pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 200 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 200 µl. Stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov, najmä Brand, Eppendorf a Gilson. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Balené po 96 ks v autoklavovateľných krabiciach. 4800 ks v jednom balení.	bal	1
88	sterilné plastové špičky	Univerzálne pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 200 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 200 µl. Stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Sterilizované žiarením podľa EN552, ISO 11137. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov, najmä Brand, Eppendorf a Gilson. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Balené po 96 ks v autoklavovateľných krabiciach. 4800 ks v jednom balení.	bal	1
89	10-200µl tips yellow, universal, graduated, yellow ST-rack	Univerzálne pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 200 µl. Priehľadné, žlté plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 200 µl. Stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov, najmä s Brand, Eppendorf a Gilson. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Balené po 96 ks v autoklavovateľných krabiciach. 4800 ks v jednom balení.	ks	1

90	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 200 µl. Priehľadné, žlté plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 200 µl. Telo špičky bez graduácie. Skosená vonkajšia plocha hrotu znižujúca možnosť zotrvania tekutiny na hrote. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Určené pre pipety značky Gilson. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Balené po 96 ks v autoklávovateľných krabiciach. 4800 ks v jednom balení.	bal	1
91	sterilné plastové špičky	Pipetové špičky s filtrom na manipuláciu s tekutinami do objemu 200 µl bez rizika ich krížovej kontaminácie. Priehľadné plastové špičky s nominálnou hodnotou maximálneho objemu nasatej tekutiny 200 µl. Špičky majú stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Zabudovaný filter z hydrofóbného materiálu, s maximálnou veľkosťou pórov 20 µm, ktorý slúži ako bariéra proti prenosu aerosólu vzniknutého pri pipetovaní tekutín. Materiál špičky aj filtra bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov, a to najmä Brand, Eppendorf a Gilson. Sterilizované žiarením podľa EN552, ISO 11137. Neobsahuje stopy ľudskej DNA, DNáz, RNáz, pyrogénov (testy LAL podľa FDA 12/87, ≤ 0.06 EU/ml) a cytotoxických látok (testované podľa EN ISO 10993). Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -20 do +80°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Uložené po 96 kusoch v autoklávovateľných stojanoch. 960 ks v jednom balení.	bal	1
92	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Univerzálne pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 200 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 200 µl. Stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov (sú kompatibilné s Brand, Eppendorf a Gilson). Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 15 000 ks v jednom balení.	bal	1
93	200-1000 µl tips natural, universal, graduated, bulk	Univerzálne pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 1000 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 200 až 1000 µl. Stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov (sú kompatibilné Brand, Eppendorf a Gilson). Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 5000 ks v jednom balení.	ks	1
94	200-1000 µl tips blue universal, graduated, bulk	Univerzálne pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 1000 µl. Priehľadné, modré plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 200 až 1000 µl. Stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov (sú kompatibilné s Brand, Eppendorf a Gilson). Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 5000 ks v jednom balení.	ks	1
95	sterilné plastové špičky	Pipetové špičky s filtrom na manipuláciu s tekutinami do objemu 1000 µl bez rizika ich krížovej kontaminácie. Priehľadné plastové špičky s nominálnou hodnotou maximálneho objemu nasatej tekutiny 1000 µl. Telo špičky bez graduácie. Zabudovaný filter z hydrofóbného materiálu, s maximálnou veľkosťou pórov 20 µm, ktorý slúži ako bariéra proti prenosu aerosólu vzniknutého pri pipetovaní tekutín. Materiál špičky aj filtra bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov (sú kompatibilné s Brand, Eppendorf a Gilson). Sterilizované žiarením podľa EN552, ISO 11137. Nesmie obsahovať stopy ľudskej DNA, DNáz, RNáz, pyrogénov (testy LAL podľa FDA 12/87, ≤ 0.06 EU/ml) a cytotoxických látok (testované podľa EN ISO 10993). Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -20 do +80°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Uložené po 60 kusoch v autoklávovateľných stojanoch. 600 ks v jednom balení.	bal	1
96	PaxGene DNA Blood tubes	Systém PAXgene Blood DNA sa skladá zo PAXgene DNA Blood tubes na odber krvi, stabilizáciu a DNA PAXgene Blood DNA Kit pre izoláciu genómovej DNA v single-tube procese. PAXgene Blood DNA Tubes obsahujú patentovanú zmes reagensov, ktoré zabraňujú zrážaniu krvi a stabilizujú biele krvinky. Krvné vzorky môžu byť uložené v tubes až po dobu 14 dní pri laboratórnej teplote. Priemerný výťažok je 150-500ug DNA, v závislosti na počte jadrových buniek prítomných vo vzorke krvi. Získaná DNA môže byť použitá pre PCR a kvantitatívnu real-time PCR.	100ks	4
97	sterilné plastové špičky	Sterilné pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 20 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 0.5 až 20 µl. Telo špičky bez graduácie. Dĺžka umožňujúca jednoduchý prístup až na dno štandardných mikroskúmaviiek s objemom 1.5 ml a 2 ml bez rizika kontaminácie tela pipety. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Sterilizované žiarením podľa EN552, ISO 11137. Určené pre pipety značky Eppendorf. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Balené po 96 ks v autoklávovateľných krabiciach. 4800 ks v jednom balení.	bal/4800ks	1

98	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 20 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 0.5 až 20 µl. Telo špičky bez graduácie. Dĺžka umožňujúca jednoduchý prístup až na dno štandardných mikroskúmaviek s objemom 1.5 ml a 2 ml bez rizika kontaminácie tela pipety. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Určené pre pipety značky Eppendorf. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 1000 ks v jednom balení.	bal/1000ks	1
99	sterilné plastové špičky	Sterilné pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 10 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 0.5 až 10 µl. Telo špičky bez graduácie. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Sterilizované žiarením podľa EN552, ISO 11137. Určené pre pipety značky Gilson. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Balené po 96 ks v autoklávdovateľných krabiciach. 4800 ks v jednom balení.	bal	1
100	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 10 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 0.5 až 10 µl. Telo špičky bez graduácie. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Určené pre pipety značky Gilson. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 5000 ks v jednom balení.	bal	1
101	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 10 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 0.5 až 10 µl. Stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Určené pre pipety značky Gilson. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 1000 ks v jednom balení.	bal/1000ks	1
102	sterilné plastové špičky	Univerzálne pipetové špičky s filtrom na manipuláciu s tekutinami do objemu 20 µl bez rizika ich krížovej kontaminácie. Priehľadné plastové špičky s nominálnou hodnotou maximálneho objemu nasatej tekutiny 20 µl. Telo špičky bez graduácie. Dĺžka umožňujúca jednoduchý prístup až na dno štandardných mikroskúmaviek s objemom 1.5 ml a 2 ml bez rizika kontaminácie tela pipety. Zabudovaný filter z hydrofóbného materiálu, s veľkosťou pórov zabráňujúcou prenosu aerosólu vzniknutého pri pipetovaní tekutín do vnútra pipety. Materiál špičky aj filtra bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov (sú kompatibilné s pipetami značky Brand, Eppendorf a Gilson). Sterilizované žiarením podľa EN552, ISO 11137. Neobsahujú stopy ľudskej DNA, DNáz, RNáz, pyrogénov (testy LAL podľa FDA 12/87, ≤ 0.06 EU/ml) a cytotoxických látok (testované podľa EN ISO 10993). Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -20 do +80°C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Uložené po 96 kusoch v autoklávdovateľných stojanoch. 960 ks v jednom balení.	bal/960ks	1
103	Box na uchovávanie a prenos mikroskopických sklíčok	Box na ochranu a prenos mikroskopických sklíčok, vyrobené z PP, kapacita - 2 sklíčka, rozmery 84x71x6 mm, tvar zaisťujúci pevné usadenie sklíčka, bez rizika poškodenia sklíčok.	250 ks/balenie	1
104	Ammónium persulfát	Ammonium persulfate, analytical grade, 50 G, použitie ako katalyzátor polymerizácie pri elektroforézach, assay (titr.) - min. 99.0 % .	50 g/balenie	1
105	Blokovacie mlieko	Sušené, odtučnené blokovacie mlieko pre Western blot.	300g	1
106	Set na fluorescenčnú multiplexnú PCR detekciu mikrosatelitovej instability	Set na detekciu 6 nezávislých markerov na analýzu MSI-H fenotypu vrátane 5 mononukleotidových opakovaní metódou real-time PCR	100rxn	1
107	Dodecyl sulfát sodný	Dodecylsulfate-Na-salt, 2x kryštalizovaný, analytical grade, požadované parametre: Assay (GC) - min. 99.0 %.	100 g/balenie	1
108	Glycín	Pre použitie do Tris-glycínového a Tris-glycín-SDS pufrov na PAGE elektroforézu a WB. Assay (titr.) - 98.5 – 101.0 % , obsah ťažkých kovov (Pb) - max. 10 ppm, chloridov (Cl) - max. 70 ppm. Požadované balenie - 500 g, electrophoresis grade	500 g/balenie	1
109	HEPA filter	Vzdušný filter HEPA kompatibilný s modelmi CO2 inkubátorov: SCO2W, SCO5W, SCO10W, SCO5A, SCO10A, 3503, 3517, 3524, 5215, 5230 (115V & 230V). Filter v mednatom plášti.	ks	2
110	štandardné žlté špičky 20-300µl	štandardné žlté špičky 20- 300µl, dĺžka špičky 55 mm, balené v 2 sáčkoch po 500 ks = 1000 ks	2x500 ks/balenie	5
111	Laemmli vzorkový pufo (2x)	2x koncentrovaný Laemmli vzorkový pufo (2x) pre SDS PAGE. Obsahuje 126 mM Tris/Cl (pH 6.8), 20 % glycerol, 4 % SDS a 0.02 % bromophenolovú modrú.	20 ml/balenie	1
112	Septa for 0,2ml MicroAmp™ Tubes	Elastické plastové septá na zakrytie jednotlivých skúmaviek s objemom 0.2 ml počas uskutočnenia kapilárnej elektroforézy. Septá musia zabezpečiť zníženie prípadného odparovania obsahu skúmaviek ako aj pravdepodobnosť krížovej kontaminácie a zároveň umožniť prístup kapilár genetického analyzátoru ku vzorkám v skúmavkách. Septá sú kompatibilné s prístrojom radu Genetic Analyzer 310 od firmy Applied Biosystems, okrem toho s ďalším príslušenstvom a chemikáliami používanými pri práci s týmto prístrojom a s vhodnými typmi skúmaviek. 480 ks v jednom balení.	ks	1

113	MICROAMP CLEAR ADHESIVE FILM,100 PC	Priehľadná, adhezívna plastová fólia slúžiaca na uzavretie jamiek 96 jamkovej platničky počas uskutočnenia polymerázovej reťazovej reakcie alebo iného podobného teplotného spracovania na zamedzenie krížovej kontaminácie vzoriek a odparovania reagensov z jamiek. Fólia z jednej strany pokrytá lepidlom, vhodná na vzduchotesné uzavretie jamiek platničiek. Materiál fólie a lepidlo nesmie reagovať so vzorkami, resp. ich kontaminovať. Rozmery vhodné na uzavretie všetkých jamiek 96 jamkovej platničky jednou fóliou. Bez stôp ľudskej DNA, DNáz a RNáz a PCR inhibítorov. Odstrániteľná bez zvyškov na platničke. 100 ks v jednom balení.	ks	1
114	FG,TCII REACTION PLT,96 WELL,BARCODE,KIT	96-jamková platnička vhodná na uskutočnenie polymerázovej reťazovej reakcie a kvantitatívnej "real time" polymerázovej reťazovej reakcie zhotovená z plastového materiálu umožňujúceho efektívny prechod tepla a tým rýchlu a presnú reguláciu teploty jej obsahu. Vyrobená z priehľadného plastového materiálu, ktorý odoláva teplotám v rozmedzí najmenej od -20°C do +105°C a ktorý má nízku hladinu autofluorescencie. Tenké steny jamiek s uniformnou hrúbkou. Zmatnený povrch znižujúci interferenciu medzi jednotlivými jamkami. Počet jamiek 96, pracovný objem jamky 0.2 ml. Platničky s čiastočným lemom zvyšujúcim teplotnú homogenitu v jamkách počas reakcie. Dobre viditeľné a jednoznačné označenie radov a stĺpcov jamiek pre zjednodušenie orientácie. Pre umožnenie sledovania a identifikácie platničiek a minimalizácie pravdepodobnosti chýb musí byť každá platnička jednoznačne označená čiarovým kódom aj alfanumerickým kódom. Formát platničky musí byť kompatibilný s termoblokmi typu „Applied Biosystems ABI PRISM® 7000 Sequence Detection Systems“. 20 ks v jednom balení.	kit	1
115	kapiláry a polyméry na sekvenovanie	Sada kapilár vhodných na uskutočnenie fragmentovej analýzy a rôznych sekvenačných aplikácií. Sada 16 kapilár s pracovnou dĺžkou 36 cm. S neupraveným/neopracovaným vnútorným povrchom. Priemer kapilár 50 µm, a celková dĺžka aspoň 45 cm. Jedna kapilára vhodná na uskutočnenie najmenej 100 analýz. Zaručene kompatibilná s prístrojmi 3130xl Genetic Analyzers a 3100 Genetic Analyzer od firmy Applied Biosystems. Zaručene kompatibilná s reagensiami a príslušenstvom určeným na použitie v súčinnosti s prístrojmi 3130xl Genetic Analyzers a 3100 Genetic Analyzer od firmy Applied Biosystems.	1 sada(16 kapilár)	1
116	pufre	Pufor udržiavajúci optimálne zloženie sekvenačnej reakcie Sangerovou metódou. Pufor optimalizovaný pre prípravu reakčnej zmesi kitu určeného na sekvenovanie s fluorescenčným značením a jeho riedenie. Dodanie vo forme 5-krát koncentrovaného roztoku. Pufor musí byť kompatibilný so sekvenačnými kitmi určenými na použitie s prístrojmi ABI PRISM 310 Genetic Analyzer a ABI PRISM 3100-Avant Genetic Analyzer.	28 ml	1
117	Sekvenačný kit (ABI PRISM BigDye Terminátor v 3,0)	Kit na uskutočnenie sekvenačnej reakcie vyhodnotiteľnej pomocou automatizovanej kapilárnej elektroforézy. Možnosť stanovenia pozície alebo sledu všetkých štyroch deoxyribonukleotidov v jednej skúmavke využitím vylepšenej verzie Sangerovej metódy, tj. na základe zabudovania odlišne fluorescenčne značených dideoxinukleotidov do enzymaticky predĺžovaného reťazca deoxyribonukleovej kyseliny. Produkt optimalizovaný na analýzu sekvencie dlhších úsekov nukleových kyselín, na de novo sekvenovanie rôznych templátov ako napríklad plazmidov, alebo umelo vytvorených bakteriálnych chromozómov, a na analýzu sekvencie nukleových kyselín s vysokým obsahom GC párov alebo AT párov. Produkt dodaný so všetkými chemikáliami potrebnými k uskutočneniu sekvenačnej reakcie okrem špecifických primerov, templátových molekúl a ultračistej vody. Bez potreby zavedenia nových spektrálnych maticových súborov na prístrojoch ABI PRISM® 310 Genetic Analyzer, ABI PRISM® 377 DNA Sequencer alebo novej spektrálnej kalibrácie na prístrojoch ABI PRISM® 3700 DNA Analyzer, ABI PRISM® 3100 Genetic Analyzer a ABI PRISM® 3100-Avant Genetic Analyzer. Produkt optimalizovaný na použitie so všetkými genetickými analyzátormi značky Applied Biosystems a s reagensiami a príslušenstvom určeným na použitie v súčinnosti s danými prístrojmi. Jedno balenie produktu postačujúce na uskutočnenie aspoň 100 analýz.	kit na 100 reakcií	1
118	Platničky MicroAmp Fast Optical 96-well,react.	Platnička 96 jamkami s pracovným objemom 0,1 ml, zhotovená z plastového materiálu umožňujúceho efektívny prechod tepla a tým rýchlu a presnú reguláciu teploty jej obsahu, vhodná na uskutočnenie polymerázovej reťazovej reakcie. Formát platničky musí byť kompatibilný s termocyklermi typu „Applied Biosystems 7500 Fast Real-Time PCR“ a „Applied Biosystems 7900HT Fast Real-Time PCR“. Vyrobená z priehľadného plastového materiálu, ktorý odoláva teplotám v rozmedzí najmenej od -20°C do +105°C a ktorý má nízku hladinu autofluorescencie. Tenké a hladké steny jamiek s uniformnou hrúbkou. Zmatnený povrch znižujúci interferenciu medzi jednotlivými jamkami. Počet jamiek 96, objem jamky 0.1 ml. Dobre viditeľné alfanumerické označenie radov a stĺpcov jamiek. Pre umožnenie sledovania a identifikácie platničiek a minimalizácie pravdepodobnosti chýb musí byť každá platnička jednoznačne označená čiarovým kódom aj alfanumerickým kódom. Platničky s čiastočným lemom zvyšujúcim teplotnú homogenitu v jamkách počas reakcie. Balenie zaručujúce čistotu platničiek ktoré sú bez stôp ľudskej DNA, DNáz a RNáz. 20 ks v jednom balení.	ks	1

119	Chemikálie na stanovenie glukózy, tracyglycerolov a cholesterolu	Predpripravené testy na analýzu špecifických jedno-nukleotidových polymorfizmov vrámci ľudského genómu. Produkt založený na 5' nukleázovej reakcii, umožňujúci rozlíšenie dvoch alieli vybraného jedno-nukleotidového polymorfizmu v rámci ľudského genómu. Možnosť výberu testu pre konkrétny polymorfizmus z databázy aspoň 4 500 000 rôznych predpripravených testov pre rôzne polymorfizmy, medzi ktorými je aspoň 3 500 000 testov pre HapMap polymorfizmy, aspoň 150 000 validovaných testov a aspoň 50 000 testov určených pre analýzu kódujúcich jedno-nukleotidových polymorfizmov. Produkt obsahujúci dva neznačené primery a dve alelovo špecifické próby pre rôzne alely toho istého polymorfizmu označené rôznymi fluorescenčnými farbivkami. Alelovo špecifické próby s pripojenou molekulou viažucou sa do malého žliabku dvojvláknovej deoxyribonukleovej kyseliny, zabezpečujúcou vyššiu teplotu topenia prób. Jedno balenie postačujúce na uskutočnenie 5000 reakcií s objemom 5 µl.	KIT na 5000 reakcií	1
120	Film na platničky Micro AmP Optisal Adhesive Film	Priehľadná, adhezívna plastová fólia slúžiaca na uzavretie jamiek 96 jamkovej platničky na „real-time polymerase chain reaction“ na zamedzenie krížovej kontaminácie vzoriek a odparovania reagensov z jamiek. Fólia z jednej strany pokrytá lepidlom, vhodná na vzduchotesné uzavretie jamiek platničiek. Materiál fólie a lepidlo nesmie reagovať so vzorkami, resp. ich kontaminovať. Fólia musí byť zhotovená z materiálu, ktorý neinterferuje so svetlom zdroja použitom pri „čítaní“ platničiek. Rozmery vhodné na uzavretie všetkých jamiek 96 jamkovej platničky jednou fóliou. Bez stôp ľudskej DNA, DNÁz a RNÁz a PCR inhibitorov. Odstrániteľná bez zvyškov na platničke. 25 kusov v jednom balení.	ks	1
121	Štandardy na určovanie veľkosti DNA fragmentov rôznych rozlíšení	Súbor fragmentov jednovláknovej DNA so známou molekulovou hmotnosťou, vhodný ako štandard na určenie presnej molekulovej hmotnosti DNA fragmentov vo veľkostnom rozmedzí od 20 bp do 600 bp analyzovaných pomocou kapilárnej elektroforézy s následnou laserovou detekciou. Musí obsahovať štandardy molekulovej hmotnosti jednovláknovej DNA vo veľkostnom rozmedzí 20 až 600 báz s veľkostným rozdielom jednotlivých štandardov maximálne 20 báz, pričom celkovo musí obsahovať aspoň 35 štandardov rôznej dĺžky. Veľkostné štandardy musia byť fluorescenčne značené rovnakou farbičkou, ktorá má maximálnu emisnú vlnovú dĺžku vyššiu ako 650 nm. Možnosť uskladnenia produktu pri teplote 2-8 °C minimálne šesť mesiacov bez zníženia kvality. Produkt musí byť kompatibilný s metódami fragmentovej analýzy uskutočňovanými na prístrojoch značky Applied Biosystems.	2 x 200µl	1
122	Power SYBR®Green PCR Master Mix, 5x5ml(2500rxn)	Enzymatický mix s fluorescenčnou farbičkou, ktorá sa interkaluje do štruktúry dvojvláknovej deoxyribonukleovej kyseliny. Mix je určený na realizáciu polymerázovej reťazovej reakcie v reálnom čase s nešpecifickým kvantifikovaním dvojvláknovej deoxyribonukleovej kyseliny v reakčnej zmesi. Všetky zložky potrebné k realizácii polymerázovej reťazovej reakcie v reálnom čase bez templátu a štartovacích sekvencií zabezpečených používateľom sú v jednoduchom formáte vhodnom na priame použitie, najlepšie v jednej vialke, čo minimalizuje riziko novej pipetovacej chyby, alebo kontaminácie, čím sa významne zvýši reprodukovateľnosť výsledkov. Mix je vhodný na detekciu nízko kópiových templátov, s limitom detekcie iba 2 kópií na reakciu. Mix umožňuje spoľahlivú a presnú kvantifikáciu templátových molekúl v širokom dynamickom rozpätí počiatočného množstva templátu. Mix obsahuje DNA dependentnú DNA polymerázu s veľmi nízkou chybovosťou pri amplifikácii za účelom zabezpečenia citlivej, efektívnej a spoľahlivej detekcie nízko kópiových templátov. Mix obsahuje fluorescenčnú farbičku, ktorou je možné označiť dvojvláknový nešpecifický fragment deoxyribonukleovej kyseliny a zviditeľniť ju po excitácii vlnovou dĺžkou v minimálnom rozmedzí 260 – 490 nm. Signál emitovaný farbičkou by mal mať možnosť zachytenia prístrojom najlepšie pri 520 nm. Mix je kompatibilný s templátmi obsahujúcimi uracil namiesto tymínu. Mix obsahuje fluorescenčnú farbičku slúžiacu ako pasívna referencia, ktorá zároveň neinterferuje s detekciou cieľových sekvencií. Balenie obsahuje materiál postačujúci na uskutočnenie aspoň 2500 reakcií s objemom 20 µl.	ks	1

123	High Capacity cDNA Reverse Transcription Kit (200 rxn)	Kompletný kit na prípravu jednovláknovej komplementárnej deoxyribonukleovej kyseliny z celkovej ribonukleovej kyseliny. V spojení s polymerázovou reťazovou reakciou vhodný na detekciu a kvantifikáciu ľubovoľných špecifických molekúl ribonukleovej kyseliny vo veľmi malom množstve vzorky. Kit umožňujúci syntézu komplementárnej deoxyribonukleovej kyseliny v prípade použitia templátu jednovláknovej ribonukleovej kyseliny. Spofahlivá transkripcia RNA molekúl s dĺžkou najmenej do 7 kb. Možnosť konverzie RNA na vysoko kvalitnú komplementárnu jednovláknovú deoxyribonukleovú kyselinu v množstevnom rozmedzí aspoň 20 ng až 2 µg celkovej RNA v jednej reakcii. Možnosť prípravy až 10 µg jednovláknovej komplementárnej deoxyribonukleovej kyseliny v jednej reakcii. Kit obsahujúci robustnú reverznú transkriptázu a koncentrovaný reakčný pufo. Komponenty kitu zaručene funkčné pri reakčnej teplote 37 °C. V kite obsiahnutý enzým so zvýšenou termostabilitou, umožňujúcou jej použitie pri zvýšených teplotách a to najmenej do 50 °C. Enzým s nižšou RNáza H aktivitou ako klasická AMV reverzná transkriptáza. Schopnosť jednej jednotky enzýmu zabudovať najmenej 1 nmol deoxytimidín monofosfátu do polynukleotidovej formy za 10 min pri teplote 37 °C. Reakcia nesmie trvať viac ako jednu hodinu. Získaný produkt sa môže ďalej používať pri aplikáciách ako napr. Real-time PCR. Kit vhodný na prepis GC bohatých aj AU bohatých RNA a tiež RNA s nízkou expresiou. Jedno balenie postačujúce na spracovanie 200 vzoriek.	ks	1
124	Chemikálie na stanovenie glukózy, tracyglycerolu a cholesterolu	Predpripravená reakčná zmes optimalizovaná na uskutočnenie polymerázovej reťazovej reakcie za použitia dvoch fluorescenčne značených alelovo špecifických prôb s cieľom zistenia genotypu vybraných jedno-nukleotidových polymorfizmov (SNP). 2-krát koncentrovaná reakčná zmes obsahujúca všetky potrebné reagenty na uskutočnenie polymerázovej reťazovej reakcie, okrem oligonukleotidov a templátu. Vysoká stabilita zmesi umožňujúca jej dlhšiu inkubáciu pri izbovej teplote pred aj po uskutočnení reakcie, bez zníženia kvality výsledkov, čo umožňuje jej použitie v automatizovaných postupoch. Produkt obsahujúci fluorescenčnú farbičku carboxy-X-rodamin slúžiacu na korekciu chýb pri pipetovaní a rôzneho pozadia medzi jednotlivými reakciami. Zaručene kompatibilný s predpripravenými genotypyzačnými testami „TaqMan® Predesigned SNP Genotyping Assay“ od firmy Applied Biosystems. 50 ml v jednom balení.	50ml	1
125	MicroAmpR 48-Well Optical Adhesive Film (25 covers)	Priehľadná, adhezívna plastová fólia slúžiaca na uzavretie jamiek 48 jamkovej platničky určenej na „real-time polymerase chain reaction“ pre zamedzenie krížovej kontaminácie vzoriek a odparovania reagentov z jamiek platničky. Fólia z jednej strany pokrytá lepidlom, vhodným na vzduchotesné uzavretie jamiek platničiek. Materiál fólie a lepidlo nesmie reagovať so vzorkami, resp. ich kontaminovať. Fólia musí byť zhotovená z materiálu, ktorý neinterferuje so svetlom zdroja použitom pri „čítaní“ platničiek. Rozmery vhodné na uzavretie všetkých jamiek 48 jamkovej platničky jednou fóliou. Bez stôp ľudskej DNA, DNáz a RNáz a PCR inhibítorov. Odstrániteľná bez zvyškov na platničke. 25 ks v jednom balení.	ks	1
126	High Capacity RNA-to-cDNA Kit (50)	Kompletný kit na prípravu jednovláknovej komplementárnej deoxyribonukleovej kyseliny z celkovej ribonukleovej kyseliny. V spojení s polymerázovou reťazovou reakciou vhodný na detekciu a kvantifikáciu ľubovoľných špecifických molekúl ribonukleovej kyseliny vo veľmi malom množstve vzorky. Kit umožňujúci syntézu komplementárnej deoxyribonukleovej kyseliny v prípade použitia templátu jednovláknovej ribonukleovej kyseliny. Spofahlivá transkripcia RNA molekúl s dĺžkou najmenej do 7 kb. Možnosť konverzie aspoň 2 µg celkovej RNA v jednej reakcii. Kit obsahujúci robustnú reverznú transkriptázu a koncentrovaný reakčný pufo. Komponenty kitu zaručene funkčné pri reakčnej teplote 37 °C. V kite obsiahnutý enzým so zvýšenou termostabilitou, umožňujúcou jej použitie pri zvýšených teplotách a to najmenej do 50 °C. Enzým s nižšou RNáza H aktivitou ako klasická AMV reverzná transkriptáza. Schopnosť jednej jednotky enzýmu zabudovať najmenej 1 nmol deoxytimidín monofosfátu do polynukleotidovej formy za 10 min pri teplote 37 °C. Reakcia nesmie trvať viac ako jednu hodinu. Získaný produkt sa môže ďalej používať pri aplikáciách ako Real-time PCR. Jedno balenie postačujúce na spracovanie 50 vzoriek.	ks	10
127	POP-7(960) Polymér 3500 series	Separačná matrica vhodná na uskutočnenie rôznych typov sekvenačných a fragmentových analýz prostredníctvom kapilárnej elektroforézy. Produkt vhodný na uskutočnenie sekvenačných a fragmentových analýz s krátkym aj dlhým odčítaním. Matrica umožňujúca dynamické obalenie vnútorného povrchu kapilár a efektívnu kontrolu elektroosmotického toku. Produkt obsahujúci identifikačnú značku fungujúcu na báze rádiových vln. Zaručene kompatibilná s prístrojmi radu 3500 Genetic Analyzers od firmy Applied Biosystems. Zaručene kompatibilná s kapilármi 3500 Genetic Analyzer Capillary Array, 50 cm a 3500 Genetic Analyzer Capillary Array, 36 cm od firmy Applied Biosystems. Životnosť produktu najmenej 7 dní v prípade otvorenia a pripojenia ku genetickému analyzátoru. Jedno balenie postačujúce na spracovanie 960 vzoriek.	ks	2

128	kapiláry a polyméry na sekvenovanie	Roztok na údržbu pumpy slúžiacej na dávkovanie polyméru u prístrojov radu 3500/3500xL Genetic Analyzers od firmy Applied Biosystems, ktoré sú súčasťou prístrojového vybavenia pracoviska. Produkt musí byť tiež kompatibilný s kapilármi 3500 Genetic Analyzer Capillary Array od firmy Applied Biosystems. Produkt musí obsahovať identifikačnú značku fungujúcu na báze rádiových vln z dôvodu umožnenia jeho identifikácie analyzátorom a potvrdenia platnej životnosti a iných parametrov produktu. Jedno balenie obsahuje roztok aspoň na 1 použitie.	ks	1
129	pufre	Anódový elektroforetický pufor vhodný na uskutočnenie fragmentovej analýzy a rôznych sekvenačných aplikácií prostredníctvom kapilárnej elektroforézy. Sada 4 nádob obsahujúcich anódový elektroforetický pufor vhodný na uskutočnenie všetkých aplikácií prístrojov radu 3500 Genetic Analyzers od firmy Applied Biosystems. Produkt obsahujúci nádoby aj pufor vhodný na priame použitie. Zaručene kompatibilný s prístrojmi radu 3500 Genetic Analyzers, tiež s kapilármi, s reagensiami a iným príslušenstvom určeným na použitie v súčinnosti s danými prístrojmi. Produkt obsahujúci identifikačnú značku fungujúcu na báze rádiových vln.	sada(4 nádoby)	1
130	3500 Capillary array, 50 cm	Sada kapilár vhodných na uskutočnenie fragmentovej analýzy a rôznych sekvenačných aplikácií. Sada 8 kapilár s celkovou dĺžkou 50 cm pripevnených na konštrukcii, ktorá umožňuje jednoduchú výmenu kapilár. S neupraveným/neopracovaným vnútorným povrchom. Zaručene kompatibilná s prístrojmi radu 3500 Genetic Analyzers od firmy Applied Biosystems. Zaručene kompatibilná s reagensiami a iným príslušenstvom určeným na použitie v súčinnosti s danými prístrojmi. Jedna kapilára vhodná na uskutočnenie najmenej 160 analýz.	bal	1
131	pufre	Katódový elektroforetický pufor vhodný na uskutočnenie fragmentovej analýzy a rôznych sekvenačných aplikácií prostredníctvom kapilárnej elektroforézy. Sada 4 nádob obsahujúcich katódový elektroforetický pufor vhodný na uskutočnenie všetkých aplikácií prístrojov radu 3500 Genetic Analyzers od firmy Applied Biosystems. Produkt obsahujúci nádoby aj pufor vhodný na priame použitie. Produkt slúžiaci ako rezervoár pre už použitú separačnú maticu a na premývanie kapilár. Zaručene kompatibilný s prístrojmi radu 3500 Genetic Analyzers, tiež s kapilármi, s reagensiami a iným príslušenstvom určeným na použitie v súčinnosti s danými prístrojmi. Produkt obsahujúci identifikačnú značku fungujúcu na báze rádiových vln.	sada(4 nádoby)	1
132	kapiláry a ppolyméry na skenovanie	Elastické plastové septá na prekrytie jamiek 96 jamkových platničiek počas uskutočnenia kapilárnej elektroforézy. Septá musia zabezpečiť zníženie prípadného odparovania obsahu jamiek ako aj pravdepodobnosť krížovej kontaminácie a zároveň umožniť prístup kapilár genetického analyzátoru ku vzorkám v jamkách platničky. Septá musia byť kompatibilné a validované na použitie s prístrojmi 3500 a 3500xl od firmy Applied Biosystems, okrem toho s ďalším príslušenstvom a chemikáliami používanými pri práci s týmito prístrojmi a s vhodnými 96 jamkovými platničkami. 20 ks v jednom balení.	20 ks/bal	1
133	SYBR Select MasterMix.5x5ml	Enzymatický mix s fluorescenčnou farbičkou, ktorá sa interkaluje do štruktúry dvojvláknovej deoxyribonukleovej kyseliny. Mix je určený na realizáciu polymerázovej reťazovej reakcie v reálnom čase s nešpecifickým kvantifikovaním dvojvláknovej deoxyribonukleovej kyseliny v reakčnej zmesi. Všetky zložky potrebné k realizácii polymerázovej reťazovej reakcie v reálnom čase bez templátu a štartovacích sekvencií zabezpečených používateľom musia byť v jednoduchom formáte vhodnom na priame použitie, najlepšie v jednej vialke, čo minimalizuje riziko nožnej pipetovacej chyby, alebo kontaminácie, čím sa významne zvyšuje reprodukovateľnosť výsledkov. Mix musí byť vhodný na detekciu nízko kópiových templátov, s limitom detekcie iba 1 kópie genómu na reakciu. Mix musí umožniť spoľahlivú a presnú kvantifikáciu templátových molekúl v rozpätí počiatočného množstva templátu aspoň 0.0001 ng až 100 ng. Mix musí umožniť nízke riziko vytvorenia nešpecifických produktov a primer-dimérov. Mix musí obsahovať DNA dependentnú DNA polymerázu s veľmi nízkou chybovosťou pri amplifikácii za účelom zabezpečenia citlivej, efektívnej a spoľahlivej detekcie nízko kópiových templátov a tiež s reverzibilnou modifikáciou inhibujúcou jej aktivitu pri nízkych teplotách. Mix musí obsahovať fluorescenčnú farbičku, ktorou je možné označiť dvojvláknový nešpecifický fragment deoxyribonukleovej kyseliny, ktorý bude v reakčnej zmesi po excitácii vlnovou dĺžkou v minimálnom rozmedzí 260 – 490 nm. Signál emitovaný farbičkou by mal mať možnosť zachytenia prístrojom najlepšie pri 520 nm. Mix musí obsahovať uracil-DNA glykozylázu a uracil namiesto tymínu, umožňujúce elimináciu rizika kontaminácie reakcií produktom z predchádzajúcich reakcií. Mix musí obsahovať fluorescenčnú farbičku slúžiacu ako pasívna referencia, ktorá zároveň neinterferuje s detekciou cieľových sekvencií. Balenie musí obsahovať materiál postačujúci na uskutočnenie aspoň 2500 reakcií s objemom 20 µl.	ks	1

134	FBS heat inactivated S.american	Fetálne bovinne sérum na podporu rastu rôznych typov tkanivových kultúr. Tepelne inaktivované. Testované na prítomnosť mykoplazmy, vírusovej kontaminácie a vírusových protilátok (Bovine adenovirus, Bovine parvovirus, Bovine respiratory syncytial virus, Reovirus). Krajina pôvodu bez zaznamenaného prípadu BSE. S hladinou endotoxínov nižšou ako 50 EU na ml a hladinou hemoglobínu nižšou ako 250 mg na 1 l. Krajina pôvodu schválená EU. 500 ml v jednom balení.	ks	3
135	Ultrapure Dnas/Rnase free distilled water	Ultračistá voda vhodná pre všetky molekulárno biologické procedúry. Bez Rnáz, Dnáz, proteáz. Neopracovaná DEPC. Sterilizovaná filtráciou cez 0.1 mikrónový filter. 500 ml v jednom balení.	ks	5
136	Anti-Bromodeoxyuridine-Form	Anti-Bromodeoxyuridine Form, balenie 50 µg.	ks	1
137	Modrý chromogenický substrát pre peroxidázu (POD)	Chromogenický substrát pre peroxidázu (POD) citlivejší ako DAB, tvoriaci menšie pozadie ako alkalická fosfatáza, vhodný na použitie v enzýmových imunologických metodikách, western, northern a southern bloty. tvriaci permanentný, tmavo-modrý pás, alebo bod na POD viažúcom mieste na membráne. Stabilizovaný roztok substrátu sa môže používať priamo bez dodatočnej prípravy.	100 ml/balenie	1
138	BrdU protilátka, Fab fragment	Myšia protilátka rozoznávajúca Bromodeoxyuridine. Klon BMG6H8, konjugovaná s peroxidázou. Vhodná pre Elisa a IHC. Veľkosť balenia 15U	ks	1
139	Kolorimetrická assay na nerádioaktívnu kvantifikáciu bunkovej proliferácie, viability a cytotoxicity	The Cell Proliferation Reagent WST-1 je kolorimetrická assay na nerádioaktívnu kvantifikáciu bunkovej proliferácie, viability a cytotoxicity. Kit je určený na priame použitie. Ako materiál na analýzu môžu byť adherentné ako aj suspenzné bunky kultivované v 96-jamkovej platničke. Kit obsahuje roztok na priame použitie, obsahujúci WST-1 a elektron-spájajúci reagent. Veľkosť balenia je 25 ml čo dostčuje na 2500 testov.	25 ml/bal	2
140	DMEM high glucose	Médium so základnými výživnými látkami, s vysokou koncentráciou glukózy a s obsahom pyruvátu, vhodné na kultiváciu mnohých typov energeticky náročnejších eukaryotických buniek. Zloženie: 0.03 g glycinu, 0.084 g hydrochloridu L-arginínu, 0.063 g dihydrochloridu L-cysteínu, 0.58 g L-glutaminu, 0.042 g hydrochloridu L-histidínu, 0.105 g L-izoleucínu, 0.105 g L-leucínu, 0.146 g hydrochloridu L-lyzínu, 0.03 g L-metionínu, 0.066 g L-fenylalanínu, 0.042 g L-serínu, 0.095 g L-threonínu, 0.016 g L-tryptofánu, 0.104 g dihydrátu dvojsodnej soli L-tyrozínu, 0.094 g L-valínu, 0.004 g cholín chloridu, 0.004 g D-kalcium pantotenátu, 0.004 g kys. listovej, 0.004 g niacínamid, 0.004 g pyridoxín hydrochloridu, 0.0004 g riboflavínu, 0.0007 g i-inozitolu, 0.2 g chloridu vápenatého, 0.0001 g nonahydrátu dusičnanu železitého, 0.098 g sulfátu horečnatého, 0.4 g chloridu draselného, 3.7 g hydrogenuhličitanu sodného, 6.4 g chloridu sodného, 0.125 g monohydrátu dihydrogénfosforečnanu sodného, 4.5 g D-glukózy, 0.015 g fenolovej červene a 0.11 g pyruvátu sodného na 1 liter média. Bez HEPES. Sterilné, pH medzi 7.2±0.2, vhodné pre bunky. Možnosť skladovania pri teplote 2 až 8°C bez výrazných zmien kvality média. 500 ml v jednom balení.	ks	1
141	TRIZOL	Špeciálna reagentia obsahujúca fenol a guanidín izotiokyanát, umožňujúca rýchlu a účinnú izoláciu celkovej ribonukleovej kyseliny z rôznych typov buniek a tkanív, alebo súčasnú izoláciu deoxyribonukleovej kyseliny, ribonukleovej kyseliny a proteínov. Možnosť súčasnej izolácie deoxyribonukleovej kyseliny, ribonukleovej kyseliny a proteínov v jednom kroku a následnej jednoduchej separácie týchto troch druhov izolovaných biomakromolekul bez potreby rozdelenia zdrojovej vzorky. Produkt umožňujúci izoláciu RNA z buniek, krvi alebo tkanív živočíšneho, rastlinného, kvasinkového, bakteriálneho a vírusového pôvodu. Možnosť spracovania vstupného množstva tkaniva v rozsahu aspoň 100 mg až 1 g, 5 x 10 ⁶ bakteriálnych buniek alebo 10 ⁷ eukaryotických buniek. Izolovaná RNA čistotou vhodná na použitie pri rôznych blotovacích aplikáciách, in vitro translácií, RT-PCR alebo v molekulárnom klonovaní. Doba trvania procedúry maximálne 1 hodina. Typický výťažok RNA v prípade uskutočnenia izolácie podľa manuálu aspoň 5 mg. Jedno balenie produktu umožňujúce spracovanie aspoň 100 vzoriek. Možnosť skladovania produktu pri izbovej teplote po dobu najmenej 12 mesiacov.	ks	1
142	Špičky 0,1-20ul	Objem špičky je 0,1 - 20µl, jedinečný dizajn špičky eliminujúci tvorbu kvapky, Bioclean kvalita, špičky určené pre pipety s LiteTouch systémom (LTS) vysúvania špičiek, kompatibilné s Rainin Multi-Lite, EDP-1, EP3 a EDP-3 Plus pipetami. Balenie 10 sáčkov po 1000 ks v zip-lock sáčkoch.	10 sáčkov po 1000 ks/balenie	5
143	Špičky 0,1-20ul	Objem špičky je 20µl, špičky určené pre pipety s LiteTouch systémom (LTS) vysúvania špičiek, sú zaručene BioClean: 100% bez DNA, DNase, RNase, ATP, pyrogénov, PCR inhibítorov, aditív a bioaktívnych kontaminantov, sterilné.	1000 ks / balenie	5

144	Kit na odber krvnej vzorky v teréne	Kit na odber vzoriek krvi a ich dlhodobé uchovávanie pri laboratórnej teplote bez znehodnotenia, vhodné pre laboratórne a forenzné účely. Kit musí obsahovať všetok potrebný materiál k zabezpečeniu odberu vzoriek: tuhá odberová matica umožňujúca dlhodobú stabilizáciu vzorky, alkoholová utierka, sterilná lanceta, samolepiaca bandáž, rukavice, vrečko, poštová obálka a páska na zabezpečenie obálky voči nežiadanej manipulácii umožňujúce zasielanie vzorky poštou, vysúšadlo. Vrečko obsahujúce všetky súčasti s jednoznačným kódom a uvedeným dátumom expirácie. 50 ks v jednom balení.	kit	1
145	sterilné plastové špičky	Pipetové špičky bez filtra na manipuláciu s tekutinami do objemu 50 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúcimi nízke riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagencií. Špičky zhotovené z priehľadného plastu s nominálnou hodnotou maximálneho objemu nasatej tekutiny 50 µl. kompatibilné s automatickým pipetovacím systémom radu epMotion od firmy Eppendorf. Nízka zmáčavosť umožňujúca presné pipetovanie. Sterilizované žiarením. Bez pyrogénov (hladina endotoxínov zodpovedajúca SAL 10 ⁻⁶). Z dôvodu zachovania sterility sú dodávané v samostatných uzatvárateľných plastových krabičkách po 96 kusov. 960 ks v jednom balení.	bal	1
146	sterilné plastové špičky	Pipetové špičky bez filtra na manipuláciu s tekutinami do objemu 1000 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúcimi nízke riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagencií. Špičky zhotovené z priehľadného plastu s nominálnou hodnotou maximálneho objemu nasatej tekutiny 1000 µl. Kompatibilné s automatickým pipetovacím systémom radu epMotion od firmy Eppendorf. Nízka zmáčavosť umožňujúca presné pipetovanie. Sterilizované žiarením. Bez pyrogénov (hladina endotoxínov zodpovedajúca SAL 10 ⁻⁶). Z dôvodu zachovania sterility dodávané v samostatných uzatvárateľných plastových krabičkách po 96 kusov. 960 ks v jednom balení.	bal	1
147	pipetmany	Špeciálne násadce pre pipety umožňujúce rozdelenie celého objemu tekutiny v násadci po rovnakých alebo aj rôznych množstvách podľa objemu nastavenom na pipete. Požadovaný celkový objem násadca je 50 µl. Požadovaný rozsah dávkovateľných objemov je aspoň od 1 po 10 µl, umožňujúci opakované dávkovanie tekutiny podľa nastaveného objemu (v danom rozsahu), čo je výhodné napríklad pri potrebe aplikácie jednotného objemu určitého roztoku do väčšieho počtu jamiek v pracovných postupoch. Hlavnou požiadavkou je aj kompatibilita s ručným pipetovacím zariadením Multipette 4780 od firmy Eppendorf. Násadce umožňujú manipuláciu s tekutinami bez kontaktu týchto tekutín s časťami samotnej pipety okrem toho by mali mať dobre viditeľnú stupnicu na približné určenie objemu obsiahnutej tekutiny. Súčasťou dodávky sú 20 µl jednorazové pipetové špičky kompatibilné s hrotom daného násadca, na umožnenie nanášania bez rizika krížovej kontaminácie vzoriek a roztokov. Jedno balenie obsahuje 50 kusov násadcov a minimálne rovnaký počet 20 µl pipetových špičiek.	bal	1
148	Špičky Combitips advanced 0,1ml (color code:white),100pcs	Špeciálne násadce pre pipety umožňujúce rozdelenie celého objemu tekutiny v násadci po rovnakých alebo aj rôznych množstvách podľa objemu nastavenom na pipete. Požadovaný celkový objem násadca je 100 µl. Požadovaný rozsah dávkovateľných objemov je aspoň od 1 po 20 µl, umožňujúci opakované dávkovanie tekutiny podľa nastaveného objemu (v danom rozsahu), čo je výhodné napríklad pri potrebe aplikácie jednotného objemu určitého roztoku do väčšieho počtu jamiek v pracovných postupoch. Hlavnou požiadavkou je aj kompatibilita s ručným pipetovacím zariadením Multipette 4780 od firmy Eppendorf. Násadce umožňujú manipuláciu s tekutinami bez kontaktu týchto tekutín s časťami samotnej pipety okrem toho by mali mať dobre viditeľnú stupnicu na približné určenie objemu obsiahnutej tekutiny. Jedno balenie obsahuje 100 kusov násadcov.	ks	1
149	Špeciálne násadce Combitip plus	Špeciálne násadce Combitip plus s celkovým objemom 200 µl. Príslušné dávkovacie pipety umožňujú rozdelenie celého objemu tekutiny v násadci po rovnakých alebo aj rôznych dieloch podľa objemu nastavenom na pipete. Produkt je špeciálne určený pre rôzne verzie ručného pipetovacieho zariadenia Eppendorf Multipette	100ks/bal	1
150	pipetmany	Špeciálne násadce pre pipety umožňujúce rozdelenie celého objemu tekutiny v násadci po rovnakých alebo aj rôznych množstvách podľa objemu nastavenom na pipete. Požadovaný celkový objem násadca je 200 µl. Požadovaný rozsah dávkovateľných objemov je aspoň od 2 po 40 µl, umožňujúci opakované dávkovanie tekutiny podľa nastaveného objemu (v danom rozsahu), čo je výhodné napríklad pri potrebe aplikácie jednotného objemu určitého roztoku do väčšieho počtu jamiek v pracovných postupoch. Hlavnou požiadavkou je aj kompatibilita s ručným pipetovacím zariadením Multipette 4780 od firmy Eppendorf. Násadce musia umožniť manipuláciu s tekutinami bez kontaktu týchto tekutín s časťami samotnej pipety okrem toho by mali mať dobre viditeľnú stupnicu na približné určenie objemu obsiahnutej tekutiny. Vyhotovenie bez stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz a inhibítorov polymerázovej reťazovej reakcie. Jedno balenie obsahuje 100 kusov násadcov.	bal/100ks	1

151	Skúmavky na DNA izoláciu	Priehľadné plastové mikroskúmavky s objemom 1.5 ml. Lisovaná graduácia s dielikmi po 0.5 ml. Zdrsnená plôška na uzávere skúmavky umožňujúca popisovanie a označovanie. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného plastu s pripojeným uzáverom umožňujúcim otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou. Bezpečné a dobre tesniace uzáverie pomocou pripojeného uzáveru, nízke riziko otvorenia v prípade varu obsahnutej tekutiny a nízka hladina odparovania z dôvodu zníženia rizika krížovej kontaminácie ďalšieho spotrebného materiálu, reagensov alebo pracovného priestoru. Tvar zaručujúci kompatibilitu so všetkými systémami pracujúcimi s 1.5 ml skúmavkami. Skúmavky schopné odolať odstredivej sile o hodnote aspoň 30 000 x g, bez poškodenia. 1000 ks v jednom balení.	bal	1
152	Skúmavky na DNA izoláciu	Priehľadné plastové mikroskúmavky s objemom 0.5 ml. Lisovaná graduácia. Zdrsnená plôška na uzávere skúmavky umožňujúca popisovanie a označovanie. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného plastu s pripojeným uzáverom umožňujúcim otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou. Bezpečné a dobre tesniace uzáverie pomocou pripojeného uzáveru, nízke riziko otvorenia v prípade varu obsahnutej tekutiny a nízka hladina odparovania z dôvodu zníženia rizika krížovej kontaminácie ďalšieho spotrebného materiálu, reagensov alebo pracovného priestoru. Tvar zaručujúci kompatibilitu so všetkými systémami pracujúcimi s 0.5 ml skúmavkami. Skúmavky schopné odolať odstredivej sile o hodnote aspoň 30 000 x g, bez poškodenia. 500 ks v jednom balení.	bal	1
153	Mikroskúmavky s bezpečnostným uzáverom	Mikroskúmavky typu Eppendorf s bezpečnostným uzáverom, 2ml, sterilné, balené jednotlivo.	100ks/bal	3
154	Sterilné PCR skúmavky	Priehľadné plastové mikroskúmavky s objemom 0.5 ml. Lisovaná graduácia. Zdrsnená plôška na uzávere skúmavky umožňujúca popisovanie a označovanie. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného plastu s pripojeným uzáverom umožňujúcim otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou. Bezpečné a dobre tesniace uzáverie pomocou pripojeného uzáveru, nízke riziko otvorenia v prípade varu obsahnutej tekutiny a nízka hladina odparovania z dôvodu zníženia rizika krížovej kontaminácie ďalšieho spotrebného materiálu, reagensov alebo pracovného priestoru. Tvar zaručujúci kompatibilitu so všetkými systémami pracujúcimi s 0.5 ml skúmavkami. Skúmavky schopné odolať odstredivej sile o hodnote aspoň 30 000 x g, bez poškodenia. Bez stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz, ATP, pyrogénov a inhibítorov polymerázovej reťazovej reakcie. Sterilné. 500 ks v jednom balení.	bal	1
155	epMotion Reservoir 30 ml	Jednorazové plastové zásobníky na reagenty s objemom 30 ml. Tvar zaručujúci kompatibilitu so stojanom pre zásobníky, ktorý je prísľušenstvom autoamatizovaného pipetovacieho systému radu epMotion od firmy Eppendorf. Bez stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz a inhibítorov polymerázovej reťazovej reakcie. Balené po maximálne 5 kusoch, z dôvodu zachovania stupňa čistoty zásobníkov po otvorení balenia a znížení rizika prípadnej kontaminácie väčšieho počtu zásobníkov. 50 ks v jednom balení.	ks	1
156	epMotion Reservoir 100 ml	Jednorazové plastové zásobníky na reagenty s objemom 100 ml. Tvar zaručujúci kompatibilitu so stojanom pre zásobníky, ktorý je prísľušenstvom autoamatizovaného pipetovacieho systému radu epMotion od firmy Eppendorf. Bez stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz a inhibítorov polymerázovej reťazovej reakcie. Balené po maximálne 5 kusoch, z dôvodu zachovania stupňa čistoty zásobníkov po otvorení balenia a znížení rizika prípadnej kontaminácie väčšieho počtu zásobníkov. 50 ks v jednom balení.	ks	1
157	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Zatavovacia fólia slúžiaca na hermetické uzavretie jamiek 96 jamkových platničiek z dôvodu zabránenia vyparovania tekutín obsahnutých v platničkách počas polymerázovej reťazovej reakcie a iných molekulárno-biologických a mikrobiologických aplikáciách. Zložená z nepriehľadnej hliníkovej vrstvy a vrstvy tavitelného plastu. Rozmery vhodné na uzavretie všetkých jamiek 96 jamkovej platničky jednou fóliou. Stabilita zatavenia v rozmedzí teplôt aspoň -80 až +100 °C. Jednoducho odstrániteľná bez zvyškov. Bez námahy prerichnuteľná aj jednorazovými pipetovacími špičkami, z dôvodu možnosti využitia v automatizovaných procesoch. Nesmie obsahovať stopy ľudskej DNA, DNáz, RNáz a inhibítorov PCR. 100 ks v jednom balení.	100ks	1
158	Čepielky do zmrazovacích mikrotómov a kryostatov	Čepielky typu C 35 (Feather), špeciálne čepielky do zmrazovacích mikrotómov a kryostatov na rutinné rezy.	ks	1
159	Aprotinín	Aprotinín z hovädzích pľúc, určený pre diagnostické účely, >10,000 KIU/mL, asepticky plnený bezfarebný roztok v 0.9% NaCl a 0.9% benzyl alkohole.	10 ml	2
160	Dichlórmétán	pre organickú stopovú analýzu UniSolv®	1 L	2
161	Otočný stojan na 6 ks pipiet	Otočný stojan na 6 ks pipiet	ks	1

162	Sada nastaviteľných pipiet	Sada 3 nastaviteľných pipiet s nastaviteľným objemom v rozsahoch 0,5-10µL, 10-100µL a 100-1000µL	sada	2
163	Sada nastaviteľných pipiet	Sada 3 nastaviteľných pipiet s nastaviteľným objemom v rozsahoch 2-20µL, 20-200µL a 100-1000µL	sada	1
164	8 kanálová pipeta, 30-300 µl	8 kanálová pipeta, 30-300 µl	ks	1
165	Inhibitor proteáz	Kompletný inhibitor proteáz vo forme tabliet	20 TAB	2
166	8-kanálová elektronická pipeta	8-kanálová elektronická pipeta s rozsahom 5-100µl, kompatibilná so žltými špičkami s objemom do 200ul	ks	1
167	Reakčná zmes FastStart Universal SYBR Green Master	Reakčná zmes na qPCR a qRT PCR vhodná pre všetky real-time systémy využívajúce normalizáciu s ROX. 10 x 5 ml, postačuje na max. 5000 reakcií s celkovým reakčným objemom 20 µl.	10 x 5 ml	1
168	Reakčná zmes FastStart Universal Probe Matster	Reakčná zmes na qPCR a qRT PCR vhodná pre všetky real-time systémy využívajúce normalizáciu s ROX. 10 x 1.25 ml, postačuje na max. 500 reakcií s celkovým reakčným objemom 50 µl.	10 x 1.25 ml	1
169	Elektronický dávkovač	Elektronický dávkovač Multipette stream pre opakované dávkovanie s nastaviteľným objemom jednotlivých dávok, v rozsahu 1 ul - 50ml, podľa veľkosti použitých nástavcov, s dobíjacím adaptérom, funkcie: dávkovanie, pipetovanie, automatické dávkovanie	ks	2
170	Master Pro S amplifikačný kit I.	Set podporných materiálov a reagensí určených na kvalitatívne a kvantitatívne analýzy vlastností fragmentov nukleových kyselín prostredníctvom ich amplifikácie. Set poskytuje možnosť výberu z rôznych amplifikačných podporných materiálov a reagensí nutných na získanie cieľových informácií ohľadom nukleových kyselín a je tiež použiteľný v súčinnosti s nukleovými kyselinami pochádzajúcimi z rôznych zdrojov podľa potreby (napr. z vírusov, baktérií, kvasiniek, rastlinných buniek a živočíšnych buniek). Set umožňuje užívateľovi výber z rôznych amplifikačných podporných materiálov a reagensí nutných na identifikáciu a separáciu fragmentov na základe ich poradia báz. Set umožňuje prácu s jediným fragmentom ako aj prácu so zmesou fragmentov podľa potreby. Set umožňuje spracovanie fragmentov v dĺžkovom rozpätí od 50 báz do 10 kb. Set a každá jeho zložka sú vyrobené za striktno kontrolovaných podmienok za účelom zabezpečenia vysokej reprodukovateľnosti výsledkov jednotlivých analýz. Jedno balenie setu postačuje na uskutočnenie 100 analýz podľa výberu.	ks	1
171	Zmrazovacie médium	Vysoko viskózne vo vode rozpustné zmrazovacie médium vhodné pre histologické techniky typu "cryotomy".	125 ml	1
172	Filtračný papier kvalitatívny 110g, 600x600mm	Filtračný papier kvalitatívny 110g/cm ² , 600x600mm	bal	3
173	Filtračný papier kvalitatívny nehladený	Filtračný papier kvalitatívny, nehladený, archy 50 x 50 cm, 50 gr/m ² .	bal	1
174	Filtračný papier kvalitatívny	Filtračný papier kvalitatívny 120g/cm ² , 500x500mm	bal	5
175	Etanol	Etanol 96,3 % , p.a., 1 l	1 liter	26
176	Latexové rukavice, veľkosť S	Latexové rukavice bez púdru, veľkosť S	100 ks/balenie	4
177	Latexové rukavice, veľkosť M	Latexové rukavice bez púdru, veľkosť M	100 ks/balenie	4
178	SYNETOL	SYNETOL, 1l	1 liter	1
179	epTIPS Standard 1-10ml	Pipetové špičky bez filtra na manipuláciu s tekutinami do objemu 10 ml. Pre prácu s tekutinami predstavujúcimi riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagensí. Špičky musia byť zhotovené z priehľadného plastu a musia umožňovať manipuláciu tekutín v objeme 1 ml až 10 ml. Špičky musia mať nízku zmáčanlivosť na zabezpečenie presného pipetovania tekutín s rôznou viskozitou. Výrobný materiál nesmie obsahovať ťažké kovy, ktoré by mohli interferovať s enzymatickými reakciami. Špičky musia byť sterilizovateľné v autokláve pri teplote 121°C, alebo ekvivalentnou metódou. Kompatibilné s pipetami firmy Eppendorf určenými na transfer odpovedajúceho objemu tekutín. 200 ks v jednom balení.	bal(200tips/bal)	1
180	epTIPS Standard 0.1-10µl	Pipetové špičky bez filtra na manipuláciu s tekutinami do objemu 10 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúcimi riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagensí. Špičky zhotovené z priehľadného plastu umožňujúce manipuláciu tekutín v objeme 0.1 µl až 10 µl. Špičky majú stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky majú nízku zmáčanlivosť na zabezpečenie presného pipetovania tekutín s rôznou viskozitou. Výrobný materiál neobsahuje ťažké kovy, ktoré by mohli interferovať s enzymatickými reakciami. Špičky musia byť sterilizovateľné v autokláve pri teplote 121°C, alebo ekvivalentnou metódou. Kompatibilné s pipetami firmy Eppendorf určenými na transfer odpovedajúceho objemu tekutín. 1000 ks v jednom balení.	ks	1

181	epTIPS Standard Colorless, 20-300µl	Pipetové špičky bez filtra na manipuláciu s tekutinami do objemu 300 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúci riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagensov. Špičky zhotovené z priehľadného plastu umožňujúce manipuláciu tekutín v objeme 20 µl až 300 µl. Špičky majú nízku zmačkanosť na zabezpečenie presného pipetovania tekutín s rôznou viskozitou. Výrobný materiál neobsahuje ťažké kovy, ktoré by mohli interferovať s enzymatickými reakciami. Špičky sterilizovateľné v autokláve pri teplote 121°C, alebo ekvivalentnou metódou. Kompatibilné s pipetami firmy Eppendorf určenými na transfér odpovedajúceho objemu tekutín. 1000 ks v jednom balení.	bal(1000 tips)	1
182	epTIPS Standard 100-5000µl	Pipetové špičky bez filtra na manipuláciu s tekutinami do objemu 5000 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúci riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagensov. Špičky zhotovené z priehľadného plastu umožňujúce manipuláciu tekutín v objeme 100 µl až 5000 µl. Špičky majú nízku zmačkanosť na zabezpečenie presného pipetovania tekutín s rôznou viskozitou. Výrobný materiál nesmie obsahovať ťažké kovy, ktoré by mohli interferovať s enzymatickými reakciami. Špičky musia byť sterilizovateľné v autokláve pri teplote 121°C, alebo ekvivalentnou metódou. Kompatibilné s pipetami firmy Eppendorf určenými na transfér odpovedajúceho objemu tekutín. 500 ks v jednom balení.	bal(500tips/bal)	1
183	ep Dalfilter TIPS2-100µl, sterile and PCR clean	Pipetové špičky s filtrom na manipuláciu s tekutinami do objemu 100 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúci riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagensov. Špičky zhotovené z priehľadného plastu umožňujúce manipuláciu tekutín v objeme 2 µl až 100 µl. Špičky sterilné, bez pyrogénov, stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz a bez inhibítorov polymerázovej reťazovej reakcie. Filter usporiadaný na zachytávanie častíc a selektívne aj aerosolu, ktorý vzniká pri pipetovaní a môže ohroziť obsluhu pri práci s biologickým materiálom. Kompatibilné s pipetami firmy Eppendorf určenými na transfér odpovedajúceho objemu tekutín. Špičky balené v samostatných plastových krabičkách po 96 kusoch. 960 ks v jednom balení.	ks	1
184	epTIPS LoRetention Dualfilter, PCR clean+sterile, 0.1-10µlS	Pipetové špičky s filtrom na manipuláciu s tekutinami do objemu 10 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúci riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagensov. Špičky zhotovené z priehľadného plastu umožňujúce manipuláciu tekutín v objeme 0.1 µl až 10 µl. Špičky sterilné, bez pyrogénov, stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz a bez inhibítorov polymerázovej reťazovej reakcie. Filter je usporiadaný na zachytávanie častíc a selektívne aj aerosolu, ktorý vzniká pri pipetovaní a môže ohroziť obsluhu pri práci s biologickým materiálom. Majú ultrahydrofóbny povrch za účelom minimalizácie strát pipetovaných tekutín a maximalizácie presnosti pipetovania. Kompatibilné s pipetami firmy Eppendorf určenými na transfér odpovedajúceho objemu tekutín. Špičky balené v samostatných plastových krabičkách po 96 kusoch. 960 ks v jednom balení.	10racks of 96 tips = 960tips	1
185	epTIPS LoRetention Dualfilter, PCR clean+sterile, 2-100µlS	Pipetové špičky s filtrom na manipuláciu s tekutinami do objemu 100 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúci riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagensov. Špičky zhotovené z priehľadného plastu umožňujúce manipuláciu tekutín v objeme 2 µl až 100 µl. Špičky musia mať stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky musia byť sterilné, bez pyrogénov, stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz a bez inhibítorov polymerázovej reťazovej reakcie. Filter musí byť usporiadaný na zachytávanie častíc a selektívne aj aerosolu, ktorý vzniká pri pipetovaní a môže ohroziť obsluhu pri práci s biologickým materiálom. Musia mať ultrahydrofóbny povrch za účelom minimalizácie strát pipetovaných tekutín a maximalizácie presnosti pipetovania. Musia byť kompatibilné s pipetami firmy Eppendorf určenými na transfér odpovedajúceho objemu tekutín. Špičky musia byť balené v samostatných plastových krabičkách po 96 kusoch. 960 ks v jednom balení.	10racks of 96 tips = 960tips	1
186	epTIPS LoRetention Dualfilter,PCR clean+sterile, 50-1000µl	Pipetové špičky s filtrom na manipuláciu s tekutinami do objemu 1000 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúci riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagensov. Špičky zhotovené z priehľadného plastu umožňujúce manipuláciu tekutín v objeme 50 µl až 1000 µl. Špičky sterilné, bez pyrogénov, stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz a bez inhibítorov polymerázovej reťazovej reakcie. Filter je usporiadaný na zachytávanie častíc a selektívne aj aerosolu, ktorý vzniká pri pipetovaní a môže ohroziť obsluhu pri práci s biologickým materiálom. Majú ultrahydrofóbny povrch za účelom minimalizácie strát pipetovaných tekutín a maximalizácie presnosti pipetovania. Kompatibilné s pipetami firmy Eppendorf určenými na transfér odpovedajúceho objemu tekutín. Špičky balené v samostatných plastových krabičkách po 96 kusoch. 960 ks v jednom balení.	10racks of 96 tips = 960tips	1

187	DNA LoBind tubes, 1,5ml,PCR clean, 250pcs	Priehľadné plastové mikroskúmavky s objemom 1.5 ml vhodné na prácu so vzácnymi vzorkami nukleových kyselín. Majú opracovaný povrch zabraňujúci väzbe nukleových kyselín. Lisovaná graduácia. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného plastu s pripojeným uzáverom umožňujúcim otvorenie a zatvorenie skúmavky jednou rukou. Bezpečné a dobre tesniace uzávierie pomocou pripojeného uzáveru, nízke riziko otvorenia v prípade varu obsiahnutej tekutiny a nízka hladina odparovania z dôvodu zníženia rizika krížovej kontaminácie ďalšieho spotrebného materiálu, reagensii alebo pracovného priestoru. Tvar zaručujúci kompatibilitu so všetkými systémami pracujúcimi s 0.5 ml skúmavkami. Skúmavky schopné odolať odstredivej sile o hodnote aspoň 30 000 x g, bez poškodenia. Bez stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz, ATP, pyrogénov a inhibítorov polymerázovej reťazovej reakcie. Sterilné. 250 ks v jednom balení.	ks	1
188	ependorf Tubes R 5,0 ml	Priehľadné plastové mikroskúmavky s objemom 5 ml. Lisovaná graduácia s dielikmi po 1 ml. Zdrsnená ploška na skúmavke umožňujúca popisovanie a označovanie. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného plastu s pripojeným uzáverom umožňujúcim otvorenie a zatvorenie skúmavky jednou rukou. Bezpečné a dobre tesniace uzávierie pomocou pripojeného uzáveru. Tvar zaručujúci kompatibilitu so všetkými systémami pracujúcimi s 15 ml skúmavkami typu falcon. Skúmavky schopné odolať odstredivej sile o hodnote aspoň 25 000 x g, bez poškodenia. 200 ks v jednom balení.	bal(200ks)	1
189	Odberové skúmavky, objem 7,5ml, Li Heparín	Odberové lítium heparínové skúmavky na odber žilovok krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve techniky - odsávaciu a vákuovú, typ prípravy - heparín, koncentrácia - 16 IU/ml krvi, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, oranžový kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky 7,5 ml, priemer - 15 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 108 mm, dĺžka bez uzáveru - 92 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 129mm.	50 ks/balenie	24
190	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 7,5ml, K3 EDTA	Odberové K3 EDTA skúmavky na odber žilovok krvi s papierovým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve techniky - odsávaciu a vákuovú, so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s US/EU farebným kódom, červený kód, typ prípravy - K3 EDTA, koncentrácia - 1.6 mg/ml krvi, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky 7,5 ml, priemer - 15 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 108 mm, dĺžka bez uzáveru - 92 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 129mm.	50 ks/balenie	12
191	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 7,5ml, Li Heparín	Odberové lítium heparínové skúmavky na odber žilovok krvi s papierovým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve techniky - odsávaciu a vákuovú, typ prípravy - tekutý heparín, koncentrácia - 19 IU/ml krvi, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, EU farebným kódom, oranžový kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky 7,5 ml, priemer - 15 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 108 mm, dĺžka bez uzáveru - 92 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 129mm.	50 ks/balenie	48
192	DNA polymeráza	Termostabilná Taq DNA polymeráza na špecifické PCR reakcie s nízkym množstvom templátu. Enzým s 5'-3' DNA polymerázovou a 5'-3' exonukleázovou aktivitou, bez 3'-5' exonukleázovej aktivity. Reverzibilná chemická inaktívacia enzýmu umožňujúca namiešanie reakcie pri izbovej teplote bez rizika vzniku nešpecifických produktov a primer dimérov. Enzymatická aktivita v prípade skladovania enzýmu pri izbovej teplote je zachovaná v dĺžke trvania jedného mesiaca. Polymeráza je schopná pripojenia jednej molekuly deoxyadenozín monofosfátu na 3' konce tupo ukončenej dvojvláknovej DNA. Štyri rôzne 10krát koncentrované reakčné pufré (napr. s/bez horčička a s/bez detergentu). Pribalené 10krát koncentrované aditívum umožňujúce efektívnu amplifikáciu templátových molekúl s vysokým obsahom GC párov. Koncentrácia enzýmu 5 U/μl.	1000 Units (2x500)	5
193	Histologický kit	Histopatologický kit na farbenie tkanív metódou PAS(Periodic Acid Schiff) acc.Hotchkiss-McManu, 100 testov.	100 tests	1
194	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 9,0ml, Serum	Odberové skúmavky s aktivátorom zrážania/sérum na odber žilovok krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve techniky - odsávaciu a vákuovú, typ prípravy - aktivátor zrážania, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, biely kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky - 9 ml, priemer - 16 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 108 mm, dĺžka bez uzáveru - 92 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 129mm.	50 ks/balenie	14
195	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 9,0ml, Li Heparín	Odberové lítium heparínové skúmavky na odber žilovok krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve techniky - odsávaciu a vákuovú, typ prípravy - heparín, koncentrácia - 16 IU/ml krvi, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, oranžový kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky 9 ml, priemer - 16 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 108 mm, dĺžka bez uzáveru - 92 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 129mm.	50 ks/balenie	18
196	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Bezfarebné a priehľadné plastové skúmavky s objemom 9 ml obsahujúce antikoagulant, vhodné na odber venóznej krvi pre hematologické vyšetrenia. Umožňujú hygienický a bezpečný odber krvi a následnú centrifugáciu. Štandardné rozmery zabezpečujúce kompatibilitu s bežne používanými laboratórnymi analytickými prístrojmi. Graduácia na tele skúmavky a štítok s farebným vyznačením účelu skúmavky, umožňujúci popis odobratej vzorky. Skúmavka umožňuje nasadenie odberovej ihly. Skúmavka má piest na vytvorenie vákuu pre nasatie krvi. „Komora“ skúmavky obsahuje kyselinu etyléndiaminotetraoctovú v množstve umožňujúcom dosiahnutie koncentrácie dostatočnej na zabránenie zrážania krvi. Vhodné na centrifugáciu pri odstredivej sile o hodnote minimálne 2000 g. Sterilné. 50 ks v jednom balení.	bal	1

197	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 5,5ml, Serum	Odberové skúmavky s aktivátorom zrážania/sérum na odber žilovej krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve techniky - odsávaciu a vákuovú, typ prípravy - aktivátor zrážania, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, biely kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky - 5,5 ml, priemer - 15 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 91 mm, dĺžka bez uzáveru - 75 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 112mm.	50 ks/balenie	50
198	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 2,6ml, Serum	Odberové skúmavky s aktivátorom zrážania/sérum na odber žilovej krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve techniky - odsávaciu a vákuovú, typ prípravy - aktivátor zrážania, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, biely kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky - 2,6 ml, priemer - 13 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 81 mm, dĺžka bez uzáveru - 65 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 102mm.	50 ks/balenie	12
199	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 4,9ml K3 EDTA	Odberové K3 EDTA skúmavky na odber žilovej krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve techniky - odsávaciu a vákuovú, so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, červený kód, typ prípravy - K3 EDTA, koncentrácia - 1.6 mg/ml krvi, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky 4,9 ml, priemer - 13 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 106 mm, dĺžka bez uzáveru - 90 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 127mm.	50 ks/balenie	30
200	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 4,9ml, Serum	Odberové skúmavky s aktivátorom zrážania/sérum na odber žilovej krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve techniky - odsávaciu a vákuovú, typ prípravy - aktivátor zrážania, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, biely kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky - 4,9 ml, priemer - 13 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 106 mm, dĺžka bez uzáveru - 90 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 127mm.	50 ks/balenie	40
201	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 4,9ml, Heparín	Odberové lítium heparínové skúmavky na odber žilovej krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve techniky - odsávaciu a vákuovú, typ prípravy - heparín, koncentrácia - 16 IU/ml krvi, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, oranžový kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky - 4,9 ml, priemer - 13 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 106 mm, dĺžka bez uzáveru - 90 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 127mm.	50 ks/balenie	2
202	PCR Master Mix	PCR zmes s pridaným farbivom, postačuje na 250 reakcií (po 20ul).	250 Rx (po20ul)	2
203	Reakčná zmes FastStart Universal SYBR Green Master (Rox)	Reakčná zmes na qPCR a qRT PCR vhodná pre všetky real-time systémy využívajúce normalizáciu s ROX. 4 x 1.25 ml, postačuje na max. 500 reakcií s celkovým reakčným objemom 20 µl.	4 x 1.25 ml	5
204	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 3,0ml, Citrát	Odberové 3,2% citrátové (1:10) skúmavky na odber žilovej krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve techniky - odsávaciu a vákuovú, typ prípravy - roztok citrátu trisodného 0,30 ml, koncentrácia - 0.106 mol/l, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, zelený kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky - 3 ml, priemer - 11 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 82 mm, dĺžka bez uzáveru - 66 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 103 mm.	50 ks/balenie	1
205	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 2,7ml, K3 EDTA	Odberové K3 EDTA skúmavky na odber žilovej krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve techniky - odsávaciu a vákuovú, so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, červený kód, typ prípravy - K3 EDTA, koncentrácia - 1.6 mg/ml krvi, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky 2,7 ml, priemer - 11 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 82 mm, dĺžka bez uzáveru - 66 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 103 mm.	50 ks/balenie	12
206	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 2,7ml, Serum	Odberové skúmavky s aktivátorom zrážania/sérum na odber žilovej krvi s papierovým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve techniky - odsávaciu a vákuovú, typ prípravy - aktivátor zrážania, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, biely kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky - 2,7 ml, priemer - 11 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 82 mm, dĺžka bez uzáveru - 66 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 103 mm.	50 ks/balenie	10
207	ESTRADIOL (E2) EIA kit	Estradiol (E2) ELISA je kvantitatívne stanovenie estradiolu v ľudskom sére a v plazme. Kit obsahuje: 1 ks - 96-jamková platnička s naviazaným kozím anti-králičím IgG; Estradiol referenčné štandardy: 0, 10, 30, 100, 300 s 1000 pg/ml, tekuté, 0,5 ml z každého, na priame použitie; králičí anti-Estradiol reagent, 7 ml; Estradiol-HRP konjugovaný reagent, 12 ml, Estradiol kontrola 1, tekutá, 0,5 ml, na priame použitie; Estradiol kontrola 2, tekutá, 0,5 ml, na priame použitie; TMB reagent, 11 ml; Stop roztok (1N HCl).	1 ks 96 jamková platnička	3
208	Štandardný box na mikroskopické sklíčka	Polypropylénový box (210 x 169 x 37 mm) na 100 mikroskopických sklíčiek (25 x 75 mm).	ks	5
209	IGF-I proteín	Rekombinantný Ľudský IGF-I proteín. Produkováný E.coli o čistote min.. 98%.	1 MG	1
210	Izopropanol, UV	Izopropanol vhodný pre účely spektroskopie	1 L	22
211	Etanol	nedenaturovaný, UV	800 G	22
212	Chlórnan sodný	10-15%	250 ml	10
213	Aktívny chlór	Aktívny chlór, 30kg	30 KG	1

214	DeltaLab Latex Exam Gloves Small 7-8	Latexové rukavice veľkosti M. Obojručné a ergonomicky tvarované jednorazové rukavice. Vyrobené z vysoko kvalitného latexu. Zosilnené rukávy. Nesterilné. Bez pôdru. Rozmer rukavíc vhodný pre ľudí s obvodom dlane ~18 cm až ~20 cm, s celkovou dĺžkou aspoň 240 mm. Vyrábané v súlade s normami EN 455 s výskytom dier maximálne na úrovni AQL 1.5. 1000 ks v jednej sade, zložená z menších balení po 100 ks.	bal	10
215	DeltaLab Latex Exam Gloves Small 6-7	Latexové rukavice veľkosti S. Obojručné a ergonomicky tvarované jednorazové rukavice. Vyrobené z vysoko kvalitného latexu. Zosilnené rukávy. Nesterilné. Bez pôdru. Rozmer rukavíc vhodný pre ľudí s obvodom dlane ~15 cm až ~18 cm, s celkovou dĺžkou aspoň 240 mm. Vyrábané v súlade s normami EN 455 s výskytom dier maximálne na úrovni AQL 1.5. 1000 ks v jednej sade, zložená z menších balení po 100 ks.	bal	10
216	PVDF Transfer Membrane Hybond P 0,300mx3m-1roll, removal rating 0,45 µm	Blotovacia membrána vhodná na imunologické a molekulárno biologické aplikácie. Membrána musí byť vyhotovená z vysoko nereakčného polyvinylidénfluoridu, aby nedochádzalo k chemickým modifikáciám blotovaných biomakromolekúl a tým k skresleniu výsledkov. Takisto musí mať póry s veľkosťou najviac 0,45 µm, aby sa zabránilo prechodu cieľových makromolekúl cez membránu bez ich zachytenia čo by malo za následok nízkeho signálu pri imunologických analýzach. Väzobná kapacita membrány by mala byť aspoň 200 µg IgG na cm ² , aby umožnila väzbu dostatočného množstva proteínov potrebnú na spoľahlivú detekciu proteínov s nízkou koncentráciou. 1 rola s veľkosťou aspoň 30 cm x 400 cm v jednom balení.	ks	1
217	Gibco-DMEM, no glucose	Médium so základnými výživnými látkami a vysokou koncentráciou glukózy, vhodné na kultiváciu mnohých typov energeticky náročnejších eukaryotických buniek. Zloženie: 0.03 g glycínu, 0.084 g hydrochloridu L-arginínu, 0.063 g dihydrochloridu L-cysteínu, 0.58 g L-glutamínu, 0.042 g hydrochloridu L-histidínu, 0.105 g L-izoleucínu, 0.105 g L-leucínu, 0.146 g hydrochloridu L-lyzínu, 0.03 g L-metionínu, 0.066 g L-fenylalanínu, 0.042 g L-serínu, 0.095 g L-threonínu, 0.016 g L-tryptofánu, 0.104 g dihydrátu dvojsodnej soli L-tyrozínu, 0.094 g L-valínu, 0.004 g cholínu chloridu, 0.004 g D-kalcium pantotenátu, 0.004 g kys. listovej, 0.004 g niacínamid, 0.004 g pyridoxín hydrochloridu, 0.0004 g riboflavínu, 0.0007 g i-inozitolu, 0.2 g chloridu vápenatého, 0.0001 g nonahydrátu dusičnanu železitého, 0.098 g sulfátu horečnatého, 0.4 g chloridu draselného, 3.7 g hydrogenuhlíčitanu sodného, 6.4 g chloridu sodného, 0.125 g monohydrátu dihydrogénfosforečnanu sodného a 0.015 g fenolovej červene na 1 liter média. Bez glukózy, pyruvátu sodného a HEPES. Sterilné, s pH medzi 7.2±0.2, vhodné pre bunky. Možnosť skladovania pri teplote 2 až 8°C bez výrazných zmien kvality média. 500 ml v jednom balení.	500ml	3
218	Miska trecia drsná, s tčikom	dĺžka - 120 mm, výška - 70 mm, objem - 90 ml	ks	1
219	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Špeciálne adaptéry umožňujúce spojenie skúmaviek typu S-Monovette® s bežným hematologickým spotrebným materiálom s prípojkou typu Luer. Zhotovené z plastu s vhodnými chemickými vlastnosťami. Prepájanie koncoviek S-Monovette® samec a Luer Slip samica. Sterilné. Balené individuálne z dôvodu zaistenia sterility odberu bez kontaminácie. 1000 ks v jednom balení.	bal/1000ks	1
220	Glycerol	puriss, spĺňa analytickú špecifikáciu Ph. Eur., BP, USP, FCC, E422, bezvodý, 99,0 - 101,0 % (alkalimetrický)	1 ks	2
221	Odmerný valec 100ml	Odmerný valec vysoký, trieda B 100ml, 1634/B hnedá potlač, stupnica ± 1 ml, d - 31,3 mm, h - 240 mm.	ks	2
222	Papierové sáčky pre sterilizáciu vodnou parou	Papierové sáčky pre sterilizáciu vodnou parou – určené na jedno použitie. Sáčky sa sterilizujú vlhkým teplom – chráni obsah pred kontamináciou. Vrecúško má rozmery 14 x 33 cm, sú s 5 cm záložkou.	1 ks	1200
223	PCR skúmavky - ružové	Tenkostenné PP PCR skúmavky s plochým viečkom, ružové, s objemom 0,2 ml, kompatibilné s väčšinou termocyklov, autoklavovateľné, RNase & DNase & endotoxin free.	1000 ks/balenie	1
224	PCR skúmavky - zelené	Tenkostenné PP PCR skúmavky s plochým viečkom, zelené, s objemom 0,2 ml, kompatibilné s väčšinou termocyklov, autoklavovateľné, RNase & DNase & endotoxin free.	1000 ks/balenie	1
225	PCR skúmavky - žlté	Tenkostenné PP PCR skúmavky s plochým viečkom, žlté, s objemom 0,2 ml, kompatibilné s väčšinou termocyklov, autoklavovateľné, RNase & DNase & endotoxin free.	1000 ks/balenie	1
226	Fólia na IV vpichy	6cm x 7cm, transparentné krytie, hypoalergénne, sterilné, priedušné, vodeodolné, nepriepustné pre baktérie a vírusy, s jednoduchou aplikáciou pomocou aplikačného rámčeka, adhezívum: nedráždivý polyakrylát.	100 ks/balenie	1
227	Sklenené platničky na elektroforézu	Sklenené platničky na elektroforézu kompatibilné s Mini-PROTEAN Tetra systémom a komorou Mini-PROTEAN 3 multi-casting, včlenený spacer hrúbky 1 mm, sada obsahuje 5 platničiek.	bal	1
228	Sklenené platničky na elektroforézu	Sklenené platničky na elektroforézu kompatibilné s Mini-PROTEAN Tetra systémom a komorou Mini-PROTEAN 3 multi-casting, včlenený spacer hrúbky 1,5 mm, sada obsahuje 5 platničiek.	bal	1

229	Autoclaving Pan	Plastový podnos vhodný na prenášanie laboratórnych pomôcok a reagensí. Vyrobený z polypropylénu, alebo ekvivaletného materiálu. Objem aspoň 1.5 l s rozmermi 25±2cm x 20±2cm x 6±1cm. 1 ks v jednom balení.	bal	1
230	25-Hydroxyvitamín D3 monohydrát	≥99.0 % (HPLC)	1 MG	1
231	Miska trecia drsná, bez tlčička	Miska trecia drsná, bez tlčička, dĺžka - 105 mm, výška - 64 mm, objem - 220 ml	ks	1
232	Skúmavky na DNA izoláciu	Bezfarebné a priehľadné plastové skúmavky s objemom 9 ml na separáciu séra z venóznej krvi s obsahom koagulantu viazaného na špeciálne guľôčky. Umožňujú hygienický a bezpečný odberz krvi a následnú centrifugáciu. Štandardné rozmery zabezpečujúce kompatibilitu s bežne používanými laboratórnymi analytickými prístrojmi. Graduácia na tele skúmavky a štítok umožňujúci popis odobratej vzorky. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného plastu s pripojeným uzáverom. Skúmavka umožňuje nasadenie odberovej ihly. Skúmavka má piest na vytvorenie vákuua pre nasatie krvi. „Komora“ skúmavky obsahuje guľôčky s koagulantom na povrchu, ktoré po centrifugácií vytvoria bariéru medzi bunkovou zložkou a sérom vďaka ich špecifickej hustote. Vhodné na centrifugáciu pri odstredivej sile o hodnote minimálne 2000 g. Sterilné. 50 ks v jednom balení.	bal	1
233	Ľudský IL-1 alpha	Ľudský IL-1 α produkovaný v E. coli. Čistota viac ako 98%, pre SDS-PAGE a HPLC analýzy.	10 μ g	1
234	Ľudský IL-1 beta	Ľudský IL-1 β produkovaný v E. coli. Čistota viac ako 98%, pre SDS-PAGE a HPLC analýzy.	10 μ g	1
235	Ľudský IL-6	Ľudský IL-6 produkovaný v E. coli. Čistota viac ako 98%, pre SDS-PAGE a HPLC analýzy.	20 μ g	1
236	Ľudský sIL-6 Receptor alpha	Ľudský sIL-6 Receptor α produkovaný v HEK293 bunkách. Čistota viac ako 98%, pre SDS-PAGE a HPLC analýzy.	20 μ g	1
237	4-stranný stojan, zelený	Variabilný stojan, ktorý má na každej zo štyroch strán otvory pre iné druhy skúmaviek a to na mikroskúmavky 1,5 a 0,5 ml a skúmavky 15 a 50 ml. Alfanaumerické značenie jednotlivých pozícií.	ks	3
238	4-stranný stojan, oranžový	Variabilný stojan, ktorý má na každej zo štyroch strán otvory pre iné druhy skúmaviek a to na mikroskúmavky 1,5 a 0,5 ml a skúmavky 15 a 50 ml. Alfanaumerické značenie jednotlivých pozícií.	ks	3
239	4-stranný stojan, ružový	Variabilný stojan, ktorý má na každej zo štyroch strán otvory pre iné druhy skúmaviek a to na mikroskúmavky 1,5 a 0,5 ml a skúmavky 15 a 50 ml. Alfanaumerické značenie jednotlivých pozícií.	ks	3
240	Stojan na mikroskúmavky oranžový 5x16 miest	Autoklárovateľný, odolný nízkym teplotám, 80 miest v rastry 5x16, jednotlivé pozície sú číslované	5 ks/balenie	6
241	Stojan na mikroskúmavky	Azur stojan na mikroskúmavk PP, autoklárovateľný, odolný nízkym teplotám, PP, 96 miest v rastru 8x12, jednotlivé pozície jsou číslované. Z jednej strany sú otvory pre 1,5 a 2,0 ml mikroskúmavky, z druhej strany pre 0,5 ml mikroskúmavky. Jednotlivé pozície sú alfanaumericky značené.	5 ks/balenie	5
242	Petriho misky 55 mm sterilné s vetraním	Petriho misky s priemerom 55 mm, s vetraním, aseptické	1620 ks/balenie	10
243	Straight-Side Wide-Mouth Jar, Gray	Plastový kontajner na vzorky a laboratórny materiál. Vyrobený z polykarbonátu. Valcovitý tvar nádoby s objemom aspoň 1 liter a priemerom aspoň 10 cm. S šrobovateľným vrchnákom.	bal	1
244	Roztok peroxidu vodíka	obsahuje inhibítor, 30 hmotn.% v H ₂ O, ACS reagent	100 ML	1
245	8-Hydroxychinolín	ACS reagent, 99%	50 G	1
246	Tris (hydroxymetyl) aminometán	ACS reagent , ≥99.8 %	500 G	1
247	Kit pre stanovenie bunkovej viability v 3D bunkových kultúrach	Kit pre stanovenie bunkovej viability v 3D bunkových kultúrach založený na luminiscenčnom stanovení ATP. Meranie signálu za menej ako 30 minút po pridaní jednoduchého činidla priamo do bunkovej kultúry so sérom. Protokol bez potreby premývania buniek a odstránenia média. Kit určený pre použitie v multijamkových formátoch 96- až 384-.	10 × 10ml	1
248	Kit pre stanovenie CPE	Kit pre rýchle, luminiscenčné stanovenie vírusom indukovaného cytopatického účinku (CPE) v hostiteľských bunkách spôsobeného lytickými viriónmi. Meranie signálu po 10minútach po pridaní jednoduchého ATP detekčného činidla k hostiteľským bunkám. Detekcia menej ako 15 buniek/jamku v 384-jamkovom platničkovom formáte. Kit určený pre použitie v multijamkových formátoch 96- až 1536-.	10 × 10ml	1

249	illustra Ready-To-Go GenomiPhi V3 DNA Amplification Kits	Reakčný mix umožňujúci namnoženie celého genómu s rovnomerným zastúpením všetkých sekvencií v jednej reakcii. Mix musí obsahovať všetky potrebné zložky v lyofilizovanej termostabilnej forme s výnimkou templátovej DNA. Mix poskytujúci vysokú presnosť prepisu prostredníctvom enzýmu s "proof-reading" aktivitou. Priemerná dĺžka amplifikovaných fragmentov aspoň 10 kb, priemerný výťažok aspoň 10 µg z 10 ng vstupného materiálu. Výsledný produkt vhodný na rôzne laboratórne aplikácie vrátane sekvenovania, klonovania a archivácie DNA. Jedno balenie umožňujúce spracovanie 96 vzoriek v štandardnom platničkovom formáte.	kit	1
250	TriplePrep 50 pack size	Kit určený na súčasnú izoláciu vysoko kvalitnej genomickej DNA, celkovej RNA a celkových denaturovaných proteínov z živočíšnych tkanív a cicavčích buniek. Rýchly a jednoduchý postup poskytujúci vysoké výťažky za menej ako 1 hodinu. Výsledné produkty vhodné na rôzne laboratórne aplikácie vrátane sekvenovania, klonovania, microarray, SDS-PAGE, 2-D gél alebo LCMS. Jedno balenie upostačujúce na spracovanie 50 vzoriek.	1 kit	1
251	Incidin foam	Priame použitie pre rýchlu dezinfekciu povrchov plôch a predmetov postrekom, vhodný pre nerezové povrchy. Neobsahuje aldehydy. Svieža parfumácia. Rýchle pôsobenie. Účinná látka - glukoprotamín, 2-propanol, KAZ, etanol. Doba expozície - 1 - 5min, spektrum účinku - ABTMV.	750 ml	6
252	Skúmavky na DNA izoláciu	Bezfarebné a priehľadné plastové skúmavky s objemom 5.5 ml na separáciu séra z venóznej krvi s obsahom koagulantu viazaného na špeciálne guľôčky. Umožňuje hygienický a bezpečný odber krvi a následnú centrifugáciu. Štandardné rozmery zabezpečujúce kompatibilitu s bežne používanými laboratórnymi analytickými prístrojmi. Graduácia na tele skúmavky a štítok umožňujúci popis odobratej vzorky. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného plastu s pripojeným uzáverom. Skúmavka umožňuje nasadenie odberovej ihly. Skúmavka má piest na vytvorenie vákuu pre nasatie krvi. „Komora“ skúmavky obsahuje guľôčky s koagulantom na povrchu, ktoré po centrifugácii vytvoria bariéru medzi bunkovou zložkou a sérom vďaka ich špecifickej hustote. Vhodné na centrifugáciu pri odstredivej sile o hodnote minimálne 2000 g. Sterilné. 50 ks v jednom balení.	bal	1
253	Ľudský TNF-alpha	Ľudský TNF-α produkovaný v E. coli. Čistota viac ako 98%, pre SDS-PAGE a HPLC analýzy.	50 µg	1
254	Benzyl butyl ftalát	98%	250 ML	5
255	chlorid sodný	puriss, p.a., ACS reagent, REAG. ISO, REAG. Ph. Eur., ≥99.8%	1 KG	1
256	chlorid sodný	puriss, p.a., ACS reagent, REAG. ISO, REAG. Ph. Eur., ≥99.8 %	500 G	1
257	Peroxid vodíka 30%	puriss, p.a., REAG. ISO, REAG. Ph. Eur., ≥30 %	1 L	1
258	Acetón	puriss, p.a., ACS reagent, REAG. ISO, REAG. Ph. Eur., ≥99.5 % (GC)	1 L	1
259	Metanol	puriss, p.a., ACS reagent, REAG. ISO, REAG. Ph. Eur., ≥99.8 % (GC)	1 L	5
260	Octan sodný trihydrát	puriss. p.a., ACS reagent, reagent ISO, reagent Ph. Eur., ≥99.5%	1 KG	1
261	kyselina octová	puriss, p.a., ACS reagent, REAG. ISO, REAG. Ph. Eur., ≥99.8 %	1 L	5
262	Močovina	puriss, p.a., ACS reagent, REAG. Ph. Eur., ≥99.5%	250 G	1
263	Acetón	CHROMASOLV®, pre HPLC, ≥99.8 %	1 L	1
264	Chloroform	CHROMASOLV®, pre HPLC, ≥99.8 %	1 L	1
265	2,3 - dimerkapto - 1 - propanol	pre komplexometriu, pre spektrofotometrickú det. Cu, ≥98.0 %	5 ML	1
266	Chloroform	Vhodný na purifikáciu nukleových kyselín a odstránenie fenolu zo vzoriek DNA a RNA, molecular biology grade, 250 ml	250 ml/balenie	1
267	Izopropanol	Izopropanol, určený na prácu v molekulárnej biológii, purity (GC) - min. 99.7 %, voda - max. 0.1 %	250 ml	1
268	12,5ml špičky na dávkovač	12,5 ml špičky na dávkovač, štandardná kvalita, maximálna bezpečnosť a opakovateľnosť dávkovania, špičky individuálne testované.	100 ks/balenie	1
269	25 ml špičky na dávkovač	25 ml špičky na dávkovač, štandardná kvalita, špičky sú určené na správne dávkovanie viskózných, infekčných a prchavých kvapalín.	25 ks/balenie	1
270	Striekačka PP, 5ml	Striekačka PP 1-rázová, 5ml, Luer-Slip, HPLC certifikácia, 100 ks	100ks/bal	1
271	Striekačka PP, 20ml	Striekačka PP, 1-rázová, 20ml, Luer-Slip, HPLC certifikácia, 100 ks	100ks/bal	1
272	Špičky 0,5 – 200 µl, nesterilné	nesterilné špičky 0,5 – 200 µl v sáčku, dĺžka 51 mm	1000 ks / bal	1
273	Špičky 10-1000µl, nesterilné	nesterilné špičky 10 – 1000 µl v sáčku, dĺžka 71,5 mm	1000 ks / bal	1

274	Gibco-DMEM, high glucose, pyruvate	Médium so základnými výživnými látkami a vysokou koncentráciou glukózy, vhodné na kultiváciu mnohých typov energeticky náročnejších eukaryotických buniek. Zloženie: 0.03 g glycínu, 0.084 g hydrochloridu L-arginínu, 0.063 g dihydrochloridu L-cysteínu, 0.58 g L-glutamínu, 0.042 g hydrochloridu L-histidínu, 0.105 g L-izoleucínu, 0.105 g L-leucínu, 0.146 g hydrochloridu L-lyzínu, 0.03 g L-metionínu, 0.066 g L-fenylalanínu, 0.042 g L-serínu, 0.095 g L-threonínu, 0.016 g L-tryptofánu, 0.104 g dihydrátu dvojsodnej soli L-tyrozínu, 0.094 g L-valínu, 0.004 g cholínu chloridu, 0.004 g D-kalcium pantotenátu, 0.004 g kys. listovej, 0.004 g niacínamid, 0.004 g pyridoxín hydrochloridu, 0.0004 g riboflavínu, 0.0007 g i-inozitolu, 0.2 g chloridu vápenatého, 0.0001 g nonahydrátu dusičnanu železitého, 0.098 g sulfátu horečnatého, 0.4 g chloridu draselného, 3.7 g hydrogenuhličitanu sodného, 6.4 g chloridu sodného, 0.125 g monohydrátu dihydrogénfosforečnanu sodného, 4.5 g D-glukózy, 0.015 g fenolovej červene a 0.11 g pyruvátu sodného na 1 liter média. Bez HEPES. Sterilné, pH medzi 7.2±0.2, vhodné pre bunky. Možnosť skladovania pri teplote 2 až 8°C bez výrazných zmien kvality média. 500 ml v jednom balení.	500ml	3
275	TaqMan®Universal PCR Master Mix, 1- Pack (1x5mL)	Enzymatický mix určený na realizáciu polymerázovej reťazovej reakcie v reálnom čase s použitím prôb. Mix je vhodné využiť na rôznorodé 5' nukleázové aplikácie. Mix kompatibilný na použitie s esejami TaqMan® a s prístrojmi "Applied Biosystems real-time instruments". Mix obsahuje DNA dependentnú DNA polymerázu, ktorá je stabilizovaná pri izbovej teplote, čím zabezpečuje nižšiu rizikovosť chyby, alebo tiež degradácie vlastných parametrov, čo prispieva k bezpečnosti a správne mu prevedeniu reakcie, je schopná polymerizovať fragmenty až do dĺžky aspoň 4 kb. Mix je možné použiť pri analýze sekvencií, ktorých obsah guanínu a cytozínu je vysoký. Mix zabezpečí predchádzanie subspekventnej reamplifikácii produktov reakcie obsahujúcich dU, čím sa zabezpečí minimalizácia kroskontaminácie. Mix obsahuje všetky reagenty potrebné na opísané zabezpečenie minimalizácie kroskontaminácie. Mixom je možné spracovať vzorky cDNA, DNA, genomická DNA. Mix je minimálne 2-krát koncentrovanej. Jedno balenie je na uskutočnenie aspoň 150 reakcií.	ks	1
276	Hs00997145_m1 human ATP6AP2, 250 rxns	Predpripravená sada oligonukleotidov vhodných na spoľahlivú detekciu a kvantifikáciu cieľovej sekvencie nukleových kyselín - ľudský gén ATP6AP2 - pomocou metódy real time polymerázová reťazová reakcia. Produkt musí obsahovať jeden pár štandardných oligonukleotidov umožňujúcich namnoženie celého úseku alebo jeho časti pomocou polymerázovej reťazovej reakcie. Produkt musí obsahovať dvojito značenú hydrolyzačnú prílohu komplementárnu k sekvenciám uloženú na úseku amplifikovanom hore popísaným párom štandardných oligonukleotidov, pričom spoznávacie sekvencie jednotlivých oligonukleotidov sa nesmú prekryvať. Obsiahnutá dvojito značená hydrolyzačná príloha musí umožňovať detekciu prítomnosti a kvantifikáciu počiatočného počtu kópií cieľovej sekvencie prostredníctvom priebežného odčítania hladiny fluorescencie vlnovej dĺžky okolo 520 nm počas trvania reakcie. Produkt musí obsahovať predpripravenú koncentrovanú zmes troch zmienovaných oligonukleotidov. Produkt musí byť plne funkčný (musí zabezpečiť spoľahlivú kvantifikáciu cieľovej nukleovej kyseliny) bez potreby optimalizácie. Produkt musí postačovať na uskutočnenie 250 reakcií.	ks	1
277	TagMan SNP Genotyping Assay, Human, MED	Predpripravené testy na analýzu špecifických jedno-nukleotidových polymorfizmov vrámci ľudského genómu. Produkt založený na 5' nukleázovej reakcii, umožňujúci rozlíšenie dvoch aliel vybraného jedno-nukleotidového polymorfizmu v rámci ľudského genómu. Možnosť výberu testu pre konkrétny polymorfizmus z databázy aspoň 4 500 000 rôznych predpripravených testov pre rôzne polymorfizmy, medzi ktorými je aspoň 3 500 000 testov pre HapMap polymorfizmy, aspoň 150 000 validovaných testov a aspoň 50 000 testov určených pre analýzu kódujúcich jedno-nukleotidových polymorfizmov. Produkt obsahujúci dva neznačené primery a dve alelovo špecifické prílohy pre rôzne alely toho istého polymorfizmu označené rôznymi fluorescenčnými farbami. Alelovo špecifické prílohy s pripojenou molekulou viažucou sa do malého žliabku dvojvláknovej deoxyribonukleovej kyseliny, zabezpečujúcu vyššiu teplotu topenia prôb alebo ekvivalentný systém. Jedno balenie postačujúce na uskutočnenie 1500 reakcií s objemom 5 µl.	ks	1
278	(±)-Equol	≥99.0 % (TLC)	1 MG	1
279	1000 ul špičky, sterilné	1000 ul špičky sterilné, s filtrom, Rnase, Dnase, pyrogen free, univerzálne sediace na pipety, LFR™ (Low Fluid Retention) Resin Technológia umožňujúca maximálnu integritu vzorky.	špičiek/box, 10 boxov/bale	2
280	Fluoresceín 5 (6) -izotiokyanát	Čistota vhodná pre fluorescenciu, zmes 2 zložiek, ≥90 % (HPLC)	50 MG	1
281	Formononetín	≥99.0 % (TLC)	5 MG	1
282	transportná Dewarova nádoba	Typ B, objem 2 l, váha 2,3 kg, vyrobená z borosilikátového skla 3.3, obalená v modrom kovovom plášti, izolované veko, prichytené dvoma pružinami, rukoväť z hliníka	ks	1
283	Glycerol	puriss. p.a., ACS Reagent, bezvodý, ≥99.5% (GC)	1 L	3

284	Skúmavky na DNA izoláciu	Bezfarebné a priehľadné plastové skúmavky s objemom 2.9 ml obsahujúce antikoagulant, vhodné na odber venóznej krvi pre vyšetrenia zrážania krvi. Umožňujú hygienický a bezpečný odber krvi a následnú centrifugáciu. Štandardné rozmery zabezpečujúce kompatibilitu s bežne používanými laboratórnymi analytickými prístrojmi. Graduácia na tele skúmavky a štítok umožňujúci popis odobratej vzorky. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného plastu s pripojeným nasadeným uzáverom. Skúmavka umožňuje nasadenie odberovej ihly. Skúmavka má piest na vytvorenie vákuu pre nasatie krvi. „Komora“ skúmavky obsahuje citrát sodný v množstve umožňujúcom dosiahnutie optimálnej koncentrácie dostatočnej na zabránenie zrážania krvi. Vhodné na centrifugáciu pri odstredivej sile o hodnote minimálne 1800 g. Sterilné. 50 ks v jednom balení.	bal	1
285	IL-1alpha protilátka	Anti-Human IL-1alpha polyklonálna králičia protilátka. Použitie v ELISA, Western Blot, neutralizácia, imunohistochemia.	100 µg	1
286	IL-6 protilátka	Anti-Human IL-6 polyklonálna králičia protilátka. Použitie v ELISA, Western Blot, neutralizácia, imunohistochemia.	100 µg	1
287	EGF receptor protilátka	Anti-Human EGF Receptor špecifická polyklonálna králičia protilátka. Použitie v ELISA, Western Blot.	100 µg	1
288	TNF alpha protilátka	Anti-Human TNF alpha polyklonálna kozia protilátka. Použitie v ELISA, Western Blot, neutralizácia, imunohistochemia.	100 µg	1
289	EGF protilátka	Anti-Human EGF polyklonálna králičia protilátka. Použitie v ELISA, Western Blot, neutralizácia, imunohistochemia.	100 µg	1
290	Leptín protilátka	Anti-Human Leptin polyklonálna králičia protilátka. Použitie v ELISA, Western Blot, imunohistochemia.	100 µg	1
291	GRO/MGSA protilátka	Anti-Human GRO/MGSA polyklonálna králičia protilátka. Použitie v ELISA, Western Blot, neutralizácia, imunohistochemia.	100uG	1
292	RNA Nano Kit	Kit na rýchlu analýzu a kvantifikáciu celkovej RNA a mRNA s koncentráciou 25 až 500 ng/µL na prístroji 2100 Bioanalyzer. Kit obsahujúci 25 mikrofluidických čipov, reagentie a ďalší spotrebný materiál pre prácu na bioanalyzéri.	kit	1
293	Small RNA kit	Kit na rýchlu analýzu a kvantifikáciu vzoriek malých RNA veľkosti 6 až 150 nt s koncentráciou 50 až 2000 pg/µL alebo 10 ng/µL celkovej RNA na prístroji 2100 Bioanalyzer. Kit obsahujúci 25 mikrofluidických čipov, reagentie a ďalší spotrebný materiál pre prácu na bioanalyzéri.	kit	1
294	High Sensitivity DNA kiT	pre Bioanalyzer, Revisions B.02.07 and Higher	kit	1
295	Kadička nízka 1000ml	Kadička nízka s výlevkou, podľa ISO 3819, DIN 12 331, sklo SIMAX, výška - 145mm, objem - 1000ml, priemer - 105mm, sklovina - biela.	ks	10
296	Kadička nízka 800 ml	Kadička nízka s výlevkou, podľa ISO 3819, DIN 12 331, sklo SIMAX, výška - 135mm, objem - 800ml, priemer - 100mm, sklovina - biela.	ks	10
297	Kadička vysoká 100 ml	Kadička vysoká s výlevkou, podľa ISO 3819, DIN 12 331, sklo SIMAX, výška - 80mm, objem - 100ml, priemer - 48mm, sklovina - biela.	ks	10
298	Kadička vysoká 1000 ml	Kadička vysoká s výlevkou, podľa ISO 3819, DIN 12 331, sklo SIMAX, výška - 180mm, objem - 1000ml, priemer - 95mm, sklovina - biela.	ks	10
299	Kadička vysoká 25 ml	Kadička vysoká s výlevkou, podľa ISO 3819, DIN 12 331, sklo SIMAX, objem - 25ml, výška - 55mm, priemer - 30mm, sklovina - biela.	ks	10
300	Kadička vysoká 50 ml	Kadička vysoká s výlevkou, podľa ISO 3819, DIN 12 331, sklo SIMAX, objem - 50ml, výška - 70mm, priemer - 38mm, sklovina - biela.	ks	10
301	Kadička vysoká 800 ml	Kadička vysoká s výlevkou, podľa ISO 3819, DIN 12 331, sklo SIMAX, objem - 800ml, výška - 175mm, priemer - 90mm, sklovina - biela.	ks	10
302	Reagenčná fľaša GL-45 100 ml	Fľaša reagenčná s červeným uzáverom z PBT s PTFE tesnením, vylievací krúžok z PTFE s odolnosťou do 180°C, podľa EN ISO 4796-1, sklo SIMAX, d -56mm, h -105mm, GL - 45mm, objem - 100ml, sklovina - biela.	ks	10
303	Reagenčná fľaša GL-45 1000ml	Fľaša reagenčná s červeným uzáverom. Uzáver z PBT s PTFE tesnením, vylievací krúžok z PTFE - odolnosť do 180°C, podľa EN ISO 4796-1, sklo SIMAX, d - 101mm, h - 203mm, GL - 45mm, objem - 1000ml, sklovina - biela.	ks	10
304	Reagenčná fľaša GL-45 250 ml	Fľaša reagenčná s červeným uzáverom. Uzáver z PBT s PTFE tesnením, vylievací krúžok z PTFE - odolnosť do 180°C, podľa EN ISO 4796-1, sklo SIMAX, d - 70mm, h - 143mm, GL - 45mm, objem - 250ml, sklovina - biela.	ks	10
305	Reagenčná fľaša GL-45 500 ml	Fľaša reagenčná s červeným uzáverom. Uzáver z PBT s PTFE tesnením, vylievací krúžok z PTFE - odolnosť do 180°C, podľa EN ISO 4796-1, sklo SIMAX, d - 86mm, h - 182mm, GL - 45mm, objem - 500ml, sklovina - biela.	ks	10
306	Kozia sekundárna protilátka proti králičiemu IgG (H+L) konjugovaná s DyLight™ 800	Sekundárna protilátka proti králičiemu IgG (H+L) konjugovaná s DyLight™ 800 pripravená z kozích protilátok purifikovaných imunoafinitnou chromatografiou za použitia antigénu naviazaného na agarózových guľičkách, koncentrácia 1 mg/ml, objem - 100 µl	100 µl/balenie	1

307	Kozia sekundárna protilátka proti myšiemu IgG (H+L) konjugovaná s DyLight™ 800	Sekundárna protilátka proti myšiemu IgG (H+L) konjugovaná s DyLight™ 800 pripravená z kozích protilátok purifikovaných imunoafinitnou chromatografiou za použitia antigénu naviazaného na agarózových guľičkách, koncentrácia 1 mg/ml, objem - 100 µl.	100 µl/balenie	1
308	Xylén	stupeň čistoty pre histológiu	500 ML	2
309	Protilátka proti králičiemu IgG (H+L) konjugovaná s Dylight 680 fluorescenčnou značkou	Protilátka proti králičiemu IgG (H+L) konjugovaná s Dylight 680 fluorescenčnou značkou, vo finálnej koncentrácii 1 mg/ml. Použitie: W, was conjugated to DyLight™ 680 fluorescent dye under optimal conditions and formulated at 1 mg/ml. Excitačné a fluorescenčné maximá dosahuje pri 684 nm a 715 nm.	100 µl	1
310	Sekundárna protilátka proti myšiemu IgG (H+L) konjugovaná s DyLight 680	Sekundárna protilátka proti myšiemu IgG (H+L) konjugovaná s DyLight™ 680 pripravená z kozích protilátok purifikovaných imunoafinitnou chromatografiou za použitia antigénu naviazaného na agarózových guľičkách, koncentrácia 1 mg/ml, objem - 100 µl	100µl	1
311	Skúmavka 5ml	Objem - 5 ml, priehľadné a bezfarebné PS skúmavky, guľaté dno, použiteľné pri odstredivej sile o hodnote max. 4000 x g, priemer - 12 mm, dĺžka 75 mm.	500 ks/balenie	10
312	Skúmavka 5ml	Objem - 5 ml, priehľadné a bezfarebné PS skúmavky, nesterilné, guľaté dno, použiteľné pri odstredivej sile o hodnote max. 4000 x g; vhodné pre Vítek a Vítek 2 bioMérieux, priemer - 12 mm, dĺžka 75 mm.	500 ks/balenie	8
313	Skúmavka 3,5ml	Objem - 3,5 ml, priemer - 12, dĺžka - 55 mm, priehľadné a bezfarebné PS skúmavky, guľaté dno, použiteľné pri odstredivej sile o hodnote max. 5000 x g	500 ks/balenie	2
314	Skúmavka 3ml	Objem - 3 ml, priemer - 10, dĺžka - 75 mm, guľaté dno, priehľadné a bezfarebné PP skúmavky, použiteľné pri odstredivej sile o hodnote max. 5000 x g	2000 ks/balenie	6
315	Kokteil proteázových/fosfatázových inhibitorov 100 x koncentrovaný	Kokteil proteázových/fosfatázových inhibitorov 100 x koncentrovaný, na prevenciu degradácie a defosforilácie proteínov endogénnymi proteázami a fosfatázami prítomnými v bunkových lysátoch.	1 ml/balenie	1
316	Trypsín (1X)	sterilný; γ - ožiarený, 0,25 % porcine trypsin (1:250) v HBSS, w/0,1 % EDTA-NA2, w/o Ca++ a Mg++	500 ML	2
317	Skúmavka 10ml	Sterilné skúmavky, PP, objem - 10 ml, priemer - 16, dĺžka - 79 mm, priehľadné a bezfarebné PP skúmavky so závitom určené na centrifugáciu, bezfarebný uzáver so závitom nasadený na skúmavke, guľaté dno, sú použiteľné pri odstredivej sile o hodnote max. 4000 x g, v prípade potreby autoklávovateľné (pri 121°C).	500 ks/balenie	11
318	Skúmavka 120ml	Sterilné skúmavky, PP, objem - 120 ml, priemer - 44, dĺžka - 114 mm, priehľadné a bezfarebné PP skúmavky so závitom bezfarebný uzáver so závitom nasadený na skúmavke, rovné dno	100 ks/balenie	10
319	Skúmavka 10 ml	Nesterilné skúmavky, objem - 10 ml; priemer - 15,3, dĺžka - 92 mm, priehľadné a bezfarebné PP skúmavky so závitom, bezfarebný uzáver (HD-PE) so závitom, guľaté dno, použiteľné pri odstredivej sile o hodnote max. 3000 x g.	100 ks/balenie	18
320	Kobalt (II) chlorid	purum p.a., bezvodý, ≥98.0% (KT)	50 G	2
321	Skúmavka 50ml	Centrifugačné sterilné skúmavky, objem - 50 ml, priemer - 28mm, dĺžka - 114 mm, priehľadné, bezfarebné, s uzáverom, kónické dno bez lemu, uzáver (červený) so závitom je pri dodávke už nasadený na skúmavke, použiteľné pri odstredivej sile 15 500 x g; dobre viditeľná stupnica, a políčko pre popisovanie vo forme bielej potlačky, nepyrogénne a autoklávovateľné pri teplote 121°C; balené v stojanoch z extrudovaného polystyrénu (styrofoam).	25 ks/balenie	25
322	Skúmavka 50ml	Centrifugačné sterilné skúmavky, objem - 50 ml, priemer - 28mm, dĺžka - 114 mm, priehľadné, bezfarebné, s uzáverom, kónické dno bez lemu, uzáver (červený) so závitom je pri dodávke už nasadený na skúmavke, použiteľné pri odstredivej sile 15 500 x g; dobre viditeľná stupnica, a políčko pre popisovanie vo forme bielej potlačky, nepyrogénne a autoklávovateľné pri teplote 121°C; balené v sáčku.	25 ks/balenie	25
323	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Priehľadné a bezfarebné 15 ml-ové plastové skúmavky s uzáverom určené na centrifugáciu. Dĺžka skúmavky 120±5 mm, priemer 17±1 mm. Kužeľovité dno bez lemu a tvar zaručujúci kompatibilitu s klasickými centrifúgovými rotormi určenými pre tento typ skúmaviek. Uzáver so závitom, uzáver už nasadený na skúmavke pri dodávke. Záruka nepoškodenia skúmavky v prípade jej dlhodobého vystavenia odstredivej sile o hodnote minimálne 2500 x g v prípade použitia klasických centrifúgových rotorov a o hodnote minimálne 4100 x g v prípade použitia adaptéra pre kužeľovité dno. Možnosť vloženia plastovej značky do uzáveru na farebné rozlíšenie skúmaviek. Dobre viditeľná stupnica vyznačujúca objem tekutiny v skúmavke. Políčko umožňujúce popisovanie rôznymi písacími potrebami. Sterilné a nepyrogénne. 50 ks v jednom balení. Autoklávovateľné minimálne do 121°C.	bal	1

324	Skúmavka 15ml	Centrifugačné sterilné skúmavky, objem -15 ml, priemer - 17 mm, dĺžka - 120 mm; priehľadné a bezfarebné centrifugačné skúmavky s uzáverom; kužeľovité dno bez lemu; uzáver (červený) so závitom je pri dodávke už nasadený na skúmavke; použiteľné pri odstredivej sile 400 x g; dobre viditeľná stupnica a políčko pre popisovanie vo forme bielej potlača, balené v sáčkoch.	50 ks/balenie	20
325	Skúmavka 50ml	Centrifugačné skúmavky, objem - 50 ml, priemer - 28 mm, dĺžka - 115 mm, priehľadné, bezfarebné, s uzáverom, kužeľovité dno s lemom; uzáver (červený) so závitom je pri dodávke už nasadený na skúmavke, použiteľné pri odstredivej sile 15 500 x g; dobre viditeľná stupnica a políčko pre popisovanie vo forme bielej potlača, sterilné, nepygénne a autoklávovalné pri teplote 121°C; balené v sáčkoch.	300 ks/balenie	7
326	Lugolov roztok	pre mikroskopiu	100 ML	1
327	Zátka pre nádobu	126 x 30 mm priehľadné PP vrchnáky so závitom na uzatvorenie nádob s priemerom 30 mm určených na prepravu biologických vzoriek; dĺžka - 20 mm.	250 ks/balenie	3
328	Zátka	Plochá zátka na zatlačenie pre 2 ml reagenčné nádoby, priehľadná, bezfarebná, vyrobená z LD-PE, určená na uzatvorenie skúmaviek s priemerom 10,8 mm určených na prepravu biologických vzoriek.	1000 ks/balenie	5
329	Zátka pre mikroskúmavky	Červené PP ploché uzávěry so závitom na mikroskúmavky. Obsahujú O-krúžok vyrobený z EPDM.	500 ks/balenie	5
330	Zátka bezfarebná	Priehľadné, bezfarebné LD-PE vrchnáky na zatlačenie, určené na uzatvorenie skúmaviek s priemerom 10 a 11 mm určených na prepravu biologických vzoriek; umožňujú bezpečné uzatvorenie kompatibilných nádob.	10000 ks/balenie	10
331	Zátka červená	Červené LD-PE vrchnáky na zatlačenie, určené na uzatvorenie skúmaviek s priemerom 11,5 a 12 mm určených na prepravu biologických vzoriek; umožňujú bezpečné uzatvorenie kompatibilných nádob; 1000 ks/bal	1000 ks/balenie	4
332	Ploché vrchnáky pre 8-skúmavkové stripy	Ploché PP vrchnáky pre RT-PRC stripy po 8 skúmaviek; priehľadné a bezfarebné; nepygénne; šírka 7,3 mm a dĺžka 77,2 mm.	120 ks/balenie	10
333	Chloroform	CHROMASOLV® Plus, pre HPLC, ≥99.9 %, obsahuje amyleny ako stabilizátor	1L	1
334	Autoclaving Pan	Plastový podnos vhodný na autoklávanie laboratórných pomôcok a reagencií. Vyrobený z polypropylénu, alebo ekvivalentného materiálu. Objem aspoň 3 l s rozmermi 30±3cm x 25±2cm x 7±1cm. 1 ks v jednom balení.	bal	1
335	Králičia monoklonálna protilátka proti IRAP(D7C5)XP	Králičia monoklonálna protilátka IRAP (D7C5) XP® proti celkovému IRAP proteínu. Reaktivita: človek, myš, potkan, opica, použitie: W, IP, IF-IC, veľkosť 40 µl (4 western blots)	40 µl/balenie	1
336	Pipetové špice, 0,1 - 10 µl, s filtrom	Priehľadné PP pipetové špičky s PE filtrom, vhodné do objemu 0,1 - 10 µl; s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov; nepygénne; kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex; dĺžka špičky - 46 mm, priemer - 7mm.	96 ks/balenie	100
337	Pipetové špice, 0,1 - 20 µl, s filtrom	Priehľadné PP pipetové špičky s PE filtrom so zníženou priľnavosťou roztokov, vhodné do objemu 0,1 - 20 µl; s Biosphere plus certifikátom; sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov; nepygénne; kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex; dĺžka 46 mm.	96 ks/balenie	50
338	Pipetové špičky, 0,1 - 10 µl	Priehľadné PP pipetové špičky bez filtra, vhodné do objemu 0,1 - 10 µl; odstupňovaný tvar; patria do triedy kompatibility A; kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov; nepygénne; autoklávovalné pri teplote 121°C; dĺžka - 31 mm, priemer - 6 mm.	1000 ks/balenie	90
339	Pipetové špice, 0,1 - 10 µl	Priehľadné PP pipetové špičky bez filtra, vhodné do objemu 0,1 - 10 µl; odstupňovaný tvar, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepygénne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex, dĺžka - 31 mm, priemer - 6 mm.	96 ks/balenie	20
340	Pipetové špice, 0,1 - 2,5 µl, s filtrom	Priehľadné PP pipetové špičky s PE filtrom vhodné do objemu 0,1 - 2,5 µl, odstupňovaný tvar, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov; nepygénne; kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex, dĺžka 31 mm.	96 ks/balenie	20
341	Pipetové špice, 0,1 - 10 µl, s filtrom	Priehľadné PP pipetové špičky s PE filtrom so zníženou priľnavosťou roztokov, vhodné do objemu 0,1 - 10 µl, dstupňovaný tvar, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov; nepygénne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex; dĺžka - 31 mm.	96 ks/balenie	50
342	Pipetové špice, 0,1 - 2,5 µl, s filtrom	Priehľadné PP pipetové špičky s PE filtrom so zníženou priľnavosťou roztokov, vhodné do objemu 0,1 - 2,5 µl, odstupňovaný tvar, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov; nepygénne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex, dĺžka - 31 mm.	96 ks/balenie	50
343	Pipetové špice, 0,1 - 10 µl,	Priehľadné PP pipetové špičky bez filtra, vhodné do objemu 0,1 - 10 µl, odstupňovaný tvar, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, autoklávovalné pri teplote 121°C, dĺžka - 31 mm, priemer - 6 mm, špičky v stackpack balení.	96 ks/balenie	50

344	Pipetové špičky žlté, 2 - 200 µl	Priehľadné žlté PP pipetové špičky bez filtra, vhodné do objemu 2 - 200 µl, sú kompatibilné s pipetami Eppendorf Research 2-20 µl a 10-100 µl, Eppendorf Reference 2-20 µl a 10-100 µl, Brand Transferpette 2-100 µl a 5-200 µl multikanálová, Finnpiquette 5-40 µl a 40-200 µl, Biohit Proline 5-50 µl, 5-50 µl multikanálová a 50-250 µl multikanálová, Gilson Pipetman 2-20 µl, 20-100 µl a 20- 200 µl, Socorex Calibra 2-20 µl, 10-100 µl, 20-200 µl a 20-200 µl multikanálová a Oxford 1-200 µl, nesterilné; autoklávovatelne pri teplote 121°C; dĺžka - 51 mm, priemer - 8mm.	500 ks/balenie	20
345	Pipetové špice, 2-200 µl	Priehľadné žlté PP pipetové špičky bez filtra, vhodné do objemu 2-200 µl, s graduáciou, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogéne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex, dĺžka - 51 mm, priemer - 8 mm.	96 ks/balenie	55
346	Pipetové špice, 2 - 200 µl, s filtrom	Priehľadné žlté PP pipetové špičky s PE filtrom, vhodné do objemu 2-200 µl, s graduáciou, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogéne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex, dĺžka - 51 mm, priemer - 8mm.	96 ks/balenie	30
347	Pipetové špice, 2 - 100 µl, s filtrom	Priehľadné žlté PP pipetové špičky s PE filtrom, vhodné do objemu 2 - 100 µl, s graduáciou, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogéne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex, dĺžka - 51 mm, priemer - 8 mm.	96 ks/balenie	1
348	Pipetové špice, 2 - 20 µl, s filtrom	Priehľadné žlté PP pipetové špičky s PE filtrom, vhodné do objemu 2 - 20 µl, s graduáciou, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogéne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex, dĺžka - 51 mm, priemer - 8 mm,.	96 ks/balenie	30
349	Pipetové špice, 2 - 200 µl, so zníženou príľnavosťou roztokov	Priehľadné žlté PP pipetové špičky s PE filtrom so zníženou príľnavosťou roztokov, vhodné do objemu 2 - 200 µl, s graduáciou, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogéne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex, dĺžka - 51 mm.	96 ks/balenie	50
350	Pipetové špičky, 50-1000 µl	Priehľadné modré PP pipetové špičky bez filtra, vhodné do objemu 50 - 1000 µl, s graduáciou, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov; autoklávovatelne pri teplote 121°C, dĺžka - 72 mm, priemer - 9 mm.	250 ks/balenie	5
351	Pipetové špice, 50 - 1000 µl	priehľadné modré PP pipetové špičky bez filtra, vhodné do objemu 50 - 1000 µl; s graduáciou, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand a Socorex, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, autoklávovatelne pri teplote 121°C, dĺžka - 72 mm, priemer - 9 mm.	100 ks/balenie	5
352	Pipetové špice, 50-1000 µl	Priehľadné modré PP pipetové špičky bez filtra, vhodné do objemu 50-1000 µl, s graduáciou, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogéne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand a Socorex, dĺžka - 72 mm, priemer - 9 mm.	100 ks/balenie	47
353	Pipetové špice, 50 - 1000 µl, s filtrom	Priehľadné modré PP pipetové špičky s PE filtrom, vhodné do objemu 50 - 1000 µl, s graduáciou, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogéne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand a Socorex, dĺžka - 72 mm, priemer - 9 mm.	100 ks/balenie	75
354	Pipetové špice, 50 - 1000 µl, s filtrom, so zníženou príľnavosťou roztokov	Priehľadné modré PP pipetové špičky s PE filtrom so zníženou príľnavosťou roztokov, vhodné do objemu 50 - 1000 µl, s graduáciou, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogéne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand a Socorex, dĺžka - 72 mm.	96 ks/balenie	50
355	Pipetové špice, 10 - 300 µl	Priehľadné oranžové PP pipetové špičky bez filtra, vhodné do objemu 10 - 300 µl, s graduáciou, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand a Socorex, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, autoklávovatelne pri teplote 121°C; dĺžka -55 mm.	96 ks/balenie	50
356	Safe Seal Tube 1,5 ml	Bezfarebné plastové mikroskúmavky s objemom 1.5 ml. Lisovaná graduácia po 0.25 ml. Zdrsnená ploška umožňujúca popisovanie a označovanie. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného polypropylénu. Bezpečné a dobre tesniace uzavretie pomocou pripojeného vrchnáku, nízke riziko otvorenia aj v prípade tepelného prútia. Štandardný tvar zaručujúci kompatibilitu so všetkými systémami pracujúcimi s 1.5 ml skúmavkami. Skúmavky schopné odolať odstredivej sile o hodnote aspoň 25 000 x g, bez poškodenia. Autoklávovatelne aspoň pri teplote 121°C. Vzhľadom na predpokladanú spotrebu v laboratóriu a čo najnižšiu cenu sa požaduje balenie obsahujúce 2000 kusov.	bal	1
357	Dihydrogenfosforečnan sodný dihydrát	purum p.a., kryštalický, ≥99.0% (T)	1 KG	1
358	Dihydrogenfosforečnan sodný monohydrát	puriss, p.a., ACS reagent, ≥99.0 % (T)	250 G	1
359	Fosforečnan sodný, dihydrát fosforečnanu	Čistota pre molekulárnu biológiu, ≥99.0 % (T)	250 G	1
360	Hydrogenfosforečnan sodný dodekahydrát	puriss p.a., kryštalický, ≥99.0% (T)	1 KG	2

361	Titanium(IV) oxide	nanoprášok , 21 nm veľkosť primárnych častíc (TEM), ≥99.5 %	100G	100
362	Kryo-nádoba 2 ml,vonkajší závit, biela	Priehľadné a bezfarebné 2 ml PP kryoskúmavky, biely uzáver (HD-PE) so závitom nasadený na skúmavke, s graduáciou, určené pre 1,8 ml vzorky, sterilizované elektrónovým žiarením, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogénnne, bez mutagénov a cytotoxínov, dĺžka - 46,50 mm.	50 ks/balenie	30
363	Mikroskúmavka 2ml	Bezfarebné plastové mikroskúmavky s objemom 1.5 ml. Lisovaná graduácia po 0.25 ml. Zdrsnená plôška umožňujúca popisovanie a označovanie. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného polypropylénu. Bezpečné a dobre tesniace uzavretie pomocou pripojeného vrchnáku, nízke riziko otvorenia aj v prípade tepelného prnutia. Štandardný tvar zaručujúci kompatibilitu so všetkými systémami pracujúcimi s 1.5 ml skúmavkami. Skúmavky schopné odolať odstredivej sile o hodnote aspoň 25 000 x g, bez poškodenia. Autoklávovatel'né aspoň pri teplote 121°C. Vzhľadom na predpokladanú spotrebu v laboratóriu a čo najnižšiu cenu sa požaduje balenie obsahujúce 2000 kusov.	5000 ks/balenie	3
364	Reagenčná nádoba 1,5ml	1,5 ml mikroskúmavka typu Eppendorf s pripojeným plochým uzáverom PP, bezfarebná, objem vzorky - 2 ml, s graduáciou, centrifugácia do 20 000 x g; dĺžka - 39, priemer - 10,8 mm.	500 ks/balenie	100
365	Reagenčná nádoba 1,5ml	1,5 ml mikroskúmavka typu Eppendorf s pripojeným plochým uzáverom PP, modrá, objem vzorky - 1,5 ml, s graduáciou, centrifugácia do 20 000 x g; dĺžka - 39, priemer - 10,8 mm.	500 ks/balenie	100
366	Mikroskúmavky 1,5ml	Mikroskúmavky 1,5 ml, PP, s PP vrchnákom obsahujúcim O-krúžok z EPDM, bez graduácie, s kónickým dnom, centrifugácia 20 000 x g, priemer - 10,80 mm, dĺžka - 44 mm.	500 ks/balenie	20
367	Mikroskúmavka 2ml	Mikroskúmavka typu Eppendorf 2ml, PP, priehľadná a bezfarebná, s graduáciou (dieliky po 0,5 ml), zdrsnená plôška na boku skúmavky umožňujúca popisovanie, pripojený uzáver umožňujúci otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou, ochranný štít na uzávere zabezpečujúci znížené riziko kontaminácie, tvar zaručujúci kompatibilitu so všetkými systémami pracujúcimi s 2 ml skúmavkami, výstupok na vrchnáku umožňujúci pevnejšie uzavretie skúmavky, centrifugácia do 25 000 g, dĺžka - 40 mm, priemer - 10,80 mm.	250 ks/balenie	55
368	Reagenčná nádoba 0,5ml	Mikroskúmavka typu Eppendorf s pripojeným plochým uzáverom, bezfarebná, PP, objem - 0,5ml, bez graduácie, centrifugácia do 20 000 g, dĺžka - 30 mm, priemer - 7,80 mm.	100 ks/balenie	23
369	Reagenčná nádoba 0,5ml, bezfarebná	Mikroskúmavka typu Eppendorf, objem - 0,5 ml, PP, s graduáciou (dieliky po 0,5 ml), priehľadná a bezfarebná, zdrsnená plôška na boku skúmavky umožňujúca popisovanie, pripojený uzáver umožňujúci otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou, ochranný štít na uzávere zabezpečujúci znížené riziko kontaminácie, výstupok na vrchnáku umožňujúci pevnejšie uzavretie skúmavky, centrifugácia do 30 000 x g; dĺžka - 30 mm, priemer - 7,80 mm.	500 ks/balenie	10
370	Reagenčná nádoba 0,5ml, červená	Mikroskúmavka typu Eppendorf 0,5 ml, PP, červená, s graduáciou (dieliky po 0,5 ml), zdrsnená plôška na boku skúmavky umožňujúca popisovanie, pripojený uzáver umožňujúci otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou, ochranný štít na uzávere zabezpečujúci znížené riziko kontaminácie, výstupok na vrchnáku umožňujúci pevnejšie uzavretie skúmavky, centrifugácia do 30 000 x g, dĺžka - 30 mm, priemer - 7,80 mm.	500 ks/balenie	10
371	Reagenčná nádoba 0,5ml, žltá	Mikroskúmavka typu Eppendorf 0,5 ml, PP, žltá, s graduáciou (dieliky po 0,5 ml), zdrsnená plôška na boku skúmavky umožňujúca popisovanie, pripojený uzáver umožňujúci otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou, ochranný štít na uzávere zabezpečujúci znížené riziko kontaminácie, výstupok na vrchnáku umožňujúci pevnejšie uzavretie skúmavky, centrifugácia do 30 000 x g, dĺžka - 30 mm, priemer - 7,80 mm.	500 ks/balenie	10
372	Reagenčná nádoba 0,5ml, zelená	Mikroskúmavka typu Eppendorf 0,5 ml, PP, zelená, s graduáciou (dieliky po 0,5 ml), zdrsnená plôška na boku skúmavky umožňujúca popisovanie, pripojený uzáver umožňujúci otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou, ochranný štít na uzávere zabezpečujúci znížené riziko kontaminácie, výstupok na vrchnáku umožňujúci pevnejšie uzavretie skúmavky, centrifugácia do 30 000 x g, dĺžka - 30 mm, priemer - 7,80 mm.	500 ks/balenie	10
373	Reagenčná nádoba 0,5ml, modrá	Mikroskúmavka typu Eppendorf 0,5 ml, PP, modrá, s graduáciou (dieliky po 0,5 ml), zdrsnená plôška na boku skúmavky umožňujúca popisovanie, pripojený uzáver umožňujúci otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou, ochranný štít na uzávere zabezpečujúci znížené riziko kontaminácie, výstupok na vrchnáku umožňujúci pevnejšie uzavretie skúmavky, centrifugácia do 30 000 x g, dĺžka - 30 mm, priemer - 7,80 mm.	500 ks/balenie	10
374	Reagenčná nádoba 0,5ml	Mikroskúmavka typu Eppendorf 0,5 ml, PP, s graduáciou (dieliky po 0,5 ml), zdrsnená plôška na boku skúmavky umožňujúca popisovanie, pripojený uzáver umožňujúci otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou, ochranný štít na uzávere zabezpečujúci znížené riziko kontaminácie, výstupok na vrchnáku umožňujúci pevnejšie uzavretie skúmavky, centrifugované na použitie v PCR metódach, centrifugácia do 30 000 x g, dĺžka - 30 mm, priemer - 7,80 mm.	500 ks/balenie	10
375	Reagenčná nádoba 1,5ml	Priehľadná a bezfarebná mikroskúmavka typu Eppendorf 1,5 ml, PP, s graduáciou (dieliky po 0,5 ml), pripojený uzáver umožňujúci otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou, ochranný štít na uzávere zabezpečujúci znížené riziko kontaminácie, výstupok na vrchnáku umožňujúci pevnejšie uzavretie skúmavky, centrifugácia do 30 000 x g, dĺžka - 39 mm, priemer - 10,80 mm.	250 ks/balenie	25

376	Reagenčná nádoba 0,5ml	Priehľadné a bezfarebné 0,5 ml PP mikroskúmavky s pripojeným uzáverom a graduáciou, s certifikátom na použitie v PCR metodikách, tenká stena mikroskúmavky umožňuje rýchlu zmenu teploty jej obsahu, rovný uzáver so zmatneným povrchom umožňuje jej popisovanie rôznymi písacími potrebami, ochranný štít na uzávere zabezpečuje znížené riziko kontaminácie, tvar umožňuje otvorenie a zatvorenie mikroskúmavky bez námahy a kompatibilitu so všetkými termocyklérmi s 0.2 ml formátom bloku, bez detegovateľnej prítomnosti ľudskej DNA, DNáz, RNáza a PCR inhibítorov, dĺžka - 30,90 mm.	500 ks/balenie	40
377	Reagenčná nádoba 0,5ml	0,5 ml PP mikroskúmavky s pripojeným uzáverom a graduáciou, vhodné na použitie pri PCR, z dôvodu jednoduchého rozlíšenia skúmaviek pri práci sú farebne odlišené: červená, oranžová, zelená, modrá, fialová a žltá, stena mikroskúmavky je tenká a má uniformnú hrúbku, čo umožňuje rýchlu zmenu teploty jej obsahu, rovný uzáver so zmatneným povrchom umožňuje jej popisovanie rôznymi písacími potrebami, ochranný štít na uzávere zabezpečuje znížené riziko kontaminácie, tvar umožňuje otvorenie a zatvorenie mikroskúmavky bez námahy a kompatibilitu so všetkými termocyklérmi s 0.2 ml formátom bloku, bez detegovateľnej prítomnosti ľudskej DNA, DNáz, RNáza a PCR inhibítorov, dĺžka - 30,90 mm.	500 ks/balenie	6
378	Reagenčná nádoba 200 ul	Priehľadné a bezfarebné 0,2 ml PP mikroskúmavky; s Biosphere plus certifikátom, pripojený rovný uzáver so zmatneným povrchom umožňujúcim jej popisovanie, m nevhodné na qPCR, uzáver skúmaviek má ochranný štít na zníženie rizika kontaminácie, sterilné - etylén oxidová sterilizácia, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogéne, vysoký profil, dĺžka - 21,70 mm.	250 ks/balenie	15
379	Reagenčná nádoba 0,2 ml	Priehľadné a bezfarebné 0,2 ml PP mikroskúmavky; vcertifikované na použitie v PCR metodikách, pripojený rovný uzáver so zmatneným povrchom umožňujúcim jej popisovanie, uzáver skúmaviek má ochranný štít na zníženie rizika kontaminácie, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogéne, dĺžka - 21,70 mm.	250 ks/balenie	10
380	Reagenčná nádoba 200ul	Priehľadné a bezfarebné PP PCR skúmavky 8-strips, 0,2 ml bez vrchnákov, vysoké profil, vhodné na qPCR; šírka 8,10 mm a dĺžka 7,90 mm.	120 ks/balenie	12
381	Reagenčná nádoba 200ul; farebný mix	PriehľadnéPP PCR skúmavky v 8-stripoch, z dôvodu jednoduchého rozlíšenia skúmaviek pri práci sú farebne odlišené: červená, fialová, zelená, modrá, 0,2 ml bez vrchnákov, vysoké profil, vhodné na qPCR; šírka 8,10 mm a dĺžka 7,90 mm.	120 ks/balenie	10
382	Roztok hydroxidu sodného	Čistota pre molekulárnu biológiu, 10 M v H ₂ O	100 ML	1
383	Mini-Vial 6ml	6 ml mini vialky s priloženým vrchnákom, priemer - 15 mm, dĺžka - 56 mm.	2000 ks/balenie	15
384	Mini-Vial 6ml	6 ml mini vialky s priloženým vrchnákom, priemer - 15 mm, dĺžka - 56 mm.	2000 ks/balenie	1
385	Strieborné nanočastice	Nanočastice, 20 nm veľkosť častíc (TEM), 0,02 mg/ml vo vodnom pufrí, obsahuje citrát sodný ako stabilizátor.	25 ML	1
386	Vákuová filtračná jednotka	Vákuová filtračná jednotka, nylónová membrána, PS housing, sterilná, kapacita 500 ml, veľkosť pórov 0,2 µm, priemer membrány 75 mm, 12 ks v balení.	bal	2
387	Nádoba 100ml	Priehľadná, bezfarebná 100 ml PP zberná nádoba s HD-PE uzáverom so závitom je pri dodávke už nasadený na nádobu, s graduáciou; priemer otvorenej nádoby 62 mm; výška vrátane uzáveru 76 mm; sterilné-sterilizované gama žiarením; s ochrannou značkou.	30 ks/balenie	32
388	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Priehľadné plastové nádoby s objemom 100 ml na uchovávanie rôznych biologických vzoriek. Nádoby s výškou 8±0.5 cm. Vyrobené z plastového materiálu s vhodnými chemickými vlastnosťami a dostatočnou chemickou čistotou. Nádoby s vonkajším závitom umožňujúcim uzavretie pomocou príslušných uzáverov. Nádoby dodávané samostatne bez uzáverov. 50 ks v jednom balení.	bal/50ks	1
389	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Plastové uzávěry pre plastové kontajnery s objemom 100 ml určené na uchovávanie rôznych biologických vzoriek. Uzávěry vyrobené z plastového materiálu s vhodnými chemickými vlastnosťami a dostatočnou chemickou čistotou. Uzávěry s vnútorným závitom a vhodnou veľkosťou umožňujúcou bezpečné uzatvorenie kompatibilných 100 ml nádob na biologický materiál. Uzávěry dodávané samostatne bez nádob. 50 ks v jednom balení.	bal/50ks	1
390	nádoba na odpad 0,7L	Jednorazová nádoba s objemom aspoň 0.7 l na laboratórny odpad a kontaminovaný spotrebný materiál. Bezpečné uloženie kontaminovaného laboratórneho spotrebného materiálu. Tvarovaný otvor umožňujúci bezpečné oddelenie ihiel od striekačiek a skúmaviek, alebo na bezpečnú manipuláciu a zneškodnenie iných ostrých predmetov. Uzáver umožňujúci jednoduché zatvorenie nádoby jednou rukou. 1 ks v jednom balení.	ks	1
391	Zberná nádoba na ihly; 1,9 l	Okrúhla zberná PP nádoba na ihly s objemom 1,8 l; oválne rovné viečko s priemerom 143 mm a priemerom otvoru 55 x 106 mm; farba nádoby žltá, uzáveru červená a vrchnáku žltá; výška 162 mm.	1 ks/balenie	1
392	Zberná nádoba na ihly; 0,7 l	Okrúhla zberná PP nádoba na ihly s objemom 0,7 l; kruhové rovné viečko s priemerom 98 mm a s priemerom otvoru 50 mm; farba nádoby žltá, uzáveru červená a viečka žltá; výška 135 mm.	1 ks/balenie	4
393	Zberná nádoba na ihly; 1,9 l	Okrúhla zberná PP nádoba na ihly s objemom 1,8 l; oválne rovné viečko s priemerom 143 mm a priemerom otvoru 55 x 106 mm; farba nádoby žltá, uzáveru červená a vrchnáku žltá; výška 162 mm.	1 ks/balenie	15
394	Ochranná nádoba bez vrchnáku	PP nádoba s rozmermi 126 x 30 mm s absorpčnou vložkou, bez vrchnáčka	250 ks/balenie	2

395	96 jamková testovacia mikroplatnička	96 jamková testovacia mikroplatnička, rovné dnoi, bey vrchnáky, max. objem - 385 µl, šírka - 85,20 mm, výška - 14,35 mm, dĺžka - 127,80 mm.	100 ks/balenie	1
396	Odyssey® EMSA Buffer Kit	Fluorescenčné reagenty pre EMSA assay.	kit	2
397	Striekačkový filter, veľkosť pórov 0,2 µm	Striekačkový MBS filter, veľkosť pórov 0,2 µm, určený pre sterilnú filtráciu, filter - PES membrána, filtračná plocha - 5,3 cm ² , vstup - Luer-lock, výstup - Luer-lock, sterilný, indovoduálne balený, dĺžka - 26 mm.	50 ks/balenie	1
398	Bunečná škrabka	Bunečná škrabka (ABS) s dĺžkou 25 cm; čepeľ (TPE) v dvoch polohách s dĺžkou 1,7 cm; sterilná, nepyrogénna, netoxická; individuálne balená	1 ks/balenie	1000
399	Krycie sklíčko priemer 25 mm	Krycie sklíčko pre kultiváciu adherentných buniek s priemerom 25 mm; materiál polyetyléntereftalát glykol (PETG); sterilizované gama žiarením	25 ks/balenie	10
400	Krycie sklíčko priemer 13mm	Krycie sklíčko pre kultiváciu adherentných buniek s priemerom 13 mm, materiál polyetyléntereftalát glykol (PETG), sterilizované gama žiarením.	25 ks/balenie	10
401	Miska pre tkanivové kultúry	Miska pre citlivé adherentné bunky ako primárne bunky, žltý farebný kód, sterilné - sterilizované gamma žiarením, bez pyrogénov, necytotoxické, rovné dno, rastovaa plocha - 58 cm ² , pracovný objem - 13 ml, priemer - 100 mm, výška - 20 mm.	300 ks/balenie	1
402	Odberová ihla 21 G	Odberová ihla s priemerom 21G/0,8 mm s dĺžkou 38 mm; zelená farba; sterilné - sterilizované gama žiarením, bez stôp pyrogénov, individuálne balené.	100 ks/balenie	5
403	Bezpečnostná odberová ihla 21 G	Bezpečnostná dberová ihla s priemerom 21G/0,8 mm s dĺžkou 38 mm; zelená farba; sterilné - sterilizované gama žiarením, bez stôp pyrogénov, individuálne balené.	50 ks/balenie	1
404	Maska tvárová s gumičkou	Tvárová maska s gumičkou trojvrstvá, zelená/green	50 ks/balenie	1
405	Transfer pipeta 3,5ml	Pasteur pipeta s objemom 3,5 ml z polyetylénu s nízkou hustotou (LD-PE), s graduáciou 3: 0,50 ml, dĺžka - 155 mm, veľkosť kvapky: 35-55 ul,	2000 ks/balenie	5
406	Serologická pipeta 10 ml	Sérologická pipety s objemom 10 ml, PS, ciachovaná, upchatá, s graduáciou. Priemer pipety je 10 mm a dĺžka 335 mm. Oranžová farba. Sterilné - sterilizované gama žiarením, bez stôp pyrogénov, jednotlivo balené.	100 ks/balenie	20
407	Maska tvárová s úvážkami	Tvárová maska s úvážkami trojvrstvá, zelená/green	50 ks/balenie	1
408	SK.N.SH ľudské bunkové línie	Kaukazský neuroblastóm	1 VL	1
409	Fosfo-Smad2 (Ser465/467)/Smad3 (Ser423/425) králičia monoklonálna protilátka (D27F4)	Fosfo-Smad2 (Ser465/467)/Smad3 (Ser423/425) králičia monoklonálna protilátka (D27F4), využitie: W-10 western blotov, IF-IC, F, krížová reaktivita: človek, potkan, myš, opica.	100 µl	1
410	Tiomočovina	puriss, p.a., ACS reagent, ≥99.0 %	500 G	1
411	U - 87 MG ľudské bunkové línie	glioblastóm astrocytóm	1 VL	1
412	EGF kit	Kit pre kvantitatívne stanovenie fyziologického a rekombinantného ľudského EGF.	kit	1
413	IL-1 alpha kit	Kit pre kvantitatívne stanovenie fyziologického a rekombinantného ľudského IL-1 alfa.	kit	1
414	IL-6 kit	Kit pre kvantitatívne stanovenie fyziologického a rekombinantného ľudského IL-6.	kit	1
415	TNF-alpha kit	Kit pre kvantitatívne stanovenie fyziologického a rekombinantného ľudského TNF alfa.	kit	1
416	Leptin kit	Kit pre kvantitatívne stanovenie fyziologického a rekombinantného ľudského Leptínu.	kit	1
417	IL-6 Mini kit	Ľudský IL-6 Mini kit pre kvantitatívne meranie fyziologického a/alebo rekombinantného ľudského IL-6 v sendvičovej ELISA. Vhodný pre cca 200 Elisa jamiek.	kit	1
418	TNF-alpha Mini kit	Ľudský TNF-alpha Mini kit pre kvantitatívne meranie fyziologického a/alebo rekombinantného ľudského TNF-α v sendvičovej ELISA. Vhodný pre cca 200 Elisa jamiek.	kit	1
419	Chemiluminescenčný detekčný systém	Systém umožňujúci nerádioaktívnu (chemiluminiscenčnú) detekciu in vitro syntetizovaných proteínov inkorporáciou biotinylovaných lyzínových zvyškov do reťazca proteínu počas translácie. Detekcia 0,5 – 5ng proteínu za 3-4 hodiny po gélovej elektroforéze.	30rxn	1
420	Vinylové rukavice, veľkosť L	Vinylové vyšetrovacie rukavice, bezprašné, nesterilné, veľkosť L	10x100 ks/balenie	10
421	Vinylové rukavice, veľkosť M	Vinylové vyšetrovacie rukavice, bezprašné, nesterilné, veľkosť M	10x100 ks/balenie	10
422	Vinylové rukavice, veľkosť S	Vinylové vyšetrovacie rukavice, bezprašné, nesterilné, veľkosť S	10x100 ks/balenie	2
423	Latexové rukavice vyšetrovacie, veľkosť M	Latexové vyšetrovacie rukavice, bezprašné, nesterilné (1 bal = 100 x 10 ks), veľkosť M	10x100 ks/balenie	4

424	Latexové rukavice vyšetrovacie, veľkosť S	Latexové vyšetrovacie rukavice, bezprašné, nesterilné, veľkosť S	10x100 ks/balenie	10
425	Latexové rukavice pudrované veľkosť L	Latexové vyšetrovacie rukavice, ľahko zaprášené, nesterilné (1 bal = 100 ks x 10), veľkosť L	10x100 ks/balenie	10
426	Rukavice nitrilové nepúdrované veľkosť L	Nitrilové vyšetrovací rukavice, bezprašné, nesterilné (1 bal = 100 x 10 ks), biele, veľkosť L	10x100 ks/balenie	10
427	Nitrilové rukavice vyšetrovacie, veľkosť M	Nitrilové vyšetrovacie rukavice, bezprašné, nesterilné (1 bal = 100 x 10 ks), biele, veľkosť M	10x100 ks/balenie	1
428	Nitrilové rukavice vyšetrovacie, veľkosť S	Nitrilové vyšetrovacie rukavice, bezprašné, nesterilné, biele, veľkosť S	10x100 ks/balenie	1
429	Nitrilové rukavice vyšetrovacie, veľkosť S	Nitrilové vyšetrovacie rukavice, bezprašné, nesterilné (1 bal = 100 x 10 ks), modré, veľkosť S	10x100 ks/balenie	4
430	5X stripping pufoer na PVDF membrány	5X Stripping pufoer na PVDF membrány, 100 ml, dostatočujúci až na 3000 cm ² alebo až päťdesiat 7 x 8,5 cm Immobilon-FL PVDF membrány, pufoer by nemal byť používaný s IRDye 700DX konjugátmi.	100 ml/balenie	1
431	Western Incubation Box, Medium	Inkubačný box na WB, veľkosť médium.	ks	1
432	Odkladací box pre 100 pozícií, ružový	Odkladací box z polypropylénu (PP), na uchovávanie skúmaviek s maximálnym priemerom 12 mm pri teplotách až do -90°C; rozmery: 150x140x55mm, 10x10 pre 100 skúmaviek s alfanumerickým značením; spodná časť boxu s výklopným vekom; ružová farba; autoklárovateľné pri teplote 121°C.	1 ks/balenie	10
433	Odkladací box pre 100 pozícií, zelený	Odkladací box z polypropylénu (PP), na uchovávanie skúmaviek s maximálnym priemerom 12 mm pri teplotách až do -90°C; rozmery: 150x140x55mm, 10x10 pre 100 skúmaviek s alfanumerickým značením; spodná časť boxu s výklopným vekom; zelená farba; autoklárovateľné pri teplote 121°C.	1 ks/balenie	10
434	Odkladací box pre 100 pozícií, modrý	Odkladací box z polypropylénu (PP), na uchovávanie skúmaviek s maximálnym priemerom 12 mm pri teplotách až do -90°C; rozmery: 150x140x55mm, 10x10 pre 100 skúmaviek s alfanumerickým značením; spodná časť boxu s výklopným vekom; modrá farba; autoklárovateľné pri teplote 121°C.	1 ks/balenie	5
435	4-well lumox sklíčko	4-jamková sklenená komôrka s PS rámom na podložnom sklíčku, rastová plocha 1,900 cm ² , pracovný objem 1 ml, odnímateľný rám, sterilné - etylén oxidová sterilizácia, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogénne, šírka - 24 mm, dĺžka - 76 mm.	6 ks/balenie	6
436	8-well lumox sklíčko	8-jamková sklenená komôrka s PS rámom na podložnom sklíčku, rastová plocha 0,800 cm ² , pracovný objem 0,5 ml, odnímateľný rám, sterilné - etylén oxidová sterilizácia, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogénne, šírka - 24 mm, dĺžka - 76 mm.	6 ks/balenie	6
437	Bunkové kultúry SK-N-DZ	Adherentné bunkové kultúry SK-N-DZ.	1 vial	1
438	Tris Buffered Saline	Čistota BioULTRA, tablety (pre 500 ml), pH 7,6	10 TAB	1
439	Polystyrénový kontajner s vekom	Biely polystyrénový kontajner s vrchnákom (340x100x65mm) pre 100 skúmaviek s priemerom 10,8mm, formát - 5 x 20.	1 ks/balenie	1000
440	Polystyrénový kontajner s vekom	Biely polystyrénový kontajner s vrchnákom (100x85x65mm) pre 20 skúmaviek s priemerom 10,8mm, formát - 5x4.	1 ks/balenie	200
441	Odkladací box na 50 ml skúmavky	Laminované biele lepenkové krabičky vhodné do ultra nízkych teplôt pre 50 ml skúmavky s priemerom do 34 mm a výškou v rozmedzí od 89–115 mm, s mriežkou 4 x 4 a vrchnákom; vonkajšie rozmery 148 x 148 x 118 mm.	1 ks/balenie	10
442	Odkladací box, 100 pozícií	Laminované biele lepenkové krabičky vhodné do ultra nízkych teplôt pre 0,5 ml skúmavky (skúmavky s priemerom do 12 mm a výškou v rozmedzí od 29-34 mm) s mriežkou 10 x 10 a vrchnákom, vonkajšie rozmery 135x135x45 mm.	1 ks/balenie	210
443	Odkladací box, 81 pozícií	Laminované biele lepenkové krabičky vhodné do ultra nízkych teplôt pre 1,5 / 2ml skúmavky (skúmavky s priemerom do 13 mm a výškou v rozmedzí od 36-45 mm) s mriežkou 9 x 9 a s vrchnákom, vonkajšie rozmery 135x135x45 mm.	1 ks/balenie	570
444	Odkladací box, 100 pozícií	Laminované biele lepenkové krabičky vhodné do ultra nízkych teplôt pre 1,5 / 2ml skúmavky (skúmavky s priemerom do 12 mm a výškou v rozmedzí od 36-45 mm) s mriežkou 10 x 10 a s vrchnákom, vonkajšie rozmery 135x135x45 mm.	1 ks/balenie	270
445	Univerzálna PP krabička pre špičky do objemu 300 µl	Univerzálna PP krabička na pre špičky do objemu 300 µl, šedá s transparentným vrchnákom, šírka - 133,50 mm, dĺžka - 98,30 mm.	1 ks/balenie	60
446	Mriežka do univerzálnej krabičky pre špičky s objemom 250 µl a 200 µl	Mriežka do univerzálnej PP krabičky pre špičky s objemom 250 µl a 200 µl, žltá farba, dĺžka - 118 mm, šírka - 81,90 mm.	1 ks/balenie	60

447	Mriežka do univerzálnej krabičky pre špičky s objemom 10 µl	Mriežka do univerzálnej PP krabičky pre špičky s objemom 10 µl, šedá farba, dĺžka - 118 mm, šírka - 81,90 mm.	1 ks/balenie	60
448	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Kartónová krabica na uskladnenie mikroskúmaviek. Vyrobené z vlhkosti a mrazu odolného laminovaného kartónu. Počet pozícií 100 (10x10). Vhodné na uskladnenie mikroskúmaviek s objemom 0.5 ml. Rozmery krabice - dĺžka 135±2 mm, šírka 135±2 mm, výška 35±2 mm. Kompatibilita so štandardnými hliníkovými nosičmi so zásuvkami, vhodnými do hlboko mraziacich boxov. Z priestorových dôvodov možnosť rozloženia na jednotlivé kompartmenty (dno, veko, rozdeľovacia mriežka). 10 ks v jednom balení.	10ks	1
449	Odkladací box, 81 pozícií	Laminované biele lepenkové krabičky vhodné do ultra nízkych teplôt pre 1,5 / 2ml skúmavky (skúmavky s priemerom do 13 mm a výškou v rozmedzí od 36-45 mm) s mriežkou 9 x 9 a s vrchnákom, vonkajšie rozmery 135x135x45 mm.	1 ks/balenie	1
450	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Kartónová krabica na uskladnenie mikroskúmaviek. Vyrobené z vlhkosti a mrazu odolného laminovaného kartónu. Počet pozícií 100 (10x10). Vhodné na uskladnenie mikroskúmaviek s objemom 1.5 ml a 2 ml. Rozmery krabice - dĺžka 135±2 mm, šírka 135±2 mm, výška 45±2 mm. Kompatibilita so štandardnými hliníkovými nosičmi so zásuvkami, vhodnými do hlboko mraziacich boxov. Z priestorových dôvodov možnosť rozloženia na jednotlivé kompartmenty (dno, veko, rozdeľovacia mriežka). 10 ks v jednom balení.	10ks	1
451	Filter Tip 100-1000 ul	Pipetové špičky s filtrom na manipuláciu s tekutinami do objemu 1000 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúci riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagensov. Špičky zhotovené z priehľadného plastu umožňujú manipuláciu tekutín v objeme 100 µl až 1000 µl. Špičky sterilné bez pyrogénov, stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz a bez inhibítorov polymerázovej reťazovej reakcie. Filter musí byť usposobený na zachytávanie častíc a zabránenie konatminácie tela pipety. Kompatibilné s pipetami firmy Brand, Eppendorf a Gilson určenými na transfér odpovedajúceho objemu tekutín. Špičky sú autoklavovateľné. Balené v samostatných plastových krabičkách po 100 kusoch. 1000 ks v jednom balení.	bal. (10x100 ks)	1
452	Aprotinín	lyofilizovaný prášok, 3-8 TIU/mg pevnej látky	10 MG	1
453	Roztok sulfidu amónneho	20 % v H ₂ O	500 ML	2
454	Páska s indikátorom	Páska s indikátorom, viditeľné diagonálne čiary po 15 min. pri 121°C.	1 EA	1
455	Fetuin low Endotoxin	Lyofilizovaný endotoxín z fetálneho teľacieho séra, s nízkym obsahom soli, rozpustný vo vode, assay: min. 70 %, endotoxin: 0 - 3.0 EU/mg, protein: min. 80 %, voda (K.F.): max. 5 %.	1 g	3
456	Roztok amphotericínu B	250 µg/ml v deionizovanej vode, sterilne filtrovaný, čistota vhodná pre bunkové kultúry	100 ML	2
457	Akrylamid / Bisakrylamid	30% roztok čistota vhodná pre elektroforézu, 29:1	5x100 ML	1
458	Akrylamid / Bisakrylamid	30% roztok, čistota vhodná pre elektroforézu, 37.5:1	5x100 ML	1
459	IgG protilátka, Fab2 fragment	Kozia polyklonálna protilátka rozoznávajúca králičí IgG. Konjugovaná s alkalickou fosfatázou. Vhodná pre Elisa, dotblot, IHC a WB. Veľkosť balenia 0,25ml.	250 ul	1
460	0,5M vodný roztok EDTA	EDTA - roztok pH 8,0 (0,5 M) určený pre mikrobiológiu	500 ml/balenie	1
461	GoTaq(R) qPCR Master Mix, 1000 Reactions	Master Mix pre použitie v PCR (qPCR a RT-qPCR). Obsahuje BRYTE Green® farbivo pre maximálnu účinnosť PCR a výraznejšiu fluorescenciu po naviazaní na dsDNA.	1,000 x 50µl reactions	1
462	Akrylamid / Bisakrylamid	40% roztok čistota pre elektroforézu, 37.5:1	100 ML	1
463	Bovine Serum Albumin solution	7,5 % v DPBS, sterilne filtrovaný, čistota vhodná pre bunkové kultúry	100 ML	1
464	Ampicilín sodná soľ	Ampicilín sodná soľ	5 G	1
465	DL-Aminoglutetimid	DL-Aminoglutetimid	100 MG	1
466	Human Cytokine Array C2000	Array určený na semi-kvantitatívne stanovenie 174 ľudských cytokínov v sére, plazme, v médiu tkanivových kultúr a v iných tekutých vzorkách. Kit obsahuje: Human Cytokine Antibody Array C2000 membrány, blokovací pufo, premývací pufo 1, premývací pufo 2, koktail biotinylovaných protilátok, Streptavidin-konjugovanú HRP, detekčný pufo C, detekčný pufo D, lyzovací pufo, 8-jamkový inkubačný podnos, plastové listy, templáty na array, manuál.	8 kits	3
467	96 jamková semi-skirt polypropylénová mikroplatnička určená na rýchlu amplifikáciu	96 jamková semi-skirt polypropylénová mikroplatnička, vhodná na PCR, qPCR, RT-PCR do fast cyklov, priesvitná, objem jamky 100µl, certifikovaná na neprítomnosť ľudskej DNA, RNázy, endotoxín, DNázy, so zvýšeným lemom ako ochranou pred vyparovaním vzorky.	25 ks/balenie	2

468	Mliečna, subskirted, tenkostenná 96 x 0,2 ml platnička s nízkym profilom	Platnička je navrhnutá tak, aby bola kompatibilná s ABI 9800 a inými "fast" cyklermi, môže byť tiež použitá v mnohých 0,2 ml blokoch v klasických PCR cykloch ako ja v real-time PCR cykloch. Pracovný objem sa pohybuje medzi 5 a 25 µl reakčnej zmesi. Platnička je bez DNáz, RNáz a pyrogénov, mliečna, low profile, Sub skirted, vyrobená z O-typu materiálu, stenkostenná, autoklavovateľná, qPCR grade 1, a evaporation grade 1.	25 platničiek/balenie	20
469	Shell Frame Grid 96x0,1 LP	Stojan na skúmavky alebo stripy.	box of 24	1
470	králičia polyklonálna protilátka proti ATP6IP2	králičia polyklonálna protilátka proti ATP6IP2, použitie: WB, Flow Cyt, IHC-P, IHC-FoFr, IHC-Fr, IP, reaktivita: potkan, človek, izotyp IgG, 100 µg	100 µg/balenie	1
471	Myšia monoklonálna protilátka proti 68kDa neurofilamentu	Myšia monoklonálna anti-68kDa Neurofilament protilátka, klon DA2, IgG1 izotyp, použitie: IHC-Fr, IHC-P, reaktivita: myš, potkan, krava, prasa, predpokladaná reaktivita vtáci, všetky všetky cicavce.	500 µg/balenie	1
472	Biotinylovaná kozia anti myšia IgG (H+L)	Biotinylovaná kozia anti myšia IgG (H+L), hotová k použitiu (Ready to Use), použitie: sandvičová ELISA, IHC-P.	125 ml/balenie	2
473	Biotinylovaná kozia anti králičia IgG (H+L)	Biotinylovaná kozia anti králičia IgG (H+L), hotová k použitiu (Ready to Use), použitie: IHC-P.	125 ml/balenie	2
474	Myšia monoklonálna protilátka [SY38] proti Synaptophysinu	Myšia monoklonálna protilátka [SY38] proti Synaptophysinu, použitie WB, Flow Cyt, ICC/IF, IHC-Fr, IHC-P, reaktivita: myš, potkan, morské prasa, krava, človek, Isotyp IgG1.	500 µl/balenie	1
475	Oxytocin ELISA kit	Oxytocin EIA je kolorimetrický kompetitívny kit s dosiahnuteľnými výsledkami cez noc + 1 hodina. Absorbancia sa odpočítava pri 405 nm. Dôveryhodnosť výsledkov je dosiahnutá vďaka veľmi nízkej reaktivite s vazopresinom. Citlivosť: 15pg/ml (rozsah 15.6 - 1,000 pg/ml), obsah kitu: GxR IgG mikrotitračná platnička, konjugát, protilátka, pufo, koncentrát - premývací roztok, štandard, pNpp substrát, Stop roztok. krížová reaktivita: Mesotocin (7%), Oxytocin (100%), Arg8-Vasotocin (7.5%) a <0.02% pre iné príbuzné molekuly.	1 x 96 testov	5
476	Oxytocin ELISA Kit	Oxytocin EIA je kolorimetrický kompetitívny kit s dosiahnuteľnými výsledkami cez noc + 1 hodina. Absorbancia sa odpočítava pri 405 nm. Dôveryhodnosť výsledkov je dosiahnutá vďaka veľmi nízkej reaktivite s vazopresinom. Citlivosť: 15pg/ml (rozsah 15.6 - 1,000 pg/ml), obsah kitu: GxR IgG mikrotitračná platnička, konjugát, protilátka, pufo, koncentrát - premývací roztok, štandard, pNpp substrát, Stop roztok. krížová reaktivita: Mesotocin (7%), Oxytocin (100%), Arg8-Vasotocin (7.5%) a <0.02% pre iné príbuzné molekuly.	5 x 96 testov	6
477	EGF proteín	Rekombinantný ľudský EGF proteín. Produkováný E.coli o čistote min 98%.	500 µg	1
478	Enzymatické činidlo exo SAP IT	Enzymatické činidlo na odstránenie zvyškov dNTP po ukončení PCR reakcie, balenie postačuje na 500 reakcií.	1 ml	2
479	Sodium Acetate, Ph5.5	Octan sodný vo forme roztoku s koncentráciou 3 mol/l, s pH 5.5 a chemickou čistotou - pre molekulárnu biológiu. 100 ml v jednom balení.	100 ml	1
480	Renín-angiotenzín assay	RAS-fingerprint metóda navrhnutá a vyvinutá pre komplexnú analýzu systému renín-angiotenzín. Pomocou vysoko selektívnej a citlivej patentovanej metódy hmotnostnej spektrometrie je súčasne meraných až 10 rôznych metabolitov angiotenzínu v jednej vzorke s nižším objemom ako 1 ml plazmy. Výstupom je grafické zobrazenie koncentrácií všetkých 10tich kvantifikovaných angiotenzínových metabolitov, ktoré predstavuje enzymatické dráhy medzi jednotlivými metabolitmi. Zobrazené dráhy poskytujú informácie o spracovaní angiotenzínových enzýmov vo vzorke.	10 vzoriek	1
481	DHEA-S ELISA	Diagnostická súprava (ELISA) na kvantifikáciu DHEA-S v ľudskom sére. S citlivosťou min 5 pg/mL a rozpätím min 0.005 - 10 µg/mL. V balení min 1 kit = 12 x 8 tests spolu s reagensiami.	kit	1
482	GLP-1 (active 7-36) ELISA	Assay na kvantifikáciu bioaktívneho glukagón podobného peptidu GLP-1 (7-36) v ľudskej plazme alebo sére. Rozsah min 0.64 - 48 pmol/L, senzitivita min 0.05 pmol/L. V balení min 1 kit = 12 x 8 tests spolu s reagensiami.	kit	1
483	Insulin ELISA	Assay na kvantifikáciu inzulínu v ľudskej plazme alebo sére. Rozsah min 3 - 200 µIU/mL, senzitivita min 0.399 µIU/mL. V balení min 1 kit = 96 jamková platnička spolu s reagensiami.	kit	1
484	DNase I Reaction Buffer	6,0 ml DNase I Reaction Buffer (10X), vo výslednej koncentrácii 1x - 10 mM Tris-HCl, 2,5 mM MgCl ₂ , 0,5 mM CaCl ₂ , pH 7,6 pri 25°C.	6 ml	1
485	Pracovný stojan, vhodný pre prácu s 0,1 a 0,2ml - platničkami, skúmavkami a stripmi	Pracovný stojan, vhodný pre prácu s a 0,2ml -platničkami (nízky a štandardný profil),skúmavkami a stripmi. Krabička sa skladá zo základne a veka s bezpečným uzatváraním - „click-in“ mechanizmus. Vyrobené z odolného polypropylénu. Stojan má laser mark kódovanie AH a1-12. Rozmery: 128.4 mm x 85.9 x 10.3 mm	8 ks/balenie	1
486	dsDNA kvantifikačný kit	Kit pre kvantifikáciu dsDNA pomocou fluorometra. Kit obsahujúci fluorescenčnú farbičku špecificky sa viažúcu na dsDNA a štandard DNA s koncentráciou min. 400µg/ml. Použitie min. na 500 reakcií v reakčnom objeme max. 200µl bez potreby riedenia fluorescenčnej farbičky.	500 reactions	1

487	H - 89 - dihydrochlorid hydrát	≥98 % (HPLC), prášok	5 MG	1
488	8 - Bromoadenozín 3', 5' - cyklický monofosfát	8 - Bromoadenozín 3', 5' - cyklický monofosfát	25 MG	1
489	0,5 ml kalibrovaná skúmavka s veľmi nízkou priľnavosťou tekutín	0,5 ml kalibrovaná skúmavka s veľmi nízkou priľnavosťou tekutín, PP, delené - 0.1, 0.2, 0.3, 0.4, 0.5 a 0.6 ml. Skúmavky sú lisované s prísadou špeciálnej živice, aby sa minimalizovalo zadržiavanie kvapaliny a optimalizovala výťažnosť vzorky, zároveň vylúčilo viazanie aj malého množstva proteínu na polypropylénový povrch. Autoklavovateľné. IDEÁLNE pre citlivé klinické testy, kvantitatívne analýzy, kontrolu kvality a ďalšie aplikácie vyžadujúce vysokú výťažnosť a minimálne straty vzorky. Skúmavky neobsahujú enzýmy DNA kontaminácii.	500 ks/balenie	2
490	10ul kalibrované špičky s filtrom	10ul kalibrované špičky s filtrom pre zabezpečenie najvyššieho stupňa ochrany proti kontaminácii. Filter so 18 µm pórmí, špičky SSNC (Self Sealing Non-Collapsing), balenie: 8 boxov po 96 ks	bal	11
491	200ul kalibrované špičky s filtrom	200ul kalibrované špičky s filtrom pre zabezpečenie najvyššieho stupňa ochrany proti kontaminácii. Filter so 18 µm pórmí, špičky SSNC (Self Sealing Non-Collapsing), balenie: 8 boxov po 96 ks	bal	4
492	1000ul kalibrované špičky s filtrom	1000ul kalibrované špičky s filtrom pre zabezpečenie najvyššieho stupňa ochrany proti kontaminácii. Filter so 18 µm pórmí, špičky SSNC (Self Sealing Non-Collapsing), balenie: 8 boxov po 72 ks	bal	4
493	0.1-10 ul špičky s filtrom, sterilné	0,1-10 ul špičky s filtrom, sterilné, Rnase, Dnase, pyrogen free, kompatibilné s Gilson Pipetman P2/P10 a Eppendorf Ultra Micro style, LFR™ (Low Fluid Retention) Resin Technológia umožňujúca maximálnu integritu vzorky.	10 boxov po 96 špičiek	2
494	Špičky 10 ul s filtrom	0,1-10 ul špičky s filtrom, sterilné, Rnase, Dnase, pyrogen free, kompatibilné s Gilson Pipetman P2/P10 a Eppendorf Ultra Micro style.	10 boxov po 96 špičiek	2
495	10 /20 ul špičky, streilné, predĺžené	10/20 ul špičky s filtrom, predĺžené, sterilné, Rnase, Dnase, pyrogen free, kompatibilné s Gilson Pipetman P2/P10 a Eppendorf Ultra Micro style, LFR™ (Low Fluid Retention) Resin Technológia umožňujúca maximálnu integritu vzorky, 96 špičiek/box, 10 boxov/balenie	10 boxov po 96 špičiek	2
496	200 ul špičky, sterilné, s filtrom	200 ul špičky sterilné, s filtrom, Rnase, Dnase, pyrogen free, univerzálne sediace na pipety, LFR™ (Low Fluid Retention) Resin Technológia umožňujúca maximálnu integritu vzorky.	10 boxov po 96 špičiek	2
497	1,7 ml modrá mikroskúmavka	1,7 ml nesterilná modrá mikroskúmavka s ClickSeal viečkom umožňujúcim maximálnu bezpečnosť vzorky. Vyrží centrifugáciu pri 27 00 x g, teplotu od -80°C do +121°C, varenie a zmrazovanie bez otvorenia viečka.	500ks	3
498	0,65 ml skúmavka, číra	Skúmavka s objemom 0,65 ml s graduovanou stupnicou, nesterilná, s ClickSeal viečkom umožňujúcim maximálnu bezpečnosť vzorky. Vyrží centrifugáciu pri 27 00 x g, teplotu od -80°C do +121°C, varenie a zmrazovanie bez otvorenia viečka, natural, Rnase, Dnase, endotoxin free, LFR™ (Low Fluid Retention) Resin Technológia umožňujúca maximálnu integritu vzorky.	1000 ks	1
499	2 ml skúmavka číra	2 ml skúmavka, číra, nesterilná, s ClickSeal viečkom umožňujúcim maximálnu bezpečnosť vzorky. Vyrží centrifugáciu pri 27 00 x g, teplotu od -80°C do +121°C, varenie a zmrazovanie bez otvorenia viečka, Rnase, Dnase, endotoxin free.	400 ks	5
500	0,65 ml skúmavka, rôzne farby	Skúmavka s objemom 0,65 ml s graduovanou stupnicou, nesterilná, s ClickSeal viečkom umožňujúcim maximálnu bezpečnosť vzorky. Vyrží centrifugáciu pri 27 00 x g, teplotu od -80°C do +121°C, varenie a zmrazovanie bez otvorenia viečka, miešané farby, Rnase, Dnase, endotoxin free.	5 sáčkov po 200 ks	3
501	Mini kit na izoláciu RNA, 50	Mini kit na izoláciu totálnej RNA z rôznorodých vzoriek, kompatibilný s cicavčími tkanivami, bunkovými kultúrami, baktierálnymi a kvasinkovými bunkami a iným štandardným materiálom. Postačuje na 50 preparácií.	kit	1
502	Mini kit na izoláciu RNA, 10	Mini kit na izoláciu totálnej RNA z rôznorodých vzoriek, kompatibilný s cicavčími tkanivami, bunkovými kultúrami, baktierálnymi a kvasinkovými bunkami a iným štandardným materiálom. Postačuje na 10 preparácií.	kit	1
503	SensiFAST SYBR Hi-ROX Kit	Kit na real-time PCR kompatibilný so systémami ABI 7000, 7300, 7700, 7900, 7900HT, 7900HT FAST, StepOne™, StepOne™ Plus. Kit postačuje na 2000 reakcií.	kit	3
504	aZGP1 ELISA Kit	Kvantitatívna assay na in vitro stanovenie ľudského AZGP1 na 96 jamiek.	kit	1
505	Špičky s objemom 0,5-5 ml na mikropipetu	Špičky 0,5-5ml, transparentná, bulk balenie, nesterilná, vysokej kvality, autoklavovateľná pri 121oC (2 bary) podľa DIN EN 285, štíhly tvar, dĺžka 160 mm, priemer približne 9,6 mm, kompatibilná s mikropipetami Transpette and Thermo Fisher Scientific FINNPIPETTE, s CE-označením podľa IVD, smernica 98/79 ES (1x200ks)	200 ks/balenie	4
506	Špičky s objemom 1-10 ml na mikropipetu	Nesterilné špičky 1-10 ml, transparentná, bulk balenie, nesterilná, vysokej kvality, autoklavovateľná pri 121oC (2 bary) podľa DIN EN 285, dĺžka 156,5 mm, priemer približne 15 mm, kompatibilná s mikropipetami Transpette S, Eppendorf a Gilson, s CE-označením podľa IVD, smernica 98/79 ES.	2 sáčky po 100 ks	4
507	Elektrický pipetovací nástavec	Elektrický pipetovací nástavec pre prácu so sklenenými a plastovými pipetami od 0,1 do 100 ml. Napájanie nástavca je z batérie. Europe 100-240 V, 50/60 Hz	ks	1
508	Náhradný sterilný membránový filter 0.2µm	Náhradný sterilný membránový filter 0.2µm (Membrane filter 0,2 µm f. accu-jet pro ETO-sterile) k elektrickému pipetovaciemu nástavcu Accu-jet	ks	10

509	2,5 ml špičky na presný dávkovač	Nesterilné špičky na presný dávkovač, veľkosť 2,5 ml, s rozsahom objemu 25-2500 µl, nominálny objem (presnosť $\leq \pm$ %) pri 100% - 0,5, 50% - 0,5, 10% - 0,8, 1% - 8,00, kompatibilné s HandyStep electronic a HandyStep S dávkovačmi, s ISO 8655 certifikátom o zhode, s CE-označením podľa IVD, smernica 98/79 ES, 100 ks/balenie	100 ks/balenie	2
510	5 ml špičky na presný dávkovač	Nesterilné špičky na presný dávkovač, veľkosť 5 ml, s rozsahom objemu 50-5000 µl, nominálny objem (presnosť $\leq \pm$ %) pri 100% - 0,5, 50% - 0,5, 10% - 0,8, 1% - 8,00, kompatibilné s HandyStep electronic a HandyStep S dávkovačmi, špičky s ISO 8655 certifikátom o zhode, s CE-označením podľa IVD, smernica 98/79 ES.	100 ks/balenie	2
511	Špičky pre automatické pipet	Špičky pre automatické pipety, objem 5000µl.	25ks/bal	1
512	Špičky pre automatické pipet	Špičky pre automatické pipety - Filter for Transferpette, objem 10000µl.	25ks/bal	1
513	Krokovacia pipeta plynulo nastaviteľná	Krokovacia pipeta plynulo nastaviteľná v objemoch od 1 µl do 50 ml s ohľadom na druh nástavca, vrátane nabíjacieho stojana s AC adaptérom pre EU.	ks	1
514	FSH receptor protilátka	Polyklonálna králičia protilátka rozoznávajúca FSH receptor u ľudí, myší a potkanov. Izotyp IgG. Koncentrácia 1ug/ul. Vhodná pre WB, IHC, IF a FC.	100 µl	1
515	Aktín protilátka	Polyklonálna králičia protilátka rozoznávajúca ľudský, potkaní a myší aktín. izotyp IgG. Koncentrácia 1ug/ul. Vhodná pre WB, IHC a IF.	100 µl	1
516	LH receptor protilátka	Polyklonálna králičia protilátka rozoznávajúca LH receptor u ľudí, myší a potkanov. Izotyp IgG. Koncentrácia 1ug/ul. Vhodná pre WB, IHC, IF.	100 µl	1
517	200ul sterilné špičky bez filtru	200ul univerzálne špičky, Dnase, Rnase, endotoxin free, číra farba, sterilné, vyrobené z polypropylénu. 10 krabičiek po 96 ks	960 ks/balenie	4
518	1000ul sterilné špičky bez filtru	Špičky - 1000 ul, bez filtru, číra farba, sterilné, Rnase, Dnase, pyrogen free, univerzálne sediace na pipety, vyrobené z polypropylénu, 100 špičiek/box s otvárateľným vekom, 10 boxov/balenie	1000 ks/balenie	5
519	Kolagenáza z Clostridium histolyticum	typ I, 0,25-1,0 FALGPA jednotiek/mg, ≥ 125 CDU/mg	100 MG	2
520	chlorid vápenatý	bezvodý, granulovaný, ≤ 7.0 mm, ≥ 93.0 %	500 G	2
521	kortikosterón	≥ 92 %	500 MG	4
522	Stoppers	Elastické zátky vyrobené z gumy. Vhodné na použitie pri teplotách aspoň od -35°C až $+70^{\circ}\text{C}$. Bez obsahu silikónov. Autoklavovateľné aspoň pri teplote 121°C . Cylindrické, najmenší priemer 36 mm, najväčší priemer 44 mm, výška aspoň 35 mm. 25 ks v jednom balení.	bal	1
523	Kolagén, typ I	čistota vhodná pre bunkové kultúry, sterilne filtrovaný	1 VL	1
524	Klozapín, 100	žltý prášok s čistotou min. 98%	100MG	3
525	Klozapín, 25	žltý prášok s čistotou min. 98%	25MG	5
526	Kolagenáza z Clostridium histolyticum	Typ II, 0,5-5,0 FALGPA jednotiek/mg, ≥ 125 CDU/mg	100 MG	1
527	N-(2-Chloroethyl)-N-ethyl-2-bromobenzylamine hydrochloride	≥ 98 %	100 MG	1
528	N- (2 - chlóretyl) -N - etyl - 2 - brombenzylamino hydrochlorid	≥ 98 %	250MG	1
529	DMEM- s vysokým obsahom glukózy	s obsahom 4500 mg/l glukózy a hydrogénuhličitanu sodného, bez L-metionínu, L-cystínu a L-glutamínu, tekuté, sterilne filtrované, vhodné pre bunkové kultúry	100 ML	1
530	Mikroskopické sklíčka s jednou matovanou plochou	Podložné mikroskopické sklíčka, štandardné rozmery: 26 x 76 mm ($\pm 0,2$), číre, pred-umyté sklo, hrúbka 1,1 mm ($\pm 0,1$) mm, ideálne pre rutinné analýzy, hrany 45oC, zaoblené rohy, matovaná plocha.	2500 ks / bal	5
531	1 α ,25-Dihydroxyvitamín D3	≥ 99 % (HPLC)	10 UG	1
532	DMEM - s vysokým obsahom glukózy	s obsahom 4500 mg/l glukózy a hydrogénuhličitanu sodného, bez L-glutamínu a pyruvátu sodného, tekuté, sterilne filtrované, vhodné pre bunkové kultúry, vhodné pre hybridómy	500 ML	2
533	Dulbecco Modifikované Eaglovo Médium	Médium s obsahom 4500 mg/l glukózy, pyruvátom sodným a hydrogénuhličitanom sodným, bez L-glutamínu, tekuté, sterilne filtrované, vhodné pre bunkové kultúry	6X500ML	3
534	Dulbecco fyziologický roztok pufrovaný fosfátmi	Modifikovaný, bez chloridu vápenatého a chloridu horečnatého, tekutý, sterilne filtrovaný, vhodný pre bunkové kultúry	500 ml	1

535	Corticosterone (rat/mouse) RIA	Assay na kvantifikáciu kortikosterónu v sére alebo plazme myší alebo potkanov. Veľkosť vzorky 10 µl, 15-2250 ng/mL, 4.5 ng/mL.	kit	1
536	hGH	Test na stanovenie hGH v krvi.	96 tests	1
537	Prolactin	Test na stanovenie Prolaktínu.	96 tests	1
538	T3 total	Test na stanovenie celkového hormónu T3 v krvi.	96 tests	1
539	T4 total	Test na stanovenie celkového hormónu T4 v krvi.	96 tests	1
540	Cortisol	Test na stanovenie kortizolu v krvi.	96 tests	1
541	T3 free	Test na stanovenie voľného hormónu T3 v krvi.	96 tests	1
542	T4 free	Test na stanovenie voľného hormónu T4 v krvi.	96 tests	1
543	TSH	Test na stanovenie TSH z krvi.	96 tests	1
544	ELISA kit určený na stanovenie adrenalinu (epinefrínu), noradrenalinu (norepinefrínu)	ELISA určený na stanovenie adrenalinu (epinefrínu), noradrenalinu (norepinefrínu) z tkanivových kultúr, EDTA-plazma a iného biologického materiálu, príprava vzorky: acylácia, extrakcia, objem vzorky: 1-750 µl , štandardný rozsah: AD: 0.5-80 ng/ml; NAD: 0.2-32 ng/ml, inkubačná doba: 15-20 h (2-8°), 30, 20min (RT/trepačka), citlivosť testu: AD: 0.25 ng/ml; NAD: 0.1 ng/ml.	2 x 96 testov/balenie	6
545	3-CAT Research ELISA test	ELISA určený na stanovenie adrenalinu (epinefrínu), noradrenalinu (norepinefrínu) a dopamínu, z tkanivových kultúr, EDTA-plazma a iného biologického materiálu, príprava vzorky: acylácia, extrakcia, objem vzorky: 1-750 µl , štandardný rozsah: AD/DOP: 0.5-80 ng/ml; NAD: 0.2-32 ng/ml, inkubačná doba: 15-20 h (2-8°), 30, 20min (RT/trepačka), citlivosť testu: AD/DOP: 0.25 ng/ml; NAD: 0.1 ng/ml.	3 X 96 testov/balenie	1
546	RIA test na stanovenie aldosterónu v ľudskom sére a v moči.	Kompetitívna rádioimunoanalýza pre kvantitatívne stanovenie aldosterónu v ľudskom sére a v moči. Kit obsahuje reagenty postačujúce na 100 stanovení, Obsah kitu: a) 1 skúmavka (50ml) 125I-Aldosterón vo fosfátovom roztoku, rádioaktívna - 85kBq, konzervačná látka - NaN3 < 0,1%, b) kalibrátory: 8 fľaštičiek aldosterónu v ľudskom sére, konzervačná látka - NaN3 < 0,1%, lyofilizovaná forma c) Kontrola: 1 skúmavka aldosterónu v ľudskom sére, konzervačná látka - NaN3 < 0,1%, lyofilizovaná forma d) 100 skúmaviek s naviazanou protilátkou proti-aldosterónu.	100 testov/balenie	1
547	Senzor glukóza/laktát	Senzor glukóza/ laktát 1000 meraní pre Super GL, možno použiť na SuperGL Speedy od verzie SW 10 .9d	ks	1
548	Kit na izoláciu DNA	Kit určený na izoláciu DNA z bukálnych sterov. Balenie postačuje na 50 izolácií.	kit	5
549	β - estradiol	čistota vhodná pre bunkové kultúry	100 MG	1
550	Floating Racks Octogonal	Penový stojan do vodného kúpeľa umožňujúci inkubáciu vzoriek na želanej teplote. Aspoň pr 24 mikroskúmaviek s objemom 1.5 a 2 ml. 5 ks v jednom balení.	bal	1
551	Epidermálny ľudský rastový faktor	EGF, rekombinantný, exprimovaný v E. coli, lyofilizovaný, vhodný pre bunkové kultúry	0,2 MG	1
552	Uracil-DNA Glycosylase (1 U/µL)	Uracyl-DNA glykosyláza, 5 x 200 jednotiek, koncentrácia, 1 U/µL.	5 x 200 Units	3
553	RiboLock RNase Inhibitor (40 U/µL)	Inhibitor aktivity Rnázy A, B a C, neinhibuje eukaryotickú Rnázu T1, T2, U1, U2, CL3 ani prokaryotickú Rnázu I aH. Balenie obsahuje 4x2500 jednotiek, koncentrácia 40 U/µL.	4x2500 Units	2
554	Mikrotíček	Autoklavovateľný mikrotíček na resuspendovanie peletov v 1.5-2.0 ml skúmavkách, 10 ks balenie	10 ks/balenie	1
555	Rat Leptin ELISA Kit	Rat Leptin ELISA kit na meranie a kvantifikáciu hladiny leptínu v metabolizme a endokrinnom výskume. Citlivosť 0.04 ng/mL. V balení min 1 kit = 96 jamková platnička spolu s reagentami.	kit	1
556	Rat/Mouse Growth Hormone ELISA Kit	Kit na meranie a kvantifikáciu hladiny rastového hormónu v metabolizme, andokrinnom výskume akoi v cell signaling. Citlivosť 0.07 ng/mL. V balení min 1 kit = 96 jamková platnička spolu s reagentami.	kit	1
557	Sada tesnení + o-krúžok pre P2	Sada tesnení + o-ring pre pipetu Gilson P2, 5 ks	set	1
558	Sada tesnení + o-krúžok pre P10	Sada tesnení + o-ring pre pipetu Gilson P10, 5ks	set	1
559	Sada tesnení + o-krúžok pre P20	Sada tesnení + o-ring pre pipetu Gilson P20, 5 ks	set	1
560	Sada tesnení + o-krúžok pre P100	Sada tesnení + o-ring pre pipetu Gilson P100, 5 ks	set	1
561	Sada tesnení + o-krúžok pre P200	Sada tesnení + o-ring pre pipetu Gilson P200, 5 ks	set	1
562	Sada tesnení + o-krúžok pre P1000	Sada tesnení + o-ring pre pipetu Gilson P1000, 5 ks	set	1

563	Špičky DL10V 0,1- 20µl, 1000 ks, dlhé	Špičky dlhé DL10V, 0.1- 20µl, voľne sypané, 1000 ks	1000 ks/bal	2
564	Špičky D10V 0,1- 10µl	Špičky D10V, 0.1- 10µl, voľne sypané.	1000 ks/bal	2
565	Špičky D10T 0,1- 10µl/bal. 10x96	Špičky D10T, 0.1- 10µl, balené 10x96ks RockyRack™	10x96ks/bal	2
566	Box so špičkami D10T, 0.1- 10µl	Box so špičkami D10T, 0.1- 10µl, balené 2x96ks RockyRack™	2x96ks/bal	1
567	DLF10ST 0,1- 10µl/bal.Steril. 10x96	Sterilné špičky s filtrom DLF10, 1-10µl, 10x96ks RockyRack™	10x96ks/bal	2
568	Forskolín	z Coleus forskohlii, ≥98 % (HPLC), prášok	10 MG	2
569	Fetálne boviné sérum	Fetálne boviné sérum (Južná Amerika), s ultra-nízkou koncentráciou endotoxínov (< 0.1 EU/ml).	500 ml/balenie	2
570	Glutatión reductáza zo S. cerevisiae	Suspenzia v sírane amónnom, 100-300 jednotiek/mg proteínu (biuret).	100 Units	2
571	D - (+) - Glukóza	prášok, čistota vhodná pre bunkové kultúry, vhodná pre hmyzie bunkové kultúry, vhodná pre rastlinné bunkové kultúry, ≥99.5 %	100 G	2
572	L - glutamín roztok	200 mM, roztok, čistota vhodná pre bunkové kultúry	100 ML	3
573	BDNF Emax ImmunoAssay System	Imunologický test citlivý a špecifický detekciu BDNF. Využíva sekundárnu protilátku značenú chrenovou peroxidázou a jednozložkový TMB substrát pre konečnú chromogénnu detekciu naviazaného neurotrofického faktora. Stanovenie BDNF v tkanivovej kultúre supernatantu, homogenáte, plazme a moči môže byť kvantitatívne v rozmedzí 7.8-500pg/ml.	5 × 96 wells	1
574	Monoklonálne Anti-GAPDH protilátky	Monoklonálne Anti-GAPDH protilátky z myši, ~ 1 mg/ml, klon GAPDH-71,1, purifikovaný imunoglobulín, pufrovaný vodný roztok.	200 ul	1
575	Glycín	pre elektroforézu, ≥99 %	1 KG	1
576	Ready-To-Go you-Prime First-Strand Beads	Kit na prípravu jednovláknovej komplementárnej deoxyribonukleovej kyseliny z celkovej ribonukleovej kyseliny alebo polyadenylovanej ribonukleovej kyseliny, obsahujúci všetky potrebné reakčné zložky v jednej skúmavke okrem primerov a templátu. Kit obsahuje robustnú reverznú transkriptázu, inhibitor RNáz, reakčný pufo a zmes deoxyribonukleotidov vo forme predpripravených skúmaviek určených na uskutočnenie jednej transkripcie. Kit obsahuje kontrolnú templátovú polyadenylovanú ribonukleovú kyselinu a k nej prislúchajúce špecifické oligonukleotidy postačujúce na uskutočnenie 5 kontrolných reakcií. Spofahlivá transkripcia RNA molekúl s dĺžkou najmenej do 7.5 kb. Spofahlivá transkripcia RNA molekúl prítomných v množstve 1 ng. Obsiahnutý enzým umožňuje reverznú transkripciu pri teplote 37°C. Kit umožňuje namnoženie nasynťetizovanej komplementárnej deoxyribonukleovej kyseliny prostredníctvom polymerázovej reťazovej reakcie pridaním vhodného enzýmu a potrebných oligonukleotidov priamo do skúmavky po uskutočnení syntézy komplementárnej deoxyribonukleovej kyseliny). Formát centrifúgovaných súčastí produktu kompatibilný s centrifúgovými rotormi a blokmi termocyklérov určenými pre štandardné mikroskúmvky s objemom 0.5 ml. Možnosť skladovania všetkých súčastí kitu pri izbovej teplote bez zníženia jeho kvality a životnosti. Jedno balenie postačujúce na spracovanie 50 vzoriek.	50 reakcií/kit	10
577	ILLUSTRA RTG PCR Beads	Kit na prípravu jednovláknovej komplementárnej deoxyribonukleovej kyseliny z celkovej ribonukleovej kyseliny alebo polyadenylovanej ribonukleovej kyseliny a jej následné namnoženie v jednom kroku. Všetky potrebné reakčné zložky okrem primerov a templátu musia byť obsiahnuté v jednej skúmavke. Kit obsahuje robustnú reverznú transkriptázu, robustnú a termostabilnú DNA polymerázu, inhibitor RNáz, reakčný pufo a zmes deoxyribonukleotidov vo forme predpripravených skúmaviek určených na uskutočnenie jednej transkripcie. Kit obsahuje kontrolnú templátovú polyadenylovanú ribonukleovú kyselinu a k nej prislúchajúce špecifické oligonukleotidy postačujúce na uskutočnenie 5 kontrolných reakcií. Súčastou dodávky sú náhodné oligonukleotidy pozostávajúce zo šiestich náhodných nukleotidov a oligonukleotidy pozostávajúce zo sekvencie 12 až 18 deoxytimidín monofosfátov, obe postačujúce na uskutočnenie 100 reakcií. Spofahlivá transkripcia RNA molekúl s dĺžkou najmenej do 7.5 kb. Spofahlivá transkripcia RNA molekúl prítomných v množstve 1 ng. Spofahlivé namnoženie templátových molekúl aspoň 10 ⁵ násobok pôvodného počtu. Obsiahnutý enzým umožňuje reverznú transkripciu pri teplote až 48°C. Formát centrifúgovaných súčastí produktu kompatibilný s centrifúgovými rotormi a blokmi termocyklérov určenými pre štandardné mikroskúmvky s objemom 0.5 ml. Možnosť skladovania všetkých súčastí kitu pri izbovej teplote bez zníženia jeho kvality a životnosti. Jedno balenie postačujúce na spracovanie 100 vzoriek.	96 reakcií/kit	10
578	Montovacie médium	Médium pre rýchlu fixáciu histologických rezov na dlhodobé uskladnenie. Vhodné pre svetelnú mikroskopiu. V balení min 10ml.	10 ML	1
579	kyselina chlorovodíková	36,5-38,0 %, čistota pre molekulárnu biológiu	100 ML	5

580	HEPES	≥99.5 % (titrácia)	250 G	2
581	6 - hydroxydopamín hydrochlorid	> 97 % (titrácia), práškový	500 MG	2
582	Parafilm M	Fólia slúžiaca na vodotesné uzavretie rôznych nádob a na ďalšie bežné laboratórne aplikácie. Elasticita umožňujúca rozťahnutie na 2-násobok pôvodného rozmeru. Vodotesná, maximálne odparovanie 1 g/m ² za 24 hodín. Vhodné na použitie v rozmedzí teplôt najmenej od -40°C do +50°C. Prílnavá k predmetom s ľubovoľným povrchom a tvarom. Odstrániteľná bez zvyškov. Dodávaná v rozmere 10 cm x 3800 cm vo forme kotúča.	rolka	1
583	Rukavice do vysokých teplôt	Rukavice do vysokých teplôt, vhodné do teplôt až do 232oC, možnosť prať v práčke, veľkosť 250 mm, celková dĺžka 485 mm, pár	pár	1
584	Špachtľa	Špachtľa vyrobená v poniklovanej nehrdzavejúcej ocele, na jednom konci má Haymanov typ ukončenia. Dĺžka špachtle - 150 mm.	ks	3
585	Špachtľa	Špachtľa vyrobená v poniklovanej nehrdzavejúcej ocele, guľaté/zúžené ukončenie. Dĺžka špachtle - 225 mm.	ks	6
586	Špachtľa	Autoklavovateľná špachtľa s rovným koncom, 1 7/8"L a s lyžičkou na druhom konci 1 1/8": x 9/16"W 9", dĺžka 225 mm, špachtľa vyrobená z poniklovaného drôtu z ušľachtilej ocele	ks	3
587	Okrúhle krycie sklíčka s priemerom 13mm	Okrúhle krycie sklíčka s priemerom 13mm, hrúbka sklíčka-1,5 mm,	1000 ks/balenie	1
588	Pasteurova pipeta 3 ml	Nesterilná jednorazová transferová pipeta, 3 ml, dĺžka 155 mm, 0,5 ml graduácia, maximálny objem 7 ml.	500 ks/balenie	4
589	Parafilm M	Parafilm P vyrobený zo semi-transparentného, flexibilného, termoplastického materiálu, dvomi smermi natiahnuteľný. Netoxický materiál, bez zmäkčovadla, primárne obsahujúci polyolefíny a parafínový vosk je rezistentný voči kyselinám, hydroxidom a niektorým organickým rozpúšťadlám, schopný natiahnúť sa o 200%, prilnúť k nepravidelným tvarom a povrchom a poskytnúť utesnenie.	rolka	1
590	Modrý stojan 96 jamkový na PCR skúmavky	Modrý, stabilný autoklavovateľný polypropylénový stojan pre individuálne odloženie 0,2 ml skúmaviek a8 alebo 12 skúmavkové stripy. Vyrazené čísla a písmená umožňujú ľahkú identifikáciu. Stojan meria 130 x 98 x 33 mm.	ks	5
591	Zelený stojan 96 jamkový na PCR skúmavky	Zelený, stabilný autoklavovateľný polypropylénový stojan pre individuálne odloženie 0,2 ml skúmaviek a8 alebo 12 skúmavkové stripy. Vyrazené čísla a písmená umožňujú ľahkú identifikáciu. Stojan meria 130 x 98 x 33 mm.	ks	1
592	Oranžový 96 jamkový na PCR skúmavky	Oranžový, stabilný autoklavovateľný polypropylénový stojan pre individuálne odloženie 0,2 ml skúmaviek a8 alebo 12 skúmavkové stripy. Vyrazené čísla a písmená umožňujú ľahkú identifikáciu. Stojan meria 130 x 98 x 33 mm.	ks	1
593	Rúžový stojan 96 jamkový na PCR skúmavky	Rúžový, stabilný autoklavovateľný polypropylénový stojan pre individuálne odloženie 0,2 ml skúmaviek a8 alebo 12 skúmavkové stripy. Vyrazené čísla a písmená umožňujú ľahkú identifikáciu. Stojan meria 130 x 98 x 33 mm.	ks	1
594	Žltý stojan 96 jamkový na PCR skúmavky	Žltý, stabilný autoklavovateľný polypropylénový stojan pre individuálne odloženie 0,2 ml skúmaviek a8 alebo 12 skúmavkové stripy. Vyrazené čísla a písmená umožňujú ľahkú identifikáciu. Stojan meria 130 x 98 x 33 mm.	ks	1
595	Čierne mikroskúmavky, 1,5 ml	1,5 ml mikroskúmavky vyrobené z 100% polypropylénu, certifikované na neprítomnosť DNázy, RNázy a pyrogény, odolné centrifugácii pri vysokých otáčkach 18000 x g, graduácia 0,1; 0,5; 1,0, max OD 13,4 mm, výška pri uzavretej skúmavke - 40,06 mm	500 ks/balenie	1
596	Kalibračný roztok na Nanodrop 2000C	Vodný roztok dichromidu draselného (K2Cr207) na kalibráciu spektrofotometra.	0,5 ml ampulka	1
597	Kit určený na prečistenie komôrky na meranie vzoriek prístroja NanoDrop, za účelom dať ich do hydrofóbného stavu. Kit sa skladá z malej fľaštičky so skrutkovacím uzáverom, obsahujúcej špeciálne zlučenie a 25 aplikátorov. Je vhodný pre všetky Nanodrop spektrofotometre.	Kit určený na prečistenie komôrky na meranie vzoriek prístroja NanoDrop, za účelom dať ich do hydrofóbného stavu. Kit sa skladá z malej fľaštičky so skrutkovacím uzáverom, obsahujúcej špeciálne zlučenie a 25 aplikátorov. Je vhodný pre všetky Nanodrop spektrofotometre.	ks	1
598	ICI 118,551 hydrochlorid	≥98% (HPLC), práškový	25 MG	1
599	RIA Aldosterone	Rádioimunoassay na in vitro stanovenie aldosterónu v ľudskom sére, palzme a moči. Balenie obsahuje 100 testov.	100 tests	1
600	Špičky Combitips advanced@mix 9 veľkosti x 5 ks, vč. adapteru 25 ml a 50 ml	Špičky Combitips advanced. Sada 9 veľkosti každý po 5 ks, vrátane adaptéru 25 ml a 50 ml. Zaručene kompatibilné s repetitívnymi dávkovačmi značky Eppendorf.	ks	1
601	CC/Mount	Médium na vodnej báze určené na fixáciu tkanív pre trvalé uchovávanie tkanivových rezov.	30 ML	1
602	Maxima SYBR Green/ROX qPCR Master Mix (2X)	Kit na qPCR a RT-qPCR s farbičkou obsahujúci Hot Start Taq DNA polymerázu a dNTPs v optimalizovanom PCR pufrí. Postačí na 200 reakcií v 25 µl objeme.	200 reakcií	2
603	Maxima SYBR Green/ROX qPCR Master Mix (2X)	SYBR Green/ROX qPCR Master Mix (2X), ready to use obsahujúci Hot Start Taq DNA Polymerázu a dNTPs, ROX referenčnú farbičku, široký lineárny rozsah kvantifikácie až 9 magnitúd.	1000 reakcií	4

604	Fluoromount	Fixačné médium pre tkanivá farbene fluorescenčnými farbivkami, kompatibilné s FITC, phycoerythrinom, phycocyaninom a allophycocyaninom.	25 ML	1
605	Luminaris Color HiGreen High ROX qPCR Master Mix	Kit na qPCR a RT-qPCR s farbivkou obsahujúci Hot Start Taq DNA polymerázu, uracil-DNA glycosylase (UDG) a dNTPs v optimalizovanom PCR pufrí. Postačí na 200 reakcií v 25 µl objeme.	250 reakcií	1
606	Mini Elite PAP Pen-1	Pero na tvorbu bariér v podobe vodeodolnej hmoty, určené na oddelovanie vzoriek na sklenených platničkách pri imunologickom farbení.	ks	1
607	Kit na syntézu cDNA	Kompletný kit na syntézu prvého vlákna cDNA z RNA templátu. Obsahuje RevertAid H Minus reverznú transkriptázu, ktorá eliminuje aktivitu Rnázy H, oligo (dT)18 a hexamérové primery. Postačí na 200 reakcií v 25 µl objeme.	kit	3
608	96x0,2ml Tear-off 8-Tube Strip Mat(LP) LP	Matrica stripov pre PCR a qPCR aplikácie. Pro qPCR.	box of 25 mats (300 strips)	1
609	Kontajner so širokým hrdlom	Kontajner so širokým hrdlom, polykarbonátový, bez zárezov, objem 1000 ml, priemer 112 mm, priemer uzáveru 120 mm, PP uzáver, výška 142 mm, autoklavovateľný, odolný voči otrasom, teplotne stabilný v rozpätí od -135 do +130 °C.	4 ks/balenie	1
610	Papierová krabička s mriežkou	Papierová krabička vhodná do ultra nízkych teplôt, výška 50 mm, 10x10 vzoriek, štandard, s mriežkou, biela	10 ks/balenie	2
611	PP- krabička na 10x10	PP- krabička na 10x10 vzoriek, 10x10 mikroskúmaviek 0,5 ml, bez popisu, výška 37 mm, modrá	ks	2
612	PP- krabička na 10x10	PP- krabička na 10x10 vzoriek, 10x10 mikroskúmaviek 0,5 ml, bez popisu, výška 37 mm, červená	ks	2
613	Aldosterón assay	Kvantifikácia aldosterónu v komplexných biologických vzorkách patentovanou metódou so všestranným využitím. Metóda umožňuje presné meranie veľmi nízkej koncentrácie proteínov v plazme a v rôznych tkanivách.	10 vzoriek	10
614	Sacharóza	p.a., min. 99,8%	1 KG	3
615	Chloroform, p.a., min. 99%	p.a., min. 99%	1 L	2
616	Formaldehyd	(36-38%) p. a.	1 L	1
617	Etylalkohol	absolútny, min. 99,8%	1 L	5
618	Želatína, p.a.	p.a.	500 G	1
619	Lipopolysacharid z E. coli 0111 : B4	γ-ožiarene, čistota vhodná pre bunkové kultúry	1 MG	1
620	Hydrochlorid	pevná látka, ≥98% (HPLC)	1 MG	1
621	Filtračná čistiaca náplň pre úpravne vody	Filtračná čistiaca náplň Purification pack do úpravne vody Elga Purelab Flex 3 a 4	bal	2
622	MEM s Earlovými soľami, bez L-Glutamínu	MEM s Earlovými soľami, bez L-Glutamínu, obsah endotoxínov: < 1 EU/ml, teoretické pH : 7.3 ± 0.3, osmolalita : 296 mOsm/kg ± 10 %	500 ml/balenie	40
623	RPMI 1640 médium	RPMI 1640 médium bez L-Glutamínu, bez fenolovej červenej, objem 500 ml	500 ml/balenie	23
624	DPBS	Dulbecco's fosfátový pufr bez vápnika a horčíka, teoretické pH 7.3 ± 0.3, osmolalita 290 mOsm/kg ± 10%, koncentrácia endotoxínov: < 1 EU/ml.	500 ml/balenie	7
625	Cryo Racks 9x9x45 @10ks	Plastové krabičky na uchovávanie vzoriek pri veľmi nízkych teplotách. Krabičky umožňujú dlhodobé uchovávanie vzoriek v hlbokomraziacich boxoch alebo v tekutom dusíku. Jednotlivé pozície v krabičkách sú jednoducho identifikovateľné prostredníctvom dobre viditeľného alfanumerického označenia každej pozície. Umožňujú prehľadné skladovanie aspoň 81 kryoskúmaviek s pracovným objemom 1.2 alebo 2 ml. Rozmery krabičky do 135 x 135 x 45 mm, z dôvodu zaručenia kompatibility so systémom závsiek štandardných rozmerov používaných v hlbokomraziacich boxoch. Z dôvodu charakteru vzoriek je možné krabičky autoklavovať, a to aspoň pri teplote 121 °C, čo zabezpečí ochranu proti kontaminácii vzoriek alebo personálu. Krabičky pozostávajú z dvoch samostatných častí, z dna krabičky a priehľadného vrchnáku, ktorý umožní identifikáciu hľadanej vzorky aj bez potreby otvorenia krabičky. 10 ks v jednom balení.	ks	1
626	Dnase I (Rnase-Free)	DNase I (RNase-free), 1,000 U, koncentrácia 2 000 U/ml, dodávaná s 10x DNase I Reaction Buffer - 1X DNase I Reaction Buffer: 100 mM Tris-HCl, 25 mM MgCl ₂ , 5 mM CaCl ₂ , pH 7.6 pri 25°C	1000 U	1
627	MTT Formazan	práškový	1 G	1
628	Médium 199	With Earle's salts and sodium bicarbonate, without L-glutamine, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture	500 ML	2
629	Marker molekulovej hmotnosti	Marker molekulovej hmotnosti - proteíny 6,500-66,000Da	1 VL	1

630	PCR workstation green rack	Stojan na skúmavky. Produkt musí byť vyrobený z autoklávoateľného (aspoň pri 121 °C) polypropylénu. Minimálne 32 miest pre 0.2 ml, 16 miest pre 0.5 ml a 24 miest pre 2 ml mikroskúmavky. Miesto na uloženie štandardnej 96 jamkovej PCR platničky. Stojan s priehľadným vrchnákom. Alfnumerické označenie pozícií. 5 ks v jednom balení.	5 ks/bal	1
631	DeltaLab Reversible Rack blue 0,2 ml	Stojan na skúmavky. Produkt musí byť vyrobený z autoklávoateľného (aspoň pri 121 °C) polypropylénu. Minimálne 60 miest pre 0.2 ml a 80 miest pre 2 ml mikroskúmavky. 10 ks v jednom balení.	ks	1
632	EuroTubo cryo storage box	Kartónová krabica na uskladnenie mikroskúmaviek. Vyrobené z vlhkosti a mrazu odolného laminovaného kartónu. Počet pozícií 100 (10x10). Vhodné na uskladnenie mikroskúmaviek s priemerom 12 mm a výškou 55 mm. Rozmery krabice - dĺžka 150 mm, šírka 150 mm, výška 55 mm. 10 ks v jednom balení.	ks	1
633	Combi Rack for PCR 96 hole blue	Stojan na PCR platne resp. 96 miest pre 0.2 ml mikroskúmavky. Produkt musí byť vyrobený z autoklávoateľného (aspoň pri 121 °C) polypropylénu. Alfnumerické označenie pozícií. S podstavcom a krytom. 5 ks v jednom balení.	bal(5ks)	1
634	Mifepristone	≥98 %	100 MG	1
635	Kit na izoláciu DNA	Kit na opracovanie deoxyribonukleovej kyseliny bisulfidom sodným a jeho následné prečistenie, pre účely metylačnej analýzy. Procedúra založená na konverzii nemetylovaných deoxycytidín monofosfátov zabudovaných v reťazci deoxyribonukleovej kyseliny na deoxyuridín monofosfát za súčasného zachovania metylovaných deoxycytidín monofosfátov a na následnom prečistení opracovanej deoxyribonukleovej kyseliny na základe jej špecifickej väzby na kolonku. Doba trvania procedúry maximálne 3 hodiny. Formát centrifúgovaných súčastí produktu kompatibilný s centrifúgovými rotormi vhodnými pre eppendorfove skúmavky s objemom 1.5 ml. Možnosť opracovania deoxyribonukleovej kyseliny v minimálnom hmotnostnom rozpätí 500 pg až 2 µg. Skladovacia doba bez poškodenia DNA minimálne týždeň pri teplote -20 °C. Dostačujúca čistota opracovanej deoxyribonukleovej kyseliny na jej ďalšie využitie v rôznych enzymatických reakciách a molekulárno biologických analýzach (sekvenovanie, mikročipy). Produkt umožňujúci spracovanie najmenej 50 vzoriek. Možnosť uskladnenia produktu pri izbovej teplote (15-25°C) v dobe trvania minimálne dva roky.	50 reakcií	1
636	Membrána na Western blot	Hydrofóbná PVDF transfer membrána na western bloty využívajúce fluorescenčné, chemifluorescenčné, chromogénne alebo 125I detekčné metódy. Veľkosť pórov je 0,45 µm. Dodávané v rolke 26.5 cm x 3.75 m.	bal	1
637	Scepter Sensors, 60uM, 50PK	Pre počítanie častíc podľa veľkosti buniek v rozmedzí 6µm - 36µm. Zahŕňa 50 Cell Counter Sensors v balení.	bal	4
638	Rat Insulin RIA 250 TubeKit	Kit pre meranie a kvantifikáciu Rat inzulínu v sére, plazme, a iných tkanivových kultivačných médiách. Citlivosť 0,081 ng/ml + 2 SD možné pri použití 100 ul vzorky séra alebo plazmy. Rozsah 0.1–10 ng/mL. V balení min 1 kit = 250 tubes spolu s reagentami.	kit	1
639	MLPA P002 probemix kit	Kit na stanovenie exónových delécií a duplikácií v ľudskom BRCA1 géne, 100 reakcií.	kit	5
640	MLPA kit	Kit pre detekciu metylácie pri PCR.	kit	8
641	Kit na stanovenie NADP/NADPH	Homogénny kit pre rýchle stanovenie hladiny NADP+ a NADPH a ich pomeru v biologických vzorkách a enzymových reakciách v rozsahu 10nM až 400nM luminiscenčným stanovením. Možnosť stanovenia v objemoch vzorky 5µl - 100µl v závislosti od použitia formátu platničiek (96-, 384- a 1536-jamkových). Vhodné min. na 100 stanovení alebo na 2000 stanovení pri použití vzorky s objemom 5µl.	10ml	1
642	Kit na izoláciu ssDNA	Kit na izoláciu ssDNA z krvi za menej ako 1 hodinu bez potreby organickej extrakcie a etanolovej precipitácie.	100 reactions	1
643	β-Nicotinamide adenine dinucleotide 2'-phosphate reduced tetrasodium salt hydrate	≥93 % (HPLC)	100 MG	1
644	Random Hexamers	Zmes náhodných hexamérov deoxyribonukleotodov s koncentráciou aspoň 50 µM na amplifikáciu náhodných/neznámich sekvencií. 5 nmol v jednom balení.	5 nmol	4
645	kyselina retinová, [11,12-3H(N)] ₂ , 250µCi (9.25MBq)	Veľkosť balenia: 250 µCi, koncentrácia: 1 mCi/mL, rádionuklid: 3H špecifická aktivita : 30-60Ci(1.11-2.22TBq)/mmol	250 µCi	1
646	Xceed qPCR Probe 2x Mix No-ROX	Mix môže byť použitý pre kvantifikáciu akejkoľvek DNA vrátane genómovej, cDNA a aj vírusových sekvencií. Umožňuje špecifický a s vysokou účinnosťou detekovať DNA v extrémne nízkom počte kópií. PCR Biosystems real-time PCR mixy sond sú navrhnuté pre použitie na širokú škálu technológií, vrátane TaqMan sond, Beacons a Scorpion próby. qPCRBIO Probe Mix využíva patentovanú technológiu malých molekulárnych inhibítorov, ktoré zabraňujú tvorbe oligonukleotidových-dimérov čím zvyšujú špecificitu a citlivosť reakcie.	100 x 20 µl rxns	10
647	Phosphatase Inhibitor Cocktail 3	Roztok s čistotou min. 50 %	1 ML	2
648	MicroFix spray acc. Kossa	Fixačné činidlo pre účely cytologie na báze alkoholu vo forme spreju.	200 ML	1

649	Prostaglandin E2	syntetický, práškový, čistota vhodná pre bunkové kultúry	1 MG	1
650	Poly-Prep Slides	poly-L-lyzínom potiahnuté sklíčka	ks	5
651	PD 98,059	Vo forme pevnej látky	1 MG	1
652	Penicilín-Streptomycín	stabilizovaný roztok, 10,000 jednotiek penicilínu a 10 mg streptomycínu/ml, sterilne filtrovaný, čistota vhodná pre bunkové kultúry	100 ML	1
653	Fosfátový soľný pufor	Fosfátový soľný roztok PBS vo forme tabliet	100 TAB	1
654	Zmes inhibítorov fosfatáz	Zmes inhibítorov fosfatáz, vodný roztok	1 ML	1
655	Parafilm M	veľkosť rolky 20 in. x 50 ft	1 EA	1
656	Farebný proteínový štandard určený pre separáciu 11-245 kDa fragmentov	Farebný proteínový štandard je vhodný pre identifikáciu fragmetnov o veľkosti 11-245 kDa, dostačujúci na 100 mini-gel dráh. Oranžový 80 kDa a zelený 25 kDa pruh slúžia ako referenčné identifikátory, objem - 0,5 ml, koncentrácia - 0,2 mg/ml	0,5 ml/balenie	1
657	Tween® 20	pre molekulárnu biológiu, viskózna kvapalina	100 ML	1
658	BCA Protein Assay	BCA protein assay kit, dvojzložkové činidlo pre stanovenie celkovej koncentrácie proteínov (A562nm), kompatibilný s mnohými iónovými a neiónovými detergentmi, lineárny rozsah 20 - 2000µg/mL, citlivosť 5µg/mL	kit	1
659	ABC kit	Kit pre imunohistochémiu. Vhodný pre bežne zaužívané laboratórne postupy pri IHC farbeniach. Reagencie pre prípravu avidín-biotín komplexu: Reagencia A (Avidín DH) 2ml a Reagencia B (Biotinilovaná HRP H) 2 ml. Kit obsahuje reagencie pre ofarbenie približne 1000-2000 rezov.	kit	1
660	Renín Assay	Systém na meranie enzýmovej aktivity renínu (Plasma renin activity - PRA), renin active assay alebo random plasma renin.	10 vzoriek	10
661	Sada vhodná na interakčnú detekciu molekúl target templátu	Kit určený na detekciu cieľových templátov, umožňujúci detekciu cieľových templátov podľa potreby pri analýzach vzorky spojených s použitím optickej analýzy a optických senzorov. Kit je kompatibilný s bežne analyzovanými cieľovými templátmi s rôznym pôvodom ako sú napríklad rastliny, huby, mikroorganizmy alebo iné organizmy. Kit je kompatibilný s prístrojovým vybavením bežne používaným na dané účely ako sú mikroskopy a iné optické analyzátory. Kit poskytuje možnosť voľby základného mechanizmu detekcie cieľových molekúl spomedzi nasledovných typov: chromogénna, fluorescenčná. Kit je použiteľný aspoň pri jednej z nasledujúcich aplikácií podľa výberu: sekvenovanie, polymerázová reťazová reakcia, ovplyvňovanie bunkového cyklu, stanovovanie mŕtvych/živých buniek, elektroforéza, cytometria, chromatografia. Kit umožňuje nie len kvalitatívne ale aj kvantitatívne stanovenie analyzovaného cieľového templátu. Súčasťou kitu je podrobná informácia o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach každej obsiahnutej zložky. Jedno balenie postačuje na uskutočnenie 25 detekčných reakcií.	1 kit	1
662	Katalytický kit na stimuláciu chemických reakcií	Kit na katalytickú stimuláciu chemických reakcií. Kit poskytuje možnosť výberu z širokej škály proteínových katalytov umožňujúcich stimuláciu a realizáciu selektovaných chemických reakcií, ktorými sú polymerázová reťazová reakcia, restričné štiepenie, rozpletenie vlákna DNA, spájanie fragmentov nukleových kyselín, prenos elektrónov, transfer selektovaných molekúl, štiepenie hydrolitických väzieb, zmena štruktúry cieľovej molekuly. Kit obsahuje hlavnú zložku umožňujúcu zníženie aktivačnej energie nutnej na uskutočnenie zákaznikom zvoleného chemického procesu. Je kompatibilný so substrátom podľa výberu. Kit umožňuje modifikáciu a upravenie účinnosti zvolenej katalytickej reakcie pomocou ovplyvňovania zloženia reakčného prostredia pri zmiešavaní jednotlivých zložiek kitu a úpravou podmienok reakcie, napr. zmenou koncentrácie príslušného substrátu, teploty, pH, pridaním aktivátorov a inhibičných faktorov. Hlavná zložka kitu je buď peptid, proteín alebo RNA. Jedno balenie kitu obsahuje 1 katalytický stimulant v množstve umožňujúcom uskutočnenie 100 reakcií podľa výberu.	1 kit	1
663	Sada na stanovenie poradia dusíkových báz adenínu, guanínu, cytozínu, tymínu a modifikácií v deoxyribonukleovej kyseline chromozómov	Sada na stanovenie poradia dusíkových báz adenínu, guanínu, cytozínu, tymínu a modifikácií v deoxyribonukleovej kyseline cieľových úsekov chromozómov. Sada musí obsahovať všetky zložky potrebné na uskutočnenie stanovenia okrem templátovej DNA. Jedno balenie musí postačovať na uskutočnenie aspoň 10 vzoriek.	1 kit	1
664	Set podporných frakcií pre realizáciu prípravy chemických analýz	Set frakcií podporných chemických látok určených na realizáciu prípravy chemických analýz podľa výberu. Set obsahuje frakcie podporných chemikálií nutné pre uskutočnenie užívateľom definovaného chemického procesu alebo reakcie. Obsiahnuté podporné chemikálie sú v čistote "pre syntézu". K setu a jej jednotlivým zložkám je dostupná kompletná informácia ohľadom čistoty, relevantných fyzikálnych a chemických vlastností a bezpečnosti každej obsiahnutej chemikálie. Set je zložený z bezpečne opätovne uzatvárateľných ochranných obalov kompatibilnej povahy ku charakteru podpornej chemikálie, ktorá sa v obale nachádza. Jedno balenie obsahuje podporné chemikálie postačujúce na uskutočnenie 100 reakcií alebo analýz definovaných zákaznikom.	1 kit	1

665	PolyVue Plus Mouse/Rabbit HRP/DAB Kit	Detekčný systém na detekciu súčasne myši a králičích protilátok.	kit	1
666	dNTP Mix	koncentrácia každého 10 mM	1 ML	2
667	MassRuler DNA Loading Dye	Farbička pre DNA agarózový a PAGE elektroforézu, 6x koncentrovaná, v roztoku 10 mM Tris-HCl, pH 7,6. Balenie obsahuje 5x1 ml farbičky.	5x1 ML	1
668	Kyselina 9 - cis - retinová	≥98 % (HPLC)	1 MG	2
669	IL-1 beta/IL-1F2 Elisa	ELISA kit vhodný na detekciu ľudského IL-1 beta/IL-1F2 s citlivosťou 0.1 pg/ml a rozsahom 0.125 - 8 pg/mL.	kit	1
670	TNF-alpha ELISA	Diagnostická súprava na stanovenie potkanieho TNF-alpha v sére, plazme a supernatante. Rozsah min 12.5 - 800 pg/mL, senzitivita min 5 pg/mL. V balení min 1 kit = 2x96 jamkové platničky spolu s reagensiami.	kit	1
671	Cortisol Saliva ELISA kit	Enzymatická assya na stanovenie kortizolu metódou ELISA. Obsahuje 12x8 testov.	kit	1
672	Corticosterone RIA	Sada testov na stanovenie kortikosterónov zo zdrojov myš/potkan metódou ELISA/RIA z objemu 50 µl EDTA plasmy alebo séra. Obsahuje 200 testov.	sada	1
673	RIA kit na in vitro kvantitatívne stanovenie progesterónu [125I]	Progesterón [125I] testovací kit poskytuje in vitro kvantitatívne stanovenie progesterónu v ľudskom sére alebo v plazme. Progesterón môže byť testovaný v rozsahu 0-120 nmol / l (0 až 37,7 ng / ml) za použitia 50 µl vzorky séra. Kit obsahuje materiál dostatočný pre 100 vzoriek, umožňuje konštrukciu jednej štandardnej krivky a stanovenie 41 neznámych a 1 kontrolnú vzorku v duplexoch. Kit obsahuje: 1 ampulka 125I-TRACER, 6 ampuliek STANDARDS1-6, 1 ampulka ANTISERUM, 1 ampulka CONTROL SERUM, 1 fľaša MAGNETIC IMMUNOSORBENT (MIS).	100 tests	8
674	cAMP (adenozín 3',5'-cyklický monofosfát) RIA kit	Systém poskytuje priame kvantitatívne in vitro stanovenie cAMP v moči, plazme, tkaniva a v ďalších biologických vzorkách. cAMP možno merať v rozmedzí 25 - 1600 fmol (8-526 pg / skúmavka, 80-5260 pg / ml). Kit obsahuje materiál dostatočný pre 100 stanovení, umožňuje jednu štandardnú krivku a analýzu 42 neznámych vzoriek v duplexoch. Ak sa tvoria 2 štandardné krivky, možno analyzovať 34 neznámych vzoriek. Kit obsahuje 1 fľaštičku TRACER v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička non-acetylácia STANDARD (pre moč, plazma a stanovenie tkaniva) v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička acetylácia STANDARD (pre tkanivá) v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička lyofilizované antisérum, 1 fľaštička testovací pufo - koncentrát (10 ml), 1 fľaštička SEPARATING SECOND ANTIBODY REAGENT (58 ml), 1 fľaštička ACETIC ANHYDRIDE (1 ml), 1 fľaštička TRIETHYLAMINE (2 ml).	100 tests	4
675	RIA kit na priame kvantitatívne in vitro stanovenie potkanieho folikulo stimulačného hormónu	Kit je určený na priame kvantitatívne in vitro stanovenie potkanieho folikulo stimulačného hormónu v plazme, v tkanivových a bunkových kultúrach. rFSH môže byť testovaný v rozsahu 1,6 až 100 ng / ml. Kit obsahuje materiál pre 120 stanovení, umožňuje tvorbu jednej štandardnej krivky a analýzu 50 neznámych vzoriek v duplexoch. Kit obsahuje: 1 fľaštička TRACER v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička STANDARD v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička antisérum: v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička testovací pufo koncentrát (10,0 ml) a 1 fľaštička SEPARATING SECOND ANTIBODY REAGENT (58 ml).	120 tests	5
676	rat LH RIA kit	Kit umožňuje priame in vitro kvantitatívne stanovenie potkanieho luteinizačného hormónu v plazme, v tkanivových a v bunkových kultúrach. RLH môže byť testovaný v rozsahu z 0,8 až 50 ng / ml. Kit obsahuje materiál postačujúci pre 120 stanovení, umožňuje tvorbu jednej štandardnej krivky a analýzu 50 neznámych vzoriek v duplexoch. Kit obsahuje: 1 fľaštička TRACER v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička STANDARD v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička antisérum: v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička testovací pufo koncentrát (10,0 ml) a 1 fľaštička SEPARATING SECOND ANTIBODY REAGENT (58 ml).	120 tests	5
677	RIA kit na priame in vitro kvantitatívne stanovenie potkanieho prolaktínu	Kit na priame in vitro kvantitatívne stanovenie potkanieho prolaktínu v plazme, v tkanivách a v bunkovej kultúre. rPRL môže byť testovaný v rozmedzí 0,8 - 50 ng / ml. Kit obsahuje materiály dostatočujúci pre 120 stanovení, umožňuje tvorbu jednej štandardnej krivky a analýzu 50 neznámych vzoriek v duplexoch. Kit obsahuje: 1 fľaštička TRACER v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička STANDARD v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička antisérum: v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička testovací pufo koncentrát (10,0 ml) a 1 fľaštička SEPARATING SECOND ANTIBODY REAGENT (58 ml).	120 tests	2
678	PVDF Transfer Membrane Hybond P 0,300mx3m-1roll, removal rating 0,45 µm	Blotovacia membrána vhodná na imunologické a molekulárno biologické aplikácie. Membrána musí byť vyhotovená z vysoko nereakčného polyvinylidénfluoridu, aby nedochádzalo k chemickým modifikáciám blotovaných biomakromolekul a tým k skresleniu výsledkov. Takisto musí mať póry s veľkosťou najviac 0,45 µm, aby sa zabránilo prechodu cieľových makromolekul cez membránu bez ich zachytenia čo by malo za následok nízke signály pri imunologických analýzach. Väzobná kapacita membrány by mala byť aspoň 200 µg IgG na cm ² , aby umožnila väzbu dostatočného množstva proteínov potrebnú na spoľahlivú detekciu proteínov s nízkou koncentráciou. 1 rolka s veľkosťou aspoň 30 cm x 300 cm v jednom balení.	ks	1
679	Roztok určený na jedнокrokovú izoláciu RNA	Roztok určený na jedнокrokovú izoláciu RNA z tkanív, bunkových peletov a buniek v jednovrstve. 50 ml roztoku je postačujúci na izoláciu z 50 vzoriek obsahujúcich 50 mg tkaniva. Očakávaný výťažok je 50 – 700 µg RNA z jednej vzorky v závislosti od druhu tkaniva.	200 ml/balenie	3
680	SIS3	≥98 % (HPLC), práškový	5 MG	1

681	Magnetický separačný stojan na 6 skúmaviek	Magnetický separačný stojan na 6 x 1,5 ml skúmavky.	ks	1
682	Sklenené kyvety	sklenené kyvety na farbenie, s plastovým šrobovacím viečkom	6 ks/bal	1
683	chlorid sodný	Čistota BioXtra, ≥99.5 % (AT)	1 KG	1
684	Salbutamol	prášok, čistota min. 96%	25 MG	1
685	Pyruvát sodný	100 mM, sterilne filtrovaný, čistota vhodná pre bunkové kultúry.	100 ML	1
686	Myšia polyklonálna protilátka IgG (H+L)	Oslia polyklonálna protilátka rozoznávajúca myš' IgG. Konjugovaná s CF™ 680R, koncentrácia ~ 2 mg/ml. Vhodná pre Elisa, dotblot, IHC a WB.	125 ul	1
687	Sterilná zásobná fľaša, 250 ml	Sterilná zásobná fľaša s objemom 250 ml kompatibilná so Steritop filtračnou jednotkou	12ks/bal	1
688	β-Actin (N-21) protilátka	Králičia polyklonálna IgG protilátka rozoznávajúca β-Actin u ľudí, myší a králikov. S koncentráciou 100 µg/ml. Vhodná pre WB, IP a IF.	100 µg/ml	1
689	Era (G-20) protilátka	Králičia polyklonálna IgG protilátka rozoznávajúca ERalfa u ľudí. S koncentráciou 200 µg/ml. Vhodná pre WB, IP, IF a Elisa.	200 µg/ml	1
690	Bax (Δ 21) protilátka	Králičia polyklonálna IgG protilátka rozoznávajúca Bax u ľudí, myší a potkanov. S koncentráciou 200 µg/ml. Vhodná pre WB, IP, IF, IHC a Elisa.	200 µg/ml	1
691	p53(FL-393) protilátka	Králičia polyklonálna IgG protilátka rozoznávajúca Bax u ľudí, myší a potkanov. S koncentráciou 200 µg/ml. Vhodná pre WB, IP, IF, IHC, FC a Elisa.	200 µg/ml	1
692	Bcl-2(c-21) protilátka	Králičia polyklonálna IgG protilátka rozoznávajúca Bcl-2 u ľudí, myší a potkanov. S koncentráciou 200 µg/ml. Vhodná pre WB, IP, IF, IHC a Elisa.	200 µg/ml	1
693	Sterilné filtračné lieviky, 250 ml	Sterilné filtračné lieviky s objemom 250 ml a priemerom hrdla 45mm, so zabudovaným filtrom z PES membrány s veľkosťou pórov 0,22µm na sterilnú filtráciu vodných roztokov.	12ks/bal	1
694	Sterilné filtračné lieviky, 500 ml	Sterilné filtračné lieviky s objemom 500 ml a priemerom hrdla 45mm, so zabudovaným filtrom z PES membrány s veľkosťou pórov 0,22µm na sterilnú filtráciu vodných roztokov.	12ks/bal	1
695	RANSOD (SOD)	Prípravok na kvantitatívne stanovenie superoxididmutázy z krvi in vitro.	5 x 20ml	4
696	DNA marker veľkosti 80-1031 bp	Zmes DNA fragmentov veľkosti 80-1031 bp na kvantifikáciu a stanovenie veľkosti DNA fragmentov v agarózovej elektroforéze.	2 x 500 µl	3
697	DNA marker veľkosti 1500-10 000 bp	Zmes DNA fragmentov veľkosti 1500-10 000 bp na kvantifikáciu a stanovenie veľkosti DNA fragmentov v agarózovej elektroforéze.	2 x 500 µl	3
698	DNA marker veľkosti 50-1500 bp	Päť DNA fragmentov s tupými koncami veľkosti 50-1500 bp určených na rýchle stanovenie veľkosti a približnú kvantifikáciu dvojvláknovej DNA v 48/96 jamkovom géli.	2 x 500 µl	8
699	Držiak na membránu	Držiak zabezpečujúci membránu horizontálne a umožňuje tak rovnomerné rozloženie protilátky. Použitie pri Western Blottingu. Pre blot s rozmerom max 8.5 x 13.5 cm.	bal	2
700	Rám na vkladanie kazetových vložiek	Rám na kazetové vložky veľkosti 17.8 x 10.2 a 12.7 x 9.1 pre Western Blotting.	ks	1
701	Detekčný systém Mini a Midi Western blot	Western blot systém využívajúci kazetové vložky a držiak pre blot veľkosti max. 7.5 x 8.4 cm a 8.5 x 13.5 cm.	ks	1
702	Zberná nádoba na protilátky	Zberná nádoba na protilátky kompatibilná s SNAP i.d. 2.0.	bal	1
703	Intravenózna kanyla s portom, ružová - 20G	Rúžová kanyla s krídelkami a s portom, vonkajší priemer - 1,00 mm, vnútorný priemer - 0,75 mm, dĺžka katétra - 32,00 mm, prietok - 59 ml/min.	50 ks/balenie	1
704	Intravenózna kanyla, ružová-20G	Rúžová kanyla s krídelkami, vonkajší priemer - 1,00 mm, vnútorný priemer - 0,75 mm, dĺžka katétra - 32,00 mm, prietok - 59 ml/min.	50 ks/balenie	5
705	Intravenózna kanyla s portom, modrá- 22G	Modrá kanyla s krídelkami a s portom, 22G, vonkajší priemer -0,90 mm, vnútorný priemer - 0,65 mm, dĺžka katétra - 25,00 mm, prietok - 42 ml/min.	50 ks/balenie	1
706	Penicillin-Streptomycin roztok	10 000U/mL Penicillin, 10 000µg/mL Streptomycin v 0.85% NaCl	100 ml/balenie	1
707	Fetálne boviné sérum	Fetálne boviné sérum, research Grade, pôvod Južná Amerika, určené pre európskeho zákazníka	500 ml/balenie	1

708	Transfekčné činidlo na siRNA alebo mikroRNA transfekciu	Najuniverzálnejšie transfekčné činidlo na dosiahnutie efektívnej a spoľahlivej siRNA alebo mikroRNA transfekcie, s veľmi nízkou toxicitou, testované na viac ako 35 typoch buniek, účinný pri nízkych koncentráciách, s nízkou cytotoxicitou, najmä v porovnaní s transfekčnými reagentmi určenými na použitie plazmidových DNA. Hlavné výhody činidla: a) optimalizované pre malé RNA (siRNA alebo mikroRNA), účinné pri nízkych koncentráciách b) nízka toxicita - neporuší sa životaschopnosť buniek s lipidmi umožňujúcimi prijať siRNA c) vysoká účinnosť - umožňuje dosiahnuť robustný príjem siRNA pre spoľahlivé umlčanie génu.	1,5 ml/balenie	1
709	Tyrphostin AG 1478	≥98 %	1 MG	1
710	Anti-(Arg8)-Vasopressin polyklonálna protilátka	neriedená Arg8-Vasopressin - polyklonálna protilátka určená na imunohistochemiu, hostiteľ: morské prasa, použitie: IHC. 50 µl	50 µl/balenie	1
711	Trizma® hydrochlorid	Čistota BioXtra, pH 3.5-5.0 (0.5 M in H ₂ O), ≥99.0% (titration)	250 G	1
712	Inhibítory trypsinu z Glycine max (sója)	Typ I-S, lyofilizovaný prášok	250 MG	1
713	Rotipritect- nitrile gloves eco, S (6-7)	Nitrilové rukavice, veľkosti S (6-7), s dĺžkou aspoň 24 cm. Zhotovené z materiálu bez obsahu latexu s dostatočnou pružnosťou a elasticitou bez tvorby záhybov a previsov pre zabezpečenie dostatočnej citlivosti a komfortu pri práci so vzorkami. Hrúbka 0.1 mm. Nesterilné, bez púdrov. Vyrobené v súlade s normami EN 420 a AQL 1.5. 100 ks v jednom balení.	bal	4
714	Rotipritect- nitrile gloves eco, M (7-8)	Nitrilové rukavice, veľkosti M (7-8), s dĺžkou aspoň 24 cm. Zhotovené z materiálu bez obsahu latexu s dostatočnou pružnosťou a elasticitou bez tvorby záhybov a previsov pre zabezpečenie dostatočnej citlivosti a komfortu pri práci so vzorkami. Hrúbka 0.1 mm. Nesterilné, bez púdrov. Vyrobené v súlade s normami EN 420 a AQL 1.5. 100 ks v jednom balení.	bal	2
715	Roztok určený na jedнокrokovú izoláciu celkovej RNA alebo simultánnu izoláciu RNA, DNA a proteínov	Roztok určený na jedнокrokovú izoláciu celkovej RNA alebo simultánnu izoláciu RNA, DNA a proteínov z tkaniv, buniek jednovrstiev alebo bunkových peletov. 1 ml roztoku stačí na izoláciu z 100 mg tkaniva alebo 107 buniek, 500 ml balenie.	500 ml/balenie	2
716	Roztok určený na jedнокrokovú izoláciu celkovej RNA alebo simultánnu izoláciu RNA, DNA a proteínov	Roztok určený na jedнокrokovú izoláciu celkovej RNA alebo simultánnu izoláciu RNA, DNA a proteínov z tkaniv, buniek jednovrstiev alebo bunkových peletov. 1 ml roztoku stačí na izoláciu z 100 mg tkaniva alebo 107 buniek, 100 ml balenie.	100 ml/balenie	1
717	U0126 monoetanolát	≥98 % (HPLC) , prášok	1 MG	1
718	illustra ExoProStar 1-Step 500	Enzymatický mix vhodný na purifikáciu produktov polymerázovej reťazovej reakcie a sekvenovania. Umožňuje purifikáciu len s jedným pipetovacím krokom, pre zrýchlenie reakčného toku a šetrenie času, minimalizáciu pipetovacích chýb. Maximálna doba reakcie 30 minút bez potreby manuálneho zásahu. Bez straty koncového produktu. Možnosť dávkovania do rôznych reakčných objemov. Umožňuje odstránenie neinkorporovaných štartovacích jednovláknových sekvencií a monozložiek nukleových kyselín pred následnými analýzami. Zmes sa skladá z dvoch enzýmov, a to z exonukleázy a z alkalickéj fosfatázy alebo z enzýmov s podobnými vlastnosťami. Jedno balenie postačujúce na 500 reakcií.	1 ml	1
719	Wortmannin	z Penicillium funiculosum, ≥98 % (HPLC a TLC)	1 MG	1
720	Rotilabo-sterile indicator strips, for steam steril	Samolepiaca páska umožňujúca kontrolu uskutočnenia sterilizačného cyklu prostredníctvom horúcej pary. Páska musí mať dĺžku aspoň 50 m, šírku aspoň 19 mm a musí obsahovať dostatočne silné lepidlo. Páska musí zároveň byť ľahko odstrániteľná bez zvyškov. Prechod pásky sterilizačným cyklom musí byť indikovaný výraznou farebnou zmenou celej pásky alebo jej častí. Popisovateľná. 1 ks v jednom balení.	rolka	2
721	MEM neesenciálne amino kyseliny 100X bez L-Glutamínu	MEM neesenciálne amino kyseliny 100X bez L-Glutamínu	100 ml	10
722	Trypsin-EDTA 10X	Trypsin - EDTA 10X koncentrovaný, bez vápnika, bez horčičkov, bez fenolovej červenej,	100 ml	33
723	MultiFlex tips 0.5-200ul, round	Pipetové špičky bez filtra špeciálne určené na nanášanie vzoriek do rôznych elektroforetických gélov a na nanášanie malých objemov vzoriek. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 200 µl. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovu, bez ľudskej DNA, DNáz, RNáz, pyrogénov a PCR inhibítorov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov, najmä Brand, Eppendorf a Gilson. Autoklavovateľné. 1000 ks v jednom balení.	bal	1
724	Sekuroka-standard textile adhesive tape. I blue	Textilno-plastová samolepiaca páska. Trhateľná rukami, s dobrou prínavosťou aj na drsné povrchy, vode odolná, popisovateľná. Musí odolať teplotám aspoň od -35°C do + 80°C. S dĺžkou aspoň 50 m a šírkou aspoň 19 mm. Vyhotovenie v modrej farbe. 1 ks v jednom balení.	ks	1

725	Sekuroka-standard textile adhesive tape. Green, 1 ks	Textilno-plastová samolepiaca páska. Trhateľná rukami, s dobrou prlnavosťou aj na drsné povrchy, vode odolná, popisovateľná. Musí odolať teplotám aspoň od -35°C do + 80°C. S dĺžkou aspoň 50 m a šírkou aspoň 19 mm. Vyhотовenie v zelenej farbe. 1 ks v jednom balení.	ks	1
726	Injekčné ihly	veľkosť ihly 20G, dĺžka 1 1/2 in.	100 EA	1
727	Špičky BRAND® PD	objem 0,5 ml, beta sterilné, bez endotoxínu	1 PAK	1
728	Mucosol™ univerzálny detergent	objem 2 L	2 L	1
729	Pero na imunohistologické farbenie	Pero typu PAP pen na tvorbu vodeodolných bariér pri imunohistologickom farbení na podložke, šírka hrotu 2 mm	1 EA	1
730	QIAquick 96 PCR Purification Kit (4)	Kit na purifikáciu PCR produktov (do 10 µg), 100bp až 10kb v 96-jamkových platničkách, technológia pomocou membránových silíc.	4 x 96 reakcií	5
731	Celogenómové sekvenovanie (Sureselected V4+UTR,50Xdepth)	Celogenómové sekvenovanie poskytujúce informácie o všetkých ľudských exónoch a ich UTR regiónoch minimálne s 50 čítaniami pre všetky bázy - Sureselected V4+UTR, 50Xdepth. 1 vzorka.	1 vzorka	5
732	Filtračný papier hárky 600x600	Filtračný papier, hárky 600x600, 2R/120g.	bal	4
733	Dvojito-značené próby	5´FAM-3´TAMRA, 0,2 umol, HPLC alebo PAGE purifikované	ks	1
734	Oligonukleotidy	Syntéza oligonukleotidov, 13-80 bp, 0,04 umol, purifikácia odsolením.	báza	4920

V Bratislave

Ing. Tomáš Granec, člen predstavenstva

Opis predmetu obstarávania

Por. č.	Názov produktu	Špecifikácia produktu	Veľkosť balenia	Predpokl. počet balení
1	Hi-Di™ Formamide	Formamid vhodný na prípravu vzoriek pre potreby fragmentovej analýzy a sekvenačných aplikácií uskutočnených pomocou automatizovanej kapilárnej elektroforézy. Vysoko deionizovaný formamid umožňujúci znovuzostavenie vzoriek nukleových kyselín po ich prečistení etanolom, vhodný na účely elektrokinetickej injektáže vzoriek pri kapilárnej elektroforéze. Produkt je kompatibilný s rôzne dlhými jednotlivými kapilármi a sadami kapilár od firmy Applied Biosystems. Na základe potrebného množstva a životnosti produktu s prihliadnutím na ekonomickosť balenia, balenie obsahuje 25 ml.	25ml	10
2	GeneScan 500 LIZ	Súbor fragmentov jednovláknovej DNA so známou molekulovou hmotnosťou, vhodný ako štandard na určenie presnej molekulovej hmotnosti DNA fragmentov vo veľkostnom rozmedzí od 35 bp do 500 bp analyzovaných pomocou kapilárnej elektroforézy s následnou laserovou detekciou. Obsahuje štandardy molekulovej hmotnosti jednovláknovej DNA vo veľkostnom rozmedzí 35 až 500 báz s veľkostným rozdielom jednotlivých štandardov maximálne 50 báz, pričom celkovo obsahuje aspoň 15 štandardov rôznej dĺžky a v konfigurácii umožňujúcej rýchlu a jednoduchú identifikáciu jednotlivých štandardov. Veľkostné štandardy sú fluorescenčne značené rovnakou farbičkou, ktorá má maximálnu emisnú vlnovú dĺžku vyššiu ako 650 nm. Možnosť uskladnenia produktu pri teplote 2-8 °C minimálne šesť mesiacov bez zníženia kvality. Produkt je kompatibilný s metódami fragmentovej analýzy uskutočňovanými na prístrojoch značky Applied Biosystem. Na základe potrebného množstva a životnosti produktu s prihliadnutím na jeho ekonomickosť, najvýhodnejšie balenie obsahuje aspoň 400 µl, pričom na jednu analýzu postačuje 0.5 µl.	800rxn	2
3	DS-33 Matrix Standard Kit	Súbor fragmentov jednovláknovej deoxyribonukleovej kyseliny so známou molekulovou hmotnosťou obsahujúca fragmenty označené špecifickou kombináciou fluorescenčných farbičiek. Produkt umožňuje vytvorenie multikomponentovej spektrálnej matrice pre fluorescenčné farbičky 6-FAM, VIC, NED, PET a LIZ, alebo inej kombinácie farbičiek s ekvivalentnými spektrálnymi vlastnosťami, za účelom umožnenia automatickej analýzy vzoriek, ktoré obsahujú neznáme fragmenty deoxyribonukleovej kyseliny značené danú sadou fluorescenčných farbičiek. Produkt obsahuje jeden fragment jednovláknovej deoxyribonukleovej kyseliny so známou molekulovou hmotnosťou pre každú fluorescenčnú farbičku v jednej zmesi. Produkt je zaručene kompatibilný so zariadeniami Genetic Analyzer radu 3130, 3500 a 3730 a umožňuje automatické vytvorenie maticového súboru. Produkt postačuje na vytvorenie multikomponentovej spektrálnej matrice aspoň pre 10 kapilár. Produkt je skladovateľný pri teplote 2-8 °C minimálne 12 mesiacov bez zníženia jeho kvality.	kit	1
4	Ion Sphere™ Quality Control Kit	Kit je vhodný na kontrolu vzoriek určených na následné sekvenovanie prostredníctvom technológie Ion Torrent. Poskytuje rýchlu a ekonomicky výhodnú metódu na hodnotenie kvality celého procesu predchádzajúceho samotnému sekvenovaniu a zvýšiť tak úroveň kontroly a spoľahlivosti. Kit obsahuje všetky chemikálie, reagenty a kontroly potrebné na uskutočnenie stanovenia počtu/pomeru častíc obsahujúcich templát. Výsledok merania je vyhodnotiteľný pomocou fluorimetra. Kit umožňuje uskutočnenie aspoň 20 kontrolných reakcií.	1kit	1

5	Ion Xpress™ Barcode Adapters 1-16 Kit	Kit určený na špecifické označenie vzoriek umožňujúce ich zmiešanie a na následné sekvenovanie v jednom behu prostredníctvom technológie Ion Torrent. Možnosť odlíšenia aspoň 16 rôznych vzoriek. Produkt je kompatibilný so systémom Ion PGM™ System a prípravou fragmentovej knižnice pre tento systém.	1kit	1
6	Ion Xpress™ Plus Fragment Library Kit	Kit na rýchlu prípravu fragmentových knižníc vhodných na ďalšie spracovanie a následné sekvenovanie prostredníctvom technológie Ion Torrent. Príprava knižnice z genomickje DNA alebo rôznych amplikónov do 2 hodín. Postačujúce minimálne množstvo vstupného materiálu 100 ng. Produkt je kompatibilný so systémom Ion PGM™ System a prípravou fragmentovej knižnice pre tento systém. Jedno balenie postačujúce aspoň na 10 reakcií.	1kit	1
7	Ion AmpliSeq Library kit 2.0	Kit na rýchlu prípravu fragmentových knižníc vhodných na ďalšie spracovanie a následné sekvenovanie prostredníctvom technológie Ion Torrent. Vhodné na prípravu knižnice z rôznych amplikónov, kompatibilné s "Ion AmpliSeq ready-to-use" panelmi. Postup iba s 1 krokom prečisťovania a bez potreby kvantifikácie templátu pomocou qPCR. Produkt umožňujúci zmiešanie a následné sekvenovanie aspoň 3000 rôznych amplikónov. Produkt kompatibilný so systémom Ion PGM™ System a prípravou fragmentovej knižnice pre tento systém. Jedno balenie postačujúce aspoň na 8 reakcií.	8rxn	1
8	Ion PGM enrichment beads	Špeciálne mikročastice na obohatenie vzorky o tzv. "Ion Sphere" partikuly v protokoloch prípravy vzorky na sekvenovanie prostredníctvom technológie Ion Torrent. Produkt obsahujúci ferromagnetické mikročastice s priemernou veľkosťou 1 µm a s voľnými molekulami streptavidínu na povrchu. Obohatenie fungujúce na báze magnetickej separácie a vysoko špecifickej afinity biotínu a streptavidínu. Obohatenie kompatibilné s pracovnými protokolmi ktoré sú súčasťou Ion PGM™ System workflow. Obohatenie kompatibilné s pracovnými protokolmi ktoré sú súčasťou Ion PGM™ System workflow.	10rxn	1
9	IonPGM template OT2 400 kit	Kit na prípravu templátov s dĺžkou aspoň 400 báz pre rýchle a reprodukovateľné sekvenovanie prostredníctvom technológie Ion Torrent. Produkt umožňujúci prípravu "mikroreaktorov", masívne paralelnú amplifikáciu templátových molekúl, selekciu a zahustenie "IonSphere" častíc nesúcich amplifikačný produkt. Produkt podporujúci použitie "Ion 314™ Chip v2", "Ion 316™ Chip v2" a "Ion 318™ Chip v2" v súčinnosti so systémom "Ion PGM™ System". Jedno balenie postačujúce aspoň na 10 reakcií.	1kit	1
10	IonPGM template OT2 200 kit	Kit na prípravu templátov s dĺžkou aspoň 200 báz pre rýchle a reprodukovateľné sekvenovanie prostredníctvom technológie Ion Torrent. Produkt umožňuje prípravu "mikroreaktorov", masívne paralelnú amplifikáciu templátových molekúl, selekciu a zahustenie "IonSphere" častíc nesúcich amplifikačný produkt. Produkt podporujúci použitie "Ion 314™ Chip v2", "Ion 316™ Chip v2" a "Ion 318™ Chip v2" v súčinnosti so systémom "Ion PGM™ System". Jedno balenie postačujúce aspoň na 10 reakcií.	1kit	1
11	IonPGM Sequencing 400 kit	Kit obsahuje všetky reagenty na sekvenovanie "IonSphere" častíc nesúcich amplifikačný produkt prostredníctvom technológie Ion Torrent. Umožňuje sekvenovanie aspoň s dĺžkou čítaní do 400 báz pri čase uskutočnenia reakcie menej ako 9 hodín. Produkt podporuje použitie "Ion 314™ Chip v2", "Ion 316™ Chip v2" a "Ion 318™ Chip v2" v súčinnosti so systémom "Ion PGM™ System". Jedno balenie postačuje na uskutočnenie aspoň 4 sekvenačných reakcií.	1kit	1
12	IonPGM Sequencing 200 kit v 2	Kit obsahuje všetky reagenty na sekvenovanie "IonSphere" častíc nesúcich amplifikačný produkt prostredníctvom technológie Ion Torrent. Umožňuje sekvenovanie aspoň s dĺžkou čítaní do 200 báz pri čase uskutočnenia reakcie menej ako 6 hodín. Produkt podporuje použitie "Ion 314™ Chip v2", "Ion 316™ Chip v2" a "Ion 318™ Chip v2" v súčinnosti so systémom "Ion PGM™ System". Jedno balenie postačujúce na uskutočnenie aspoň 8 sekvenačných reakcií.	1kit	1

13	Ion 318 Chip kit v 2	Sekvenačné čipy umožňujúce sekvenovanie prostredníctvom technológie Ion Torrent v súčinnosti so systémom "Ion PGM™ System". Čipy umožňujúce generovanie až 2 Gb sekvenačných údajov za menej ako 8 hodín, resp. aspoň 4 milióny čítaní. Možnosť použitia na rôzne typy sekvenačných analýz vrátane resekvenovania cieľových oblastí a sekvenovania mikrobiálnych genómov. 4 čipy v jednom balení.	4 čipy	1
14	E-Gel 50 bp DNA Ladder	Súbor fragmentov dvojvláknovej DNA so známou molekulovou hmotnosťou, vhodný ako štandard na presné určenie molekulovej hmotnosti DNA fragmentov do veľkosti 800 bp analyzovaných pomocou elektroforézy. Obsahuje štandardy molekulovej hmotnosti dvojvláknovej DNA s nasledujúcim počtom nukleotidov v jednom vlákne: 50, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600, 650, 700, 750, 800 a cca. 2650. Štandard molekulovej hmotnosti dvojvláknovej DNA s 350 nukleotidmi v jednom vlákne prítomný vo vyššej koncentrácii ako ostatné štandardy, umožňujúce ľahšiu orientáciu. Pripravený na použitie, bez potreby riedenia. Minimálna koncentrácia 50 ng/μl. Jedno balenie postačujúce aspoň na 100 analýz.	100 aplikácií	4
15	DynaMag™-2 Magnet	Magnetický separačný kit pre mikroskúmavky. Kit umožňuje efektívnu separáciu ferromagnetických častíček vo veľkostnom rozmedzí aspoň 1-4 μm. Zaručuje kompatibilitu so štandardnými mikroskúmavkami s objemom do 2 ml. Umožňuje súčasnú separáciu aspoň v 16 mikroskúmavkách. Kit umožňuje efektívne premiešavanie, resp. premývanie separovaných častíc bez akýchkoľvek strát a bez potreby manipulácie s obsahom jamiek. 1 ks v jednom balení.	1ks	1
16	DynaMag™-96 Side Magnet	Magnetický separačný kit pre PCR platničky. Kit umožňuje efektívnu separáciu ferromagnetických častíček vo veľkostnom rozmedzí aspoň 1-4 μm. Zaručuje kompatibilitu so štandardnými PCR skúmavkovými stripmi a tiež s 96 jamkovými PCR platničkami bez lemu alebo s polovičným lemom s pracovným objemom jamiek 200 μl. Kit umožňuje efektívne premiešavanie, resp. premývanie separovaných častíc bez akýchkoľvek strát a bez potreby manipulácie s obsahom jamiek. 1 ks v jednom balení.	1ks	1
17	Multiplexný 17 STR systém	Systém Multiplex STR, ktorý umožňuje súčasnú amplifikáciu a fluorescenčnú detekciu 17 STR lokusov, a to D3S1358, D8S1179, D18S51, D21S11, FGA, TH01, vWA, D2S441, D10S1248, D22S1045, D1S1656, D12S391, D2S1338, D16S539, D19S433, SE33 a Amelogenin. Detekcia pomocou 4 fluorescenčných farbičiek - fluorescein (FL), carboxy - tetrametylrhodamin (TMR), 6 carboxy-4', 5'- dichloro - 2', 7'- dimetoxi-fluorescein (JOE) a carboxy - X - rhodamin (CXR). Kit obsahuje vnútorný dvojvláknový štandard 21 fragmentov s dĺžkou od 60 do 500 bp, značený 3,3'-dipentyloxycarbocyanine iodide (CC5). Zvýšená tolerancia voči inhibítorom. Kompatibilita so softvérom genetických analyzátorov ABI PRISM® 310, 3100-Avant, Applied Biosystems® 3130, 3130xl, 3500 a 3500xL.	100 reakcií	1
18	Kit pre klonovanie	Kit pre klonovanie PCR produktov obsahujúci vysokokópiový vektor s T7 a SP6 RNA polymeráza promótorom, 3'-terminálnym thymidínom na oboch koncoch linearizovaného vektora a s multiklonovacím miestom ohraničeným miestami pre restriktčné enzýmy EcoRI, BstZI and NotI. 2X ligačný pufo a 100u T4 DNA ligáza je súčasťou kitu.	20 reakcií	1
19	Termosenzitívna alkalická fosfatáza	Termosenzitívna alkalická fosfatáza - katalizuje odstránenie 5'- a 3'- fosfátových skupín z DNA, RNA, nukleotidov a proteínov. Koncentrácia 1U/μL.	5 x 1,000 units	12
20	Exonukleáza I	Exonukleáza I. - degraduje jednovláknovú DNA v smere 3'-5'. Koncentrácia 20 U/μL.	4000 units	6
21	Alw26I (BsmAI) (10 U/μL)	Restriktčná endonukleáza Alw26I. V balení priložený vhodný reakčný pufo najmenej 10-krát koncentrovaný a tiež najmenej 10-krát koncentrovaný pufo pre dvojité štiepenie. 100 % účinnosť pri 37 °C v reakčnom pufo: 50 mM Tris-HCl (pH 7.5), 10 mM MgCl ₂ , 100 mM NaCl, 0.1 mg/ml BSA a 100 % účinnosť pri dvojitom štiepení pri 37 °C v reakčnom pufo: 66 mM Tris-acetát (pH 7.9), 20 mM octan horečnatý, 132 mM octan draselný, 0.2 mg/ml BSA (Bovine serum albumin). Inaktivácia enzýmu možná 20 min inkubáciou pri teplote 65 °C. Množstvo enzýmu 1000 U pri koncentrácii najmenej 10 U/μl.	1000U	2

22	MicroAmp® Optical	96-jamková platnička vhodná na uskutočnenie polymerázovej reťazovej reakcie a kvantitatívnej "real time" polymerázovej reťazovej reakcie zhotovená z plastového materiálu umožňujúceho efektívny prestup tepla a tým rýchlu a presnú reguláciu teploty jej obsahu. Vyrobená z priehľadného plastového materiálu, ktorý odoláva teplotám v rozmedzí najmenej od -20 °C do +105 °C a ktorý má nízku hladinu autofluorescencie. Tenké steny jamiek s uniformnou hrúbkou. Zmatnený povrch znižujúci interferenciu medzi jednotlivými jamkami • Počet jamiek 96, pracovný objem jamky 0.2 ml. Platničky s čiastočným lemom zvyšujúcim teplotnú homogenitu v jamkách počas reakcie. Dobre viditeľné a jednoznačné označenie radov a stĺpcov jamiek pre zjednodušenie orientácie. Formát platničky je kompatibilný s termoblokmi typu „Applied Biosystems ABI PRISM® 7000 Sequence Detection Systems“.	10 platní	5
23	Materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Bezfarebné a priehľadné plastové skúmavky s objemom 2.6 ml a s obsahom antikoagulantu na separáciu plazmy z venóznej krvi. Umožňujú hygienický a bezpečný odber a následnú centrifugáciu. Štandardné rozmery zabezpečujúce kompatibilitu s laboratórnymi analytickými prístrojmi Elecsys. Graduácia na tele skúmavky a štítok umožňujúci popis odobratej vzorky. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného plastu s pripojeným uzáverom. Skúmavka umožňuje nasadenie odberovej ihly. Skúmavka má piest na vytvorenie vákua pre nasatie krvi alebo ekvivalentný systém. „Komora“ skúmavky obsahuje antikoagulant lítiumheparín viazaný na čiastočkách, ktoré vytvoria vrstvu medzi plazmou a bunkovými zložkami krvi pri centrifugácii, alebo antikoagulant s rovnakými účinkami a neobsahuje granule na premiešavanie krvi. Vhodné na centrifugáciu pri odstredivej sile o hodnote minimálne 2000 g. Sterilné. 50 ks v jednom balení.	bal	1
24	striekačka s objemom 50 ml	Injekčná striekačka PH 50ml sterilná Luer Lock	ks	10
25	Latexové púdrové rukavice, veľkosť M	Latexové púdrové rukavice, veľkosť M	100 ks/balenie	4
26	Ajatin	Ajatin PLUS roztok, 10%, 1000ml	1000 ml	5
27	Králičia polyklonálna protilátka proti ľudskému fosfo-progesterónovému receptoru (Ser190)	Králičia polyklonálna protilátka proti ľudskému fosfo-progesterónovému receptoru (Ser190), využitie: W-10 blotov, IP. Protilátka detekuje endogénne hladiny oboch progesterónových receptorových B a A foriem len keď sú fosforylované na Ser190 a Ser26. Protilátka nereaguje krížovo s inými členmi PR rodiny.	100 µl	1
28	Králičia protilátky proti ľudskému progesterónovému receptoru A/B	Králičia protilátky proti ľudskému progesterónovému receptoru A/B, využitie: W-10 western blotov.	100 µl	1
29	5 ml striekačky na dávkovač	5 ml striekačky na dávkovač MINILAB 201, nesterilný	100 ks/balenie	1
30	Roztok na lýzu buniek (10x)	Roztok na lýzu buniek (Cell Lysis Buffer - 10x) určený na lýzu buniek v nedenaturačných podmienkach	15 ml/balenie	1
31	Kit protilátok proti fosfo-EGF receptoru na western bloty	Obsahuje primárne a sekundárne protilátky dostačujúce na 4 western bloty. Obsah kitu: EGF Receptor (D38B1) XP™ králičia mAb - 40 µl, Phospho-EGF Receptor (Tyr1068) (D7A5) XP™ králičia mAb - 40 µl, králičia anti fosfo-EGF Receptor (Tyr992) protilátka - 40 µl, králičia anti fosfo-EGF Receptor (Tyr1045) protilátka - 40 µl, kozia Anti-králičia IgG, HRP-konjugovaná protilátka - 100 µl	(4 x 40 µl) kit	1
32	Microskope slide boxes	Nerozbitná plastová krabica na prehľadné uloženie a skladovanie mikroskopických sklíčok štandardného formátu. Kapacita krabice aspoň 50 sklíčok. Rozmery dĺžka, šírka, výška - 20±2 cm, 9±1 cm, 3±0.5 cm. Číslovanie pozícií jednotlivých sklíčok. 1 ks v jednom balení.	ks	20
33	Kazeta s magnetickými pásmi	Kazeta s magnetickými pásmi, na pevné zachytenie mikroskopických sklíčok na mieste počas imunologického farbenia, na 12 sklíčok.	ks	1
34	BCA Protein Assay	BCA Protein Assay na kolorimetrickú detekciu a kvantifikáciu celkového proteínu. Kit je dostačujúci na 250 reakcií v skúmavke alebo na 2500 esejí v mikrotitračnej platničke. Kit obsahuje: BCA Reagent A-500mL, BCA Reagent B-25mL, Albumin Standard ampulky, 2mg/ml-10 x 1mL ampulky, obsahujúce bovinný sérový albumín (BSA) - 2mg/mL.	2500 microplate assays	1

35	Predfarbený proteínový štandard s fluorescenčnou farbičkou, rozlíšenie veľkostí od 11kDa do 250kDa	Zmes 10 proteínov o veľkosti od 11kDa do 250kDa, ktoré tvoria dobre definované pásy na SDS-PAGE, obsahuje fluorescenčnú farbičku umožňujúcu vizualizáciu blízko infračervenej fluorescencie. Štandard môže byť vizualizovaný na SDS-PAGE alebo western blote pomocou fluorescenčného detekčného systému (Typhoon or LI-COR Odyssey).	2 × 250µL	1
36	Purifikačný kit QIAquick PCR	Kit na purifikáciu do 10 µg PCR produktov (100bp až 10kb) v elučných objemoch 30-50µl, technológia pomocou membránových silíc, dodávaný s nanášacou farbičkou (xylene cyanol, bromophenol blue, a orange G), možnosť automatizácie s prístrojom QIAcube.	250 reakcií	5
37	Krycia ruška	Operačné rúšky s otvorom, vodotesné, dobre riasiteľné krytie, čiastočne samolepiace, sterilné, dvojvrstvé, vrúška o veľkosti 45x75 cm.	120 ks/balenie	10
38	Krycia ruška s otvorom	Operačné rúšky s otvorom, vodotesné, dobre riasiteľné krytie, čiastočne samolepiace, sterilné, dvojvrstvé, vrúška o veľkosti 50 x 75 cm, vybavené variabilným operačným otvorom.	50 ks/balenie	10
39	Inzerty a 6 jamková platnička	Inzerty a 6 jamková platnička, PET membrána, semi translucenčná, 24mm Ø, 3,0 µm veľkosť pórov, sterilné.	24 ks/balenie	1
40	Inzerty a 24 jamková platnička	Inzerty a 24 jamková platnička, PC membrána, semi translucenčná, 6,5mm Ø, veľkosť pórov 3,0 µm pore.	48 ks/balenie	1
41	1,8 ml kryoskumavky, vonkajší závit	Kryoskumavky 1,8 ml, z PP, sterilné, nepyrogéne, necytotoxické, Dnase/Rnase free, Human DNA free, vonkajší závit so silikonovým tesnením 46mm, 13mmØ, 50/500	50/500 ks	1
42	Izolačný kit QIAamp DNA Blood	Kit na izoláciu genómovej, mitochondriálnej, alebo vírusovej deoxyribonukleovej kyseliny s vysokou čistotou z krvi a telesných tekutín. Procedúra je založená na uvoľnení deoxyribonukleovej kyseliny z buniek pomocou špeciálnych roztokov a na jej následnej špecifickej väzbe na kremičitanovú kolonku umožňujúcej jej prečistenie v spojení s centrifugáciou, alebo vákuovým odsávaním. Kit je určený pre spracovanie 0,3 až 2 ml čerstvej alebo mrazenej ľudskej krvi s dobou prípravy 55 minút. Typický výťažok z 1 ml krvi je 20 až 60ug do elučného objemu 100 až 400 ul.	20 reakcií	3
43	Purifikačný kit QIAamp DNA Blood	Kit na purifikáciu genomickej, mitochondriálnej a virálnej DNA z krvi (plná krv, plazma, sérum, príp. iné telesné tekutiny), rýchla purifikácia vysokokvalitnej a ready-to-use DNA, bez organickej extrakcie a bez alkoholovej precipitácie, konzistentné, vysoké výťažky, úplné odstránenie kontaminujúcich látok a inhibítorov, technológia pomocou membránových silíc, procesovanie 3–10 ml čerstvej alebo zmrazenej ľudskej krvi, možnosť použitia vákuového manifoldu na procesovanie.	50 reakcií	3
44	Purifikačný DNA kit	Kit na purifikáciu genomickej, mitochondriálnej, bakteriálnej a virálnej DNA, rýchla purifikácia vysokokvalitnej a ready-to-use DNA, bez organickej extrakcie a bez alkoholovej precipitácie, konzistentné, vysoké výťažky, úplné odstránenie kontaminujúcich látok a inhibítorov, technológia pomocou membránových silíc, doba izolácie max. 20 minút, možnosť automatizácie s prístrojom QIAcube.	50 reakcií	3
45	RNA izolačný univerzálny kit	Kit na izoláciu celkovej ribonukleovej kyseliny zo všetkých typov tkanív pomocou roztoku gDNA Eliminator vrátane tukových tkanív. Procedúra založená na uvoľnení ribonukleovej kyseliny z buniek pomocou špeciálnych roztokov a na jej následnej špecifickej väzbe na kremičitanovú kolonku umožňujúcej jej prečistenie v spojení s centrifugáciou, alebo vákuovým odsávaním. Pre purifikáciu RNA z až 50 mg tkaniva. Lyzačný reagent pozostáva z roztoku fenolu a guanidinthiokyanátu, ktorého cieľom je uľahčiť lýzu všetkých druhov tkanív a inhibovať RNázy s následným odstránením nečistôt extrakciou organickej fázy. Získaná RNA môže byť následne využitá pre kvantitatívne real-time RT-PCR ako i iné aplikácie. Možnosť plnej automatizácie izolácie na prístroji QIAcube.	50 reakcií	1
46	Kit na čistenie celkovej RNA z tukového tkaniva	Kit pre čistenie až 100 ug celkovej RNA z tukového tkaniva a ďalších typov tkanív. Vysoké výťažky celkovej RNA bez kontaminácie fenolom. Priemerný výťažok celkovej RNA z tukového tkaniva 10 ug RNA z 10 mg mozgu a 2,4 ug RNA zo vzorky 10 mg tukového tkaniva. Výťažok z celkovej RNA nezahŕňa 5S rRNA, tRNA a iné s nízkou molekulovou hmotnosťou, ktoré tvoria 15 až 20% z celkovej bunkovej RNA. Kit obsahuje QIAzol lyzačný roztok pre lýzu tukových tkanív a ďalšie typy tkanív pre čistenie až do 100 ug kvalitnej RNA. Možnosť plnej automatizácie izolácie na prístroji QIAcube.	50 reakcií	1

47	Kit na štiepenie DNA bez RNázy	Kit na štiepenie DNA počas RNA purifikácie. Obsahuje 1500 Kunitz units RNase-free DNase I, pufoer a RNase free vodu, postačuje pre 50 reakcií.	kit	3
48	Kit na izoláciu genomickej DNA	Kolónkový kit určený na izoláciu genomickej DNA, celkovej RNA a proteínov z buniek a tkanív, procedúra založená na špecifickej väzbe nukleovej kyseliny na kremičitanové kolónky (dva typy kolóniek pre zachytenie DNA a RNA) s následným prečistením za použitia špeciálnych väzobných, premývacích a elučných roztokov, proteíny sa nenaviažu a prejdú do supernatantu, kremičitanové kolónky s uzáverom a s objemom 700 µl, získaná NK/proteín je v kvalite na molekulárno - biologické analýzy, genotypizáciu, 2D elektroforézu a iné, kolónky s adsorpčnou kapacitou 100 µg nukleovej kyseliny (DNA, RNA), možnosť účinnej elúcie izolátu z celej kolónky použitím roztoku v objeme 100 µl v prípade DNA a v objeme 30 µl v prípade RNA, produkt umožňujúci extrahovať genomickú DNA o dĺžke 15 kb až 30 kb a RNA o dĺžke 200 bp, spracovanie 50 vzoriek, uskladnenie produktu pri izbovej teplote (15-25 °C).	50 izolácií	2
49	Multiplexný real-time PCR kit	Real-time PCR kit umožňujúci multiplexnú kvantifikáciu niekoľkých cieľových sekvencií. Systém využívajúci dva primery, z ktorých jeden obsahuje fluorescenčnú značku a modifikovanú bázu iso-dC. Kvantifikácia založená na základe merania zníženia fluorescenčného signálu počas amplifikácie. Použitie systému pre genomickú DNA, cDNA, mitochondriálnu DNA alebo virálnu DNA, genotypizáciu. Systém optimalizovaný pre Applied Biosystems 7300, 7500 a 7900HT, ABI PRISM® 7000 a 7700, Stratagene Mx3005P®, Mx3000P® a Mx4000.	200 reakcií	1
50	Matrix štandard, 5-farbičkový	Matrix štandard obsahujúci fragmenty značené 5 rôznymi fluorescenčnými farbičkami: Fluorescein, JOE, TMR, CXR a CC5, vhodný pre spektrálnu kalibráciu genetického analyzátoru ABI PRISM® 3100 a 3100-Avant alebo Applied Biosystems® 3130, 3130xl, 3500 a 3500xL pre použitie multiplexných STR systémov využívajúcich tieto farbičky.	5x25µl	1
51	Fľaša na tkanivové kultúry s rastovou plochou 75 cm ²	PS fľaša pre tkanivové kultúry s rastovou plochou 75 cm ² , skrutkovací vrchnák VENT, rozmery - 155 x 87 x 40 mm, balené po 5 ks.	100 ks/balenie	2
52	Fľaša na tkanivové kultúry s rastovou plochou 150 cm ²	PS fľaša pre tkanivové kultúry s rastovou plochou 150 cm ² , skrutkovací vrchnák s filtrom, rozmery - 210 x 122 x 50 mm, balené po 3 ks.	36 ks/balenie	2
53	15 ml centrifugačná skúmavka	centrifugačná skúmavka, PP, 15 ml, graduovaná, kónická, rozmery 17,1 x 120 mm, max g - 15500	800 ks/balenie	1
54	50 ml centrifugačná skúmavka	centrifugačné skúmavky 50 ml, samostojacie, sterilné, PP, 15 500 g, rozmery 30 x 115 mm	360 ks/balenie	18
55	6 jamková platnička pre tkanivové kultúry	6 jamková PS platnička pre tkanivové kultúry, typ F, rozmer platničky 128 x 85 x 22 mm, objem 15,53 ml, balená po 4 ks platničiek.	72 ks/balenie	2
56	24 jamková platnička pre tkanivové kultúry	24 jamková PS platnička pre tkanivové kultúry, typ F, rozmer platničky 128 x 85 x 22 mm, objem 3,29 ml, balená po 4 ks platničiek.	72 ks/balenie	1
57	96 jamková platnička pre tkanivové kultúry	96 jamková PS platnička pre tkanivové kultúry, typ F, rozmer platničky 128 x 85 x 17 mm, objem 0,34 ml, balená po 6 ks platničiek.	108 ks/balenie	1
58	Petriho miska pre tkanivové kultúry s Ø 100 mm	PS Petriho miska pre tkanivové kultúry s Ø 100 mm s rastovou plochou 60,1 cm ² , vnútorný Ø - 87 mm, rozmery 96 x 21 mm,	240 ks/balenie	1
59	Serologická pipeta 1 ml	PS serologická pipeta 1 ml so žltým farebným kódom, rozmery 4,8 x 270 mm.	400 ks/balenie	3
60	Serologická pipeta 5 ml	PS serologická pipeta 5 ml s modrým farebným kódom, rozmery 9,5 x 295 mm.	200 ks/balenie	4
61	Serologická pipeta 10 ml	PS serologická pipeta 10 ml s oranžovým farebným kódom, rozmery 11 x 295 mm.	200 ks/balenie	5
62	Serologická pipeta 25 ml	PS serologická pipeta 25 ml s červeným farebným kódom, rozmery 15 x 300 mm.	100 ks/balenie	6
63	Filter na vákuovú filtráciu 500 ml	Filter na vákuovú filtráciu, filtrovacía plocha-49 cm ² , objem-500 ml, PES membrána, veľkosť pórov 0,22 µm, rozmery 93 x 93 x 213 mm	10 ks/balenie	16

64	Cryos™Vial,2ml,Support Rim, Internal Thread, Natural Cap	Špeciálne mikroskúmavky na uloženie rôznych vzoriek pri nízkych teplotách s objemom 2 ml. Priehľadné a bezfarebné umelohmotné mikroskúmavky s pracovným objemom 2 ml a s vnútorným závitom. Uzávery so závitom a so silikónovým prstencom umožňujúcim vzduchotesné uzavretie skúmavky z dôvodu zabránenia odparovania a s tým súvisiacej zmeny zloženia jej obsahu. Priemer mikroskúmavky 12.6 mm zabezpečujúci kompatibilitu s laboratórnymi stojanmi. Možnosť vloženia umelohmotnej značky do uzáveru na farebné rozlíšenie skúmaviek. Spodná časť mikroskúmavky umožňujúca skúmavke stáť samostatne. Zaoblené dno skúmavky umožňujúce jednoduché odobratie obsahu bez významných strát. Vyrobené z materiálu, ktorý umožňuje použitie v teplotnom rozmedzí aspoň od -196 °C do +121 °C. Políčko umožňujúce popisovanie rôznymi písacími potrebami. Produkt s CE certifikátom kvality. Sterilizované ožarovaním podľa EN552, ISO 11137 s garantovanou sterilitou SAL 10 ⁻⁶ . Zaručene, bez stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz, pyrogénov (testy LAL podľa FDA 12/87, ≤ 0.06 EU/ml) a cytotoxických látok (testované podľa EN ISO 10993). 500 ks v jednom balení.	ks	1
65	Fólie na platničky	Optická jednorazová adhezívna fólia, tenkostenná, bez DNáz, RNáz a pyrogénov, rezateľná.	100 sheets	3
66	Adhezívna optická fólia	Jednorazová optická adhezívna fólia s perforáciou, nie je prepichovateľná. Navrhnutá a testovaná na použitie v real-time PCR.	100 sheets	1
67	HotStarTaq DNA Polymeráza	Rekombinantná DNA polymeráza s monoklonálnou protilátkou k Taq polymeráze, ktorá zabraňuje nešpecifickej amplifikácii a tvorbe primer-dimérov. Pre vysoko špecifickú amplifikáciu s minimálnou optimalizáciou. HotStarTaq DNA Polymerase je dodávaná s unikátnym QIAGEN PCR buffer, ktorý minimalizuje nešpecifické produkty amplifikácie ako i tvorbu primer-dimérov, redukuje pozadie. Q-Solution pre účinnejšiu amplifikáciu. HotStarTaq DNA polymeráza je dodávaná v neaktívnom stave, nemá žiadnu polymerázovú aktivitu pri okolitej teplote, aktivuje sa pri inkubácii 15 minút, 95 °C. Kit obsahuje PCR buffer, Q-Solution, a MgCl ₂ .	4 x 250 units	7
68	Mycobacterium butyricum	Vysušené usmrtené <i>M. butyricum</i> určené na použitie ako adjuvans.	6x100 mg / balenie	1
69	Skúmavky na DNA izoláciu	Sterilná sada obsahujúca odberový tampón vhodný na uskutočnenie bukalných sterov a kompatibilnú skúmavku vhodnú na prepravu odobratej vzorky bez rizika jej kontaminácie. Všetky súčasti sady pricádzajúce do kontaktu so vzorkou (hlavne skúmavka a tampón) sú vyrobené z biologicky inertného materiálu. Palička nesúca tampón je ukončená vrchnákom umožňujúcim uzavrieť skúmavku, pričom skúmavka má dostatočný priemer na to aby sa odberový tampón nedotýkal jej stien. Samotná palička je po celej dĺžke, alebo aspoň v jednom bode ľahko zlomiteľná. Sada je dodaná v uzavretej (tampón zasunutý do skúmavky) a zapečatenej forme a má štítok na popisovanie. Produkt spĺňa štandardy kvality odpovedajúce triede IIa podľa predpisov 93/42/CEE a norme ISO 556-1:2002 časť 1.	4000ks	1
70	Storage Box,w L	Plastová krabica s krytom na skladovanie vzoriek.	bal	1
71	Petriho misky 60 mm	Poly-D-lyzínované 60 mm TC-opracované polystyrénové Petriho misky na tkanivové kultúry, pripravené Biocoat technológiou, nesterilné, rastová plocha 21.3 cm ² , opracovanie povrchu: ECM/ faktory umožňujúce adherenciu.	20 ks/balenie	7
72	Poly-D-lyzínované 25 cm ² fľaše na tkanivové kultúry s ventilačným uzáverom	Poly-D-lyzínované 25 cm ² fľaše na tkanivové kultúry s ventilačným uzáverom, pripravené Biocoat technológiou, obdĺžnikové, s nakloneným hrdlom.	10 ks/ balenie	1
73	Poly-D-lyzínované 75cm ² fľaše na tkanivové kultúry s ventilačným uzáverom	Poly-D-lyzínované 75 cm ² fľaše na tkanivové kultúry s ventilačným uzáverom, , pripravené Biocoat technológiou, obdĺžnikové, s nakloneným hrdlom.	5 ks/balenie	1
74	Poly-D-lyzínované 96 jamkové mikroplatničky	Poly-D-lyzínované 96 jamkové mikroplatničky pripravené Biocoat technológiou, opracovanie povrchu: ECM/ faktory umožňujúce adherenciu, číre, ploché dno,.	80 ks/balenie	4

75	Septa for 0,5ml Sample Tubes	Elastické plastové septá na zakrytie jednotlivých skúmaviek s objemom 0.5 ml počas uskutočnenia kapilárnej elektroforézy. Septá zabezpečujú zníženie prípadného odparovania obsahu skúmaviek ako aj pravdepodobnosť krížovej kontaminácie a zároveň umožňujú prístup kapilár genetického analyzátoru ku vzorkám v skúmavkách. Septá sú kompatibilné s prístrojmi radu Genetic Analyzer od firmy Applied Biosystems a s bežnými typmi skúmaviek určenými pre tieto prístroje. 500 ks v jednom balení.	ks	1
76	pufre	Koncentrovaný elektroforetický pufr vhodný na uskutočnenie fragmentovej analýzy a rôznych sekvenačných aplikácií prostredníctvom kapilárnej elektroforézy. Zaručene kompatibilný s prístrojmi Genetic Analyzer 310, 3130xl Genetic Analyzer, 3100 Genetic Analyzer a 3100-Avant™ Genetic Analyzer od firmy Applied Biosystems. Produkt s pH v rozmedzí 8±0.1. Elektrolytický pufr s vodivosťou v rozmedzí 1650±150 µS/cm. 25 ml pufru v jednom balení.	bal	1
77	kapiláry a polyméry na sekvenovanie	Separáčna matrica vhodná na uskutočnenie rôznych typov sekvenačných a fragmentových analýz prostredníctvom kapilárnej elektroforézy. Produkt vhodný na uskutočnenie sekvenačných a fragmentových analýz s krátkym aj dlhým odčítaním. Matrica umožňuje dynamické obalenie vnútorného povrchu kapilár a efektívnu kontrolu elektroosmotického toku. Zaručene kompatibilná s prístrojmi radu 310 Genetic Analyzers od firmy Applied Biosystems. Zaručene kompatibilná s kapilármi 310 Genetic Analyzer Capillary Array, 36 cm a 50 cm od firmy Applied Biosystems. Produkt je možné použiť na minimálne 500 analýz. Možnosť rozlíšenia fragmentov s rozdielom v dĺžke iba o 1 nukleotid minimálne do dĺžky fragmentov 250 nukleotidov. Životnosť produktu najmenej 7 dní v prípade otvorenia a pripojenia ku genetickému analyzátoru.	5 ml	1
78	kapiláry a polyméry na sekvenovanie	Sada kapilár vhodných na uskutočnenie sekvenačnej analýzy dlhých fragmentov nukleovej kyseliny. Sada 2 kapilár s pracovnou dĺžkou 50 cm. S neupraveným/neopracovaným vnútorným povrchom. Priemer kapilár 50 µm, a celková dĺžka aspoň 60 cm. Jedna kapilára vhodná na uskutočnenie najmenej 100 analýz. Zaručene kompatibilná s prístrojom 310 Genetic Analyzer od firmy Applied Biosystems. Zaručene kompatibilná s reagensiami a príslušenstvom určeným na použitie v súčinnosti s prístrojom 310 Genetic Analyzer od firmy Applied Biosystems.	1sada (2 kapiláry)	1
79	sterilné plastové špičky	Sterilné pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 100 µl. Priehľadné, žlté plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 100 µl. Telo špičky bez graduácie. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Sterilizované žiarením podľa EN552, ISO 11137. Určené pre pipety značky Eppendorf. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Balené po 96 ks v autoklávovatelných krabiciach. 4800 ks v jednom balení.	bal	1
80	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 100 µl. Priehľadné, žlté plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 100 µl. Telo špičky bez graduácie. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Určené pre pipety značky Eppendorf. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 15 000 ks v jednom balení.	bal	1
81	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 100 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 100 µl. Telo špičky bez graduácie. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Určené pre pipety značky Eppendorf. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 500 ks v jednom balení.	bal/1000ks	1
82	Materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 1000 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 100 až 1000 µl. Telo špičky bez graduácie a s krátkym golierom. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Určené pre pipety značky Eppendorf. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 1000 ks v jednom balení.	bal/1000ks	1

83	Materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Univerzálne pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 200 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 200 µl. Telo špičky bez graduácie. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov (sú kompatibilné s pipetami značky Brand, Eppendorf a Gilson). Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 15 000 ks v jednom balení.	bal	1
84	Špičky s objemom 5-300 µl na mikropipetu	Špičky 5-300 µl, transparentné, bulk balenie, nesterilné, vysokej kvality, autoklavovateľné pri 121 °C (2 bary) podľa DIN EN 285, s CE-označením podľa IVD, smernica 98/79 ES, tenkostenné, vhodné na reverzné pipetovanie, dĺžka 53 mm, s graduáciou 50, 100 a 300 µl.	1000 ks/balenie	10
85	10-250 µl tips natural universal, graduated bulk	Univerzálne pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 250 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 250 µl. Stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov (sú kompatibilné s pipetami značky Brand, Eppendorf a Gilson). Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 15 000 ks v jednom balení.	ks	1
86	Materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Sterilné pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 200 µl. Priehľadné, žlté plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 200 µl. Telo špičky bez graduácie. Skosená vonkajšia plocha hrotu znižujúca možnosť zotrvania tekutiny na hrote. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Sterilizované žiarením podľa EN552, ISO 11137. Určené pre pipety značky Gilson. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Balené po 96 ks v autoklavovateľných krabiciach. 4800 ks v jednom balení.	bal	1
87	Materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Univerzálne pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 200 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 200 µl. Stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov (sú kompatibilné s pipetami značky Brand, Eppendorf a Gilson). Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Balené po 96 ks v autoklavovateľných krabiciach. 4800 ks v jednom balení.	bal	1
88	Sterilné plastové špičky	Univerzálne pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 200 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 200 µl. Stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Sterilizované žiarením podľa EN552, ISO 11137. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov (sú kompatibilné s pipetami značky Brand, Eppendorf a Gilson). Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Balené po 96 ks v autoklavovateľných krabiciach. 4800 ks v jednom balení.	bal	1
89	10-200µl tips yellow, universal, graduated, yellow ST-rack	Univerzálne pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 200 µl. Priehľadné, žlté plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 200 µl. Stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov (sú kompatibilné s pipetami značky Brand, Eppendorf a Gilson). Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Balené po 96 ks v autoklavovateľných krabiciach. 4800 ks v jednom balení.	ks	1
90	Materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 200 µl. Priehľadné, žlté plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 200 µl. Telo špičky bez graduácie. Skosená vonkajšia plocha hrotu znižujúca možnosť zotrvania tekutiny na hrote. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Určené pre pipety značky Gilson. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Balené po 96 ks v autoklavovateľných krabiciach. 4800 ks v jednom balení.	bal	1

91	Sterilné plastové špičky	Pipetové špičky s filtrom na manipuláciu s tekutinami do objemu 200 µl bez rizika ich krížovej kontaminácie. Priehľadné plastové špičky s nominálnou hodnotou maximálneho objemu nasatej tekutiny 200 µl. Špičky majú stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Zabudovaný filter z hydrofóbného materiálu, s maximálnou veľkosťou pórov 20 µm, ktorý slúži ako bariéra proti prenosu aerosólu vzniknutého pri pipetovaní tekutín. Materiál špičky aj filtra bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov (sú kompatibilné s pipetami značky Brand, Eppendorf a Gilson). Sterilizované žiarením podľa EN552, ISO 11137. Neobsahujú stopy ľudskej DNA, DNáz, RNáz, pyrogénov (testy LAL podľa FDA 12/87, ≤ 0.06 EU/ml) a cytotoxických látok (testované podľa EN ISO 10993). Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -20 do +80 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Uložené po 96 kusoch v autoklávovateľných stojanoch. 960 ks v jednom balení.	bal	1
92	Materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Univerzálne pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 200 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 200 µl. Stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov (sú kompatibilné s pipetami značky Brand, Eppendorf a Gilson). Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 15 000 ks v jednom balení.	bal	1
93	200-1000 µl tips natural, universal, graduated, bulk	Univerzálne pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 1000 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 200 až 1000 µl. Stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov (sú kompatibilné s pipetami značky Brand, Eppendorf a Gilson). Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 5000 ks v jednom balení.	ks	1
94	200-1000 µl tips blue universal, graduated, bulk	Univerzálne pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 1000 µl. Priehľadné, modré plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 200 až 1000 µl. Stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov (sú kompatibilné s pipetami značky Brand, Eppendorf a Gilson). Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 5000 ks v jednom balení.	ks	1
95	Sterilné plastové špičky	Pipetové špičky s filtrom na manipuláciu s tekutinami do objemu 1000 µl bez rizika ich krížovej kontaminácie. Priehľadné plastové špičky s nominálnou hodnotou maximálneho objemu nasatej tekutiny 1000 µl. Telo špičky bez graduácie. Zabudovaný filter z hydrofóbného materiálu, s maximálnou veľkosťou pórov 20 µm, ktorý slúži ako bariéra proti prenosu aerosólu vzniknutého pri pipetovaní tekutín. Materiál špičky aj filtra bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov (sú kompatibilné s pipetami značky Brand, Eppendorf a Gilson). Sterilizované žiarením podľa EN552, ISO 11137. Obsahujú stopy ľudskej DNA, DNáz, RNáz, pyrogénov (testy LAL podľa FDA 12/87, ≤ 0.06 EU/ml) a cytotoxických látok (testované podľa EN ISO 10993). Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -20 do +80 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Uložené po 60 kusoch v autoklávovateľných stojanoch. 600 ks v jednom balení.	bal	1
96	PaxGene DNA Blood tubes	Systém PAXgene Blood DNA sa skladá zo PAXgene DNA Blood tubes na odber krvi, stabilizáciu a DNA PAXgene Blood DNA Kit pre izoláciu genómovej DNA v single-tube procese. PAXgene Blood DNA Tubes obsahujú patentovanú zmes reagensov, ktoré zabraňujú zrážaniu krvi a stabilizujú biele krvinky. Krvné vzorky môžu byť uložené v tubes až po dobu 14 dní pri laboratórnej teplote. Priemerný výťažok je 150-500ug DNA, v závislosti na počte jadrových buniek prítomných vo vzorke krvi. Získaná DNA môže byť použitá pre PCR a kvantitatívnu real-time PCR.	100ks	4

97	Sterilné plastové špičky	Sterilné pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 20 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 0.5 až 20 µl. Telo špičky bez graduácie. Dĺžka umožňujúca jednoduchý prístup až na dno štandardných mikroskúmaviek s objemom 1.5 ml a 2 ml bez rizika kontaminácie tela pipety. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Sterilizované žiarením podľa EN552, ISO 11137. Určené pre pipety značky Eppendorf. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Balené po 96 ks v autoklávovateľných krabiciach. 4800 ks v jednom balení.	bal/4800ks	1
98	Materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 20 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 0.5 až 20 µl. Telo špičky bez graduácie. Dĺžka umožňujúca jednoduchý prístup až na dno štandardných mikroskúmaviek s objemom 1.5 ml a 2 ml bez rizika kontaminácie tela pipety. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Určené pre pipety značky Eppendorf. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 1000 ks v jednom balení.	bal/1000ks	1
99	Sterilné plastové špičky	Sterilné pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 10 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 0.5 až 10 µl. Telo špičky bez graduácie. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Sterilizované žiarením podľa EN552, ISO 11137. Určené pre pipety značky Gilson. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Balené po 96 ks v autoklávovateľných krabiciach. 4800 ks v jednom balení.	bal	1
100	Materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 10 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 0.5 až 10 µl. Telo špičky bez graduácie. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Určené pre pipety značky Gilson. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 5000 ks v jednom balení.	bal	1
101	Materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Pipetové špičky bez filtra vhodné do objemu 10 µl. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 0.5 až 10 µl. Stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovov. Určené pre pipety značky Gilson. Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -190 do +125 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. 1000 ks v jednom balení.	bal/1000ks	1
102	Sterilné plastové špičky	Univerzálne pipetové špičky s filtrom na manipuláciu s tekutinami do objemu 20 µl bez rizika ich krížovej kontaminácie. Priehľadné plastové špičky s nominálnou hodnotou maximálneho objemu nasatej tekutiny 20 µl. Telo špičky bez graduácie. Dĺžka umožňujúca jednoduchý prístup až na dno štandardných mikroskúmaviek s objemom 1.5 ml a 2 ml bez rizika kontaminácie tela pipety. Zabudovaný filter z hydrofóbného materiálu, s veľkosťou pórov zabráňujúcou prenosu aerosólu vzniknutého pri pipetovaní tekutín do vnútra pipety. Materiál špičky aj filtra bez obsahu ťažkých kovov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov (sú kompatibilné s pipetami značky Brand, Eppendorf a Gilson). Sterilizované žiarením podľa EN552, ISO 11137. Nesmú obsahovať stopy ľudskej DNA, DNáz, RNáz, pyrogénov (testy LAL podľa FDA 12/87, ≤ 0.06 EU/ml) a cytotoxických látok (testované podľa EN ISO 10993). Tepelná odolnosť v rozsahu teplôt najmenej od -20 do +80 °C. Kontrola kvality v súlade s medzinárodným štandardom ISO 8655. Uložené po 96 kusoch v autoklávovateľných stojanoch. 960 ks v jednom balení.	bal/960ks	1
103	Box na uchovávanie a prenos mikroskopických sklíčok	Box na ochranu a prenos mikroskopických sklíčok, vyrobené z PP, kapacita - 2 sklíčka, rozmery 84x71x6 mm, tvar zaisťujúci pevné usadenie sklíčka, bez rizika poškodenia sklíčok.	250 ks/balenie	1
104	Ammónium persulfát	Ammonium persulfate, analytical grade, 50 G, použitie ako katalyzátor polymerizácie pri elektroforézach, assay (titr.) - min. 99.0 % .	50 g/balenie	1
105	Blokovacie mlieko	Sušené, odtučnené blokovacie mlieko pre Western blot.	300g	1

106	Set na fluorescenčnú multiplexnú PCR detekciu mikrosatelitovej instability	Set na detekciu 6 nezávislých markerov na analýzu MSI-H fenotypu vrátane 5 mononukleotidových opakovaní metódou real-time PCR	100rxn	1
107	Dodecyl sulfát sodný	Dodecylsulfate-Na-salt, 2x kryštalizovaný, analytical grade, požadované parametre: Assay (GC) - min. 99.0 %.	100 g/balenie	1
108	Glycín	Pre použitie do Tris-glycínového a Tris-glycín-SDS pufrův na PAGE elektroforézu a WB. Assay (titr.) - 98.5 – 101.0 % , obsah ťažkých kovov (Pb) - max. 10 ppm, chloridov (Cl) - max. 70 ppm. Požadované balenie - 500 g, electrophoresis grade	500 g/balenie	1
109	HEPA filter	Vzdušný filter HEPA kompatibilný s modelmi CO ₂ inkubátorov: SCO2W, SCO5W, SCO10W, SCO5A, SCO10A, 3503, 3517, 3524, 5215, 5230 (115V & 230V). Filter v mednatom plášti.	ks	2
110	Štandardné žlté špičky 20- 300µl	Štandardné žlté špičky 20- 300µl, dĺžka špičky 55 mm, balené v 2 sáčkoch po 500 ks = 1000 ks	2x500 ks/balenie	5
111	Laemmli vzorkový pufr (2x)	2x koncentrovaný Laemmli vzorkový pufr (2x) pre SDS PAGE. Obsahuje 126 mM Tris/Cl (pH 6.8), 20 % glycerol, 4 % SDS a 0.02 % bromophenolovú modrú.	20 ml/balenie	1
112	Septa for 0,2ml MicroAmp™ Tubes	Elastické plastové septá na zakrytie jednotlivých skúmaviek s objemom 0.2 ml počas uskutočnenia kapilárnej elektroforézy. Septá zabezpečujú zníženie prípadného odparovania obsahu skúmaviek ako aj pravdepodobnosť krížovej kontaminácie a zároveň umožňujú prístup kapilár genetického analyzátoru ku vzorkám v skúmavkách. Septá sú kompatibilné s prístrojom radu Genetic Analyzer 310 od firmy Applied Biosystems, okrem toho s ďalším príslušenstvom a chemikáliami používanými pri práci s týmto prístrojom a s vhodnými typmi skúmaviek. 480 ks v jednom balení.	ks	1
113	MICROAMP CLEAR ADHESIVE FILM,100 PC	Priehľadná, adhezívna plastová fólia slúžiaca na uzavretie jamiek 96 jamkovej platničky počas uskutočnenia polymerázovej reťazovej reakcie alebo iného podobného teplotného spracovania na zamedzenie krížovej kontaminácie vzoriek a odparovania reagensov z jamiek. Fólia je z jednej strany pokrytá lepidlom, vhodná na vzduchotesné uzavretie jamiek platničiek. Materiál fólie a lepidlo nereaguje so vzorkami, resp. ich kontaminuje. Rozmery vhodné na uzavretie všetkých jamiek 96 jamkovej platničky jednou fóliou. Bez stôp ľudskej DNA, DNáz a RNáz a PCR inhibítorov. Odstrániteľná bez zvyškov na platničke. 100 ks v jednom balení.	ks	1
114	FG,TCII REACTION PLT,96 WELL,BARCODE,KIT	96-jamková platnička je vhodná na uskutočnenie polymerázovej reťazovej reakcie a kvantitatívnej "real time" polymerázovej reťazovej reakcie, je zhotovená z plastového materiálu umožňujúceho efektívny prestup tepla a tým rýchlu a presnú reguláciu teploty jej obsahu. Je vyrobená z priehľadného plastového materiálu, ktorý odoláva teplotám v rozmedzí najmenej od -20°C do +105°C a ktorý má nízku hladinu autofluorescencie. Tenké steny jamiek s uniformnou hrúbkou. Zmatnený povrch znižujúci interferenciu medzi jednotlivými jamkami. Počet jamiek 96, pracovný objem jamky 0.2 ml. Platničky s čiastočným lemom zvyšujúcim teplotnú homogenitu v jamkách počas reakcie. Dobre viditeľné a jednoznačné označenie radov a stĺpcov jamiek pre zjednodušenie orientácie. Pre umožnenie sledovania a identifikácie platničiek a minimalizácie pravdepodobnosti chýb je každá platnička jednoznačne označená čiarovým kódom aj alfanumerickým kódom. Formát platničky je kompatibilný s termoblokmi typu „Applied Biosystems ABI PRISM® 7000 Sequence Detection Systems“. 20 ks v jednom balení.	kit	1
115	Kapiláry a polyméry na sekvenovanie	Sada kapilár vhodných na uskutočnenie fragmentovej analýzy a rôznych sekvenáčnych aplikácií. Sada 16 kapilár s pracovnou dĺžkou 36 cm. S neupraveným/neopracovaným vnútorným povrchom. Priemer kapilár 50 µm, a celková dĺžka aspoň 45 cm. Jedna kapilára vhodná na uskutočnenie najmenej 100 analýz. Zaručene kompatibilná s prístrojmi 3130xl Genetic Analyzers a 3100 Genetic Analyzer od firmy Applied Biosystems. Zaručene kompatibilná s reagensmi a príslušenstvom určeným na použitie v súčinnosti s prístrojmi 3130xl Genetic Analyzers a 3100 Genetic Analyzer od firmy Applied Biosystems.	1 sada(16 kapilár)	1

116	Pufre	Pufor udržujúci optimálne zloženie sekvenačnej reakcie Sangerovou metódou. Pufor optimalizovaný pre prípravu reakčnej zmesi kitu určeného na sekvenovanie s fluorescenčným značením a jeho riedenie. Dodanie vo forme 5-krát koncentrovaného roztoku. Pufor je kompatibilný so sekvenačnými kitmi určenými na použitie s prístrojmi ABI PRISM 310 Genetic Analyzer a ABI PRISM 3100-Avant Genetic Analyzer.	28 ml	1
117	Sekvenačný kit (ABI PRISM BigDye Terminátor v 3,0)	Kit na uskutočnenie sekvenačnej reakcie vyhodnotiteľnej pomocou automatizovanej kapilárnej elektroforézy. Možnosť stanovenia pozície alebo sledu všetkých štyroch deoxyribonukleotidov v jednej skúmavke využitím vylepšenej verzie Sangerovej metódy, tj. na základe zabudovania odlišne fluorescenčne značených dideoxynukleotidov do enzymaticky predĺžovaného reťazca deoxyribonukleovej kyseliny. Produkt optimalizovaný na analýzu sekvencie dlhších úsekov nukleových kyselín, na de novo sekvenovanie rôznych templátov ako napríklad plazmidov, alebo umelo vytvorených bakteriálnych chromozómov, a na analýzu sekvencie nukleových kyselín s vysokým obsahom GC párov alebo AT párov. Produkt je dodaný so všetkými chemikáliami potrebnými k uskutočneniu sekvenačnej reakcie okrem špecifických primerov, templátových molekúl a ultračistej vody. Bez potreby zavedenia nových spektrálnych maticových súborov na prístrojoch ABI PRISM® 310 Genetic Analyzer, ABI PRISM® 377 DNA Sequencer alebo novej spektrálnej kalibrácie na prístrojoch ABI PRISM® 3700 DNA Analyzer, ABI PRISM® 3100 Genetic Analyzer a ABI PRISM® 3100-Avant Genetic Analyzer. Produkt je optimalizovaný na použitie so všetkými genetickými analyzátormi značky Applied Biosystems a s reagensiami a príslušenstvom určeným na použitie v súčinnosti s danými prístrojmi. Jedno balenie produktu postačujúce na uskutočnenie aspoň 100 analýz.	kit na 100 reakcií	1
118	Platničky MicroAmp Fast Optical 96-well,react.	Platnička 96 jamkami s pracovným objemom 0,1 ml, zhotovená z plastového materiálu umožňujúceho efektívny prestup tepla a tým rýchlu a presnú reguláciu teploty jej obsahu, vhodná na uskutočnenie polymerázovej reťazovej reakcie. Formát platničky je kompatibilný s termocyklérmi typu „Applied Biosystems 7500 Fast Real-Time PCR“ a „Applied Biosystems 7900HT Fast Real-Time PCR“. Vyrobená z priehľadného plastového materiálu, ktorý odoláva teplotám v rozmedzí najmenej od -20 °C do +105 °C a ktorý má nízku hladinu autofluorescencie. Tenké a hladké steny jamiek s uniformnou hrúbkou. Zmatnený povrch znižujúci interferenciu medzi jednotlivými jamkami. Počet jamiek 96, objem jamky 0.1 ml. Dobre viditeľné alfanumerické označenie radov a stĺpcov jamiek. Pre umožnenie sledovania a identifikácie platničiek a minimalizácie pravdepodobnosti chýb je každá platnička jednoznačne označená čiarovým kódom aj alfanumerickým kódom. Platničky s čiastočným lemom zvyšujúcim teplotnú homogenitu v jamkách počas reakcie. Balenie zaručujúce čistotu platničiek ktoré sú bez stôp ľudskej DNA, DNáz a RNáz. 20 ks v jednom balení.	ks	1
119	Chemikálie na stanovenie glukózy, tracylycerolov a cholesterolu	Predpripravené testy na analýzu špecifických jedno-nukleotidových polymorfizmov v rámci ľudskeho genómu. Produkt je založený na 5' nukleázovej reakcii, umožňujúci rozlíšenie dvoch aliel vybraného jedno-nukleotidového polymorfizmu v rámci ľudskeho genómu. Možnosť výberu testu pre konkrétny polymorfizmus z databázy aspoň 4 500 000 rôznych predpripravených testov pre rôzne polymorfizmy, medzi ktorými je aspoň 3 500 000 testov pre HapMap polymorfizmy, aspoň 150 000 validovaných testov a aspoň 50 000 testov určených pre analýzu kódujúcich jedno-nukleotidových polymorfizmov. Produkt obsahuje dva neznačené primery a dve alelovo špecifické próby pre rôzne alely toho istého polymorfizmu označené rôznymi fluorescenčnými farbami. Alelovo špecifické próby s pripojenou molekulou viažucou sa do malého žliabku dvojvláknovej deoxyribonukleovej kyseliny, zabezpečujúcou vyššiu teplotu topenia prób alebo ekvivalentný systém. Jedno balenie postačujúce na uskutočnenie 5000 reakcií s objemom 5 µl.	KIT na 5000 reakcií	1
120	Film na platničky Micro Amp Optical Adhesive Film	Priehľadná, adhezívna plastová fólia slúžiaca na uzavretie jamiek 96 jamkovej platničky na „real-time polymerase chain reaction“ na zamedzenie krížovej kontaminácie vzoriek a odparovania reagensov z jamiek. Fólia z jednej strany pokrytá lepidlom, vhodná na vduchotesné uzavretie jamiek platničiek. Materiál fólie a lepidlo nereaguje so vzorkami, resp. ich nekontaminuje. Fólia je zhotovená z materiálu, ktorý neinterferuje so svetlom zdroja použitom pri „čítaní“ platničiek. Rozmery vhodné na uzavretie všetkých jamiek 96 jamkovej platničky jednou fóliou. Bez stôp ľudskej DNA, DNáz a RNáz a PCR inhibítorov. Odstrániteľná bez zvyškov na platničke. 25 kusov v jednom balení.	ks	1

121	štandardy na určovanie veľkosti DNA fragmentov rôznych rozlíšení	Súbor fragmentov jednovláknovej DNA so známou molekulovou hmotnosťou, vhodný ako štandard na určenie presnej molekulovej hmotnosti DNA fragmentov vo veľkostnom rozmedzí od 20 bp do 600 bp analyzovaných pomocou kapilárnej elektroforézy s následnou laserovou detekciou. Obsahuje štandardy molekulovej hmotnosti jednovláknovej DNA vo veľkostnom rozmedzí 20 až 600 báz s veľkostným rozdielom jednotlivých štandardov maximálne 20 báz, pričom celkovo obsahujú aspoň 35 štandardov rôznej dĺžky. Veľkostné štandardy sú fluorescenčne značené rovnakou farbičkou, ktorá má maximálnu emisnú vlnovú dĺžku vyššiu ako 650 nm. Možnosť uskladnenia produktu pri teplote 2-8 °C je minimálne šesť mesiacov bez zníženia kvality. Produkt je kompatibilný s metódami fragmentovej analýzy uskutočňovanými na prístrojoch značky Applied Biosystems.	2 x 200µl	1
122	Power SYBR®Green PCR Master Mix, 5x5ml(2500rxn)	Enzymatický mix s fluorescenčnou farbičkou, ktorá sa interkaluje do štruktúry dvojláknovej deoxyribonukleovej kyseliny. Mix je určený na realizáciu polymerázovej reťazovej reakcie v reálnom čase s nešpecifickým kvantifikovaním dvojláknovej deoxyribonukleovej kyseliny v reakčnej zmesi. Všetky zložky potrebné k realizácii polymerázovej reťazovej reakcie v reálnom čase bez templátu a štartovacích sekvencií zabezpečených používateľom sú v jednoduchom formáte vhodnom na priame použitie, najlepšie v jednej vialke, čo minimalizuje riziko novej pipetovacej chyby, alebo kontaminácie, čím sa významne zvýši reprodukovateľnosť výsledkov. Mix je vhodný na detekciu nízko kópiových templátov, s limitom detekcie iba 2 kópií na reakciu. Mix umožňuje spoľahlivú a presnú kvantifikáciu templátových molekúl v širokom dynamickom rozpätí počiatocného množstva templátu. Mix obsahuje DNA dependentnú DNA polymerázu s veľmi nízkou chybovosťou pri amplifikácii za účelom zabezpečenia citlivej, efektívnej a spoľahlivej detekcie nízko kópiových templátov. Mix obsahuje fluorescenčnú farbičku, ktorou je možné označiť dvojláknový nešpecifický fragment deoxyribonukleovej kyseliny a zviditeľňuje ju po excitácii vlnovou dĺžkou v minimálnom rozmedzí 260 – 490 nm. Signál emitovaný farbičkou má možnosť zachytenia prístrojom najlepšie pri 520 nm. Mix je kompatibilný s templátmi obsahujúcimi uracil namiesto tymínu. Mix obsahuje fluorescenčnú farbičku slúžiacu ako pasívna referencia, ktorá zároveň neinterferuje s detekciou cieľových sekvencií. Balenie obsahuje materiál postačujúci na uskutočnenie aspoň 2500 reakcií s objemom 20 µl.	ks	1
123	High Capacity cDNA Reverse Transcription Kit (200 rxn)	Kompletný kit na prípravu jednovláknovej komplementárnej deoxyribonukleovej kyseliny z celkovej ribonukleovej kyseliny. V spojení s polymerázovou reťazovou reakciou vhodný na detekciu a kvantifikáciu ľubovoľných špecifických molekúl ribonukleovej kyseliny vo veľmi malom množstve vzorky. Kit umožňuje syntézu komplementárnej deoxyribonukleovej kyseliny v prípade použitia templátu jednovláknovej ribonukleovej kyseliny. Spoľahlivá transkripcia RNA molekúl s dĺžkou najmenej do 7 kb. Možnosť konverzie RNA na vysoko kvalitnú komplementárnu jednovláknovú deoxyribonukleovú kyselinu v množstevnom rozmedzí aspoň 20 ng až 2 µg celkovej RNA v jednej reakcii. Možnosť prípravy až 10 µg jednovláknovej komplementárnej deoxyribonukleovej kyseliny v jednej reakcii. Kit obsahujúci robustnú reverznú transkriptázu a koncentrovaný reakčný pufo. Komponenty kitu zaručene funkčné pri reakčnej teplote 37 °C. V kite obsiahnutý enzým so zvýšenou termostabilitou, umožňujúcou jej použitie pri zvýšených teplotách a to najmenej do 50 °C. Enzým s nižšou RNáza H aktivitou ako klasická AMV reverzná transkriptáza. Schopnosť jednej jednotky enzýmu zabudovať najmenej 1 nmol deoxytimidín monofosfátu do polynukleotidovej formy za 10 min pri teplote 37 °C. Reakcia netrvá viac ako jednu hodinu. Získaný produkt sa môže ďalej používať pri aplikáciách ako napr. Real-time PCR. Kit vhodný na prepis GC bohatých aj AU bohatých RNA a tiež RNA s nízkou expresiou. Jedno balenie postačujúce na spracovanie 200 vzoriek.	ks	1

124	Chemikálie na stanovenie glukózy, tracyglycerolov a cholesterolu	Predpripravená reakčná zmes optimalizovaná na uskutočnenie polymerázovej reťazovej reakcie za použitia dvoch fluorescenčne značených alelovo špecifických prôb s cieľom zistenia genotypu vybraných jednonukleotidových polymorfizmov (SNP). 2-krát koncentrovaná reakčná zmes obsahujúca všetky potrebné reagensy na uskutočnenie polymerázovej reťazovej reakcie, okrem oligonukleotidov a templátu. Vysoká stabilita zmesi umožňujúca jej dlhšiu inkubáciu pri izbovej teplote pred aj po uskutočnení reakcie, bez zníženia kvality výsledkov, čo umožňuje jej použitie v automatizovaných postupoch. Produkt obsahujúci fluorescenčnú farbičku carboxy-X-rodamin, slúžiacu na korekciu chýb pri pipetovaní a rôzneho pozadia medzi jednotlivými reakciami. Zaručene kompatibilný s predpripravenými genotypyznačnými testami „TaqMan® Predesigned SNP Genotyping Assay“ od firmy Applied Biosystems. 50 ml v jednom balení.	50ml	1
125	MicroAmpR 48-Well Optical Adhesive Film (25 covers)	Priehľadná, adhezívna plastová fólia slúžiaca na uzavretie jamiek 48 jamkovej platničky určenej na „real-time polymerase chain reaction“ pre zamedzenie krížovej kontaminácie vzoriek a odparovania reagensov z jamiek platničky. Fólia je z jednej strany pokrytá lepidlom, vhodným na vzduchotesné uzavretie jamiek platničiek. Materiál fólie a lepidlo nereaguje so vzorkami, resp. ich nekontaminuje. Fólia je zhotovená z materiálu, ktorý neinterferuje so svetlom zdroja použitom pri „čítaní“ platničiek. Rozmery vhodné na uzavretie všetkých jamiek 48 jamkovej platničky jednou fóliou. Bez stôp ľudskej DNA, DNáz a RNáz a PCR inhibítorov. Odstrániteľná bez zvyškov na platničke. 25 ks v jednom balení.	ks	1
126	High Capacity RNA-to-cDNA Kit (50)	Kompletný kit na prípravu jednovláknovej komplementárnej deoxyribonukleovej kyseliny z celkovej ribonukleovej kyseliny. V spojení s polymerázovou reťazovou reakciou vhodný na detekciu a kvantifikáciu ľubovoľných špecifických molekúl ribonukleovej kyseliny vo veľmi malom množstve vzorky. Kit umožňujúci syntézu komplementárnej deoxyribonukleovej kyseliny v prípade použitia templátu jednovláknovej ribonukleovej kyseliny. Spoľahlivá transkripcia RNA molekúl s dĺžkou najmenej do 7 kb. Možnosť konverzie aspoň 2 µg celkovej RNA v jednej reakcii. Kit obsahujúci robustnú reverznú transkriptázu a koncentrovaný reakčný pufor. Komponenty kitu sú zaručene funkčné pri reakčnej teplote 37 °C. V kите obsiahnutý enzým so zvýšenou termostabilitou, umožňujúcou jej použitie pri zvýšených teplotách a to najmenej do 50 °C. Enzým s nižšou RNáza H aktivitou ako klasická AMV reverzná transkriptáza. Schopnosť jednej jednotky enzýmu zabudovať najmenej 1 nmol deoxytimidín monofosfátu do polynukleotidovej formy za 10 min pri teplote 37 °C. Reakcia netrvá viac ako jednu hodinu. Získaný produkt sa môže ďalej používať pri aplikáciách ako Real-time PCR. Jedno balenie postačujúce na spracovanie 50 vzoriek.	ks	10
127	POP-7(960) Polymér 3500 series	Separačná matrica vhodná na uskutočnenie rôznych typov sekvenačných a fragmentových analýz prostredníctvom kapilárnej elektroforézy. Produkt vhodný na uskutočnenie sekvenačných a fragmentových analýz s krátkym aj dlhým odčítaním. Matrica umožňujúca dynamické obalenie vnútorného povrchu kapilár a efektívnu kontrolu elektroosmotického toku. Produkt obsahujúci identifikačnú značku fungujúcu na báze rádiových vln. Zaručene kompatibilná s prístrojmi radu 3500 Genetic Analyzers od firmy Applied Biosystems. Zaručene kompatibilná s kapilármi 3500 Genetic Analyzer Capillary Array, 50 cm a 3500 Genetic Analyzer Capillary Array, 36 cm od firmy Applied Biosystems. Životnosť produktu najmenej 7 dní v prípade otvorenia a pripojenia ku genetickému analyzátoru. Jedno balenie postačujúce na spracovanie 960 vzoriek.	ks	2
128	Kapiláry a polyméry na sekvenovanie	Roztok na údržbu pumpy slúžiacej na dávkovanie polyméru u prístrojov radu 3500/3500xL Genetic Analyzers od firmy Applied Biosystems, ktoré sú súčasťou prístrojového vybavenia pracoviska. Produkt je tiež kompatibilný s kapilármi 3500 Genetic Analyzer Capillary Array od firmy Applied Biosystems. Produkt obsahuje identifikačnú značku fungujúcu na báze rádiových vln z dôvodu umožnenia jeho identifikácie analyzátorom a potvrdenia platnej životnosti a iných parametrov produktu. Jedno balenie obsahuje roztok aspoň na 1 použitie.	ks	1

129	pufre	Anódový elektroforetický pufor vhodný na uskutočnenie fragmentovej analýzy a rôznych sekvenačných aplikácií prostredníctvom kapilárnej elektroforézy. Sada 4 nádob obsahujúcich anódový elektroforetický pufor vhodný na uskutočnenie všetkých aplikácií prístrojov radu 3500 Genetic Analyzers od firmy Applied Biosystems. Produkt obsahujúci nádoby aj pufor vhodný na priame použitie. Zaručene kompatibilný s prístrojmi radu 3500 Genetic Analyzers, tiež s kapilármi, s reagensiami a iným príslušenstvom určeným na použitie v súčinnosti s danými prístrojmi. Produkt obsahujúci identifikačnú značku fungujúcu na báze rádiových vln.	sada(4 nádoby)	1
130	3500 Capillary array, 50 cm	Sada kapilár vhodných na uskutočnenie fragmentovej analýzy a rôznych sekvenačných aplikácií. Sada 8 kapilár s celkovou dĺžkou 50 cm pripevnených na konštrukcii, ktorá umožňuje jednoduchú výmenu kapilár. S neupraveným/neopracovaným vnútorným povrchom. Zaručene kompatibilná s prístrojmi radu 3500 Genetic Analyzers od firmy Applied Biosystems. Zaručene kompatibilná s reagensiami a iným príslušenstvom určeným na použitie v súčinnosti s danými prístrojmi. Jedna kapilára vhodná na uskutočnenie najmenej 160 analýz.	bal	1
131	Pufre	Katódový elektroforetický pufor vhodný na uskutočnenie fragmentovej analýzy a rôznych sekvenačných aplikácií prostredníctvom kapilárnej elektroforézy. Sada 4 nádob obsahujúcich katódový elektroforetický pufor vhodný na uskutočnenie všetkých aplikácií prístrojov radu 3500 Genetic Analyzers od firmy Applied Biosystems. Produkt obsahujúci nádoby aj pufor vhodný na priame použitie. Produkt slúži ako rezervoár pre už použité separačnú maticu a na premývanie kapilár. Zaručene kompatibilný s prístrojmi radu 3500 Genetic Analyzers, tiež s kapilármi, s reagensiami a iným príslušenstvom určeným na použitie v súčinnosti s danými prístrojmi. Produkt obsahujúci identifikačnú značku fungujúcu na báze rádiových vln.	sada(4 nádoby)	1
132	kapiláry a ppolyméry na skenovanie	Elastické plastové septá na prekrytie jamiek 96 jamkových platničiek počas uskutočnenia kapilárnej elektroforézy. Septá zabezpečujú zníženie prípadného odparovania obsahu jamiek ako aj pravdepodobnosť krížovej kontaminácie a zároveň umožňujú prístup kapilár genetického analyzátoru ku vzorkám v jamkách platničky. Septá sú kompatibilné a validované na použitie s prístrojmi 3500 a 3500xl od firmy Applied Biosystems, okrem toho s ďalším príslušenstvom a chemikáliami používanými pri práci s týmito prístrojmi a s vhodnými 96 jamkovými platničkami. 20 ks v jednom balení.	20 ks/bal	1
133	SYBR Select MasterMix.5x5ml	Enzymatický mix s fluorescenčnou farbičkou, ktorá sa interkaluje do štruktúry dvojvláknovej deoxyribonukleovej kyseliny. Mix je určený na realizáciu polymerázovej reťazovej reakcie v reálnom čase s nešpecifickým kvantifikovaním dvojvláknovej deoxyribonukleovej kyseliny v reakčnej zmesi. Všetky zložky potrebné k realizácii polymerázovej reťazovej reakcie v reálnom čase bez templátu a štartovacích sekvencií zabezpečených používateľom sú v jednoduchom formáte vhodnom na priame použitie, najlepšie v jednej vialke, čo minimalizuje riziko novej pipetovacej chyby, alebo kontaminácie, čím sa významne zvýši reprodukovateľnosť výsledkov. Mix je vhodný na detekciu nízko kópiových templátov, s limitom detekcie iba 1 kópia genómu na reakciu. Mix umožňuje spoľahlivú a presnú kvantifikáciu templátových molekúl v rozpätí počiatočného množstva templátu aspoň 0.0001 ng až 100 ng. Mix umožňuje nízke riziko vytvorenia nešpecifických produktov a primer-dimérov. Mix obsahuje DNA dependentnú DNA polymerázu s veľmi nízkou chybovosťou pri amplifikácii za účelom zabezpečenia citlivej, efektívnej a spoľahlivej detekcie nízko kópiových templátov a tiež s reverzibilnou modifikáciou inhibujúcou jej aktivitu pri nízkych teplotách. Mix obsahuje fluorescenčnú farbičku, ktorou je možné označiť dvojvláknový nešpecifický fragment deoxyribonukleovej kyseliny, ktorý bude v reakčnej zmesi po excitácii vlnovou dĺžkou v minimálnom rozmedzí 260 – 490 nm. Signál emitovaný farbičkou má možnosť zachytenia prístrojom najlepšie pri 520 nm. Mix obsahuje uracil-DNA glykozylázu a uracil namiesto tymínu, umožňujúce elimináciu rizika kontaminácie reakcií produktom z predchádzajúcich reakcií. Mix obsahuje fluorescenčnú farbičku slúžiacu ako pasívna referencia, ktorá zároveň neinterferuje s detekciou cieľových sekvencií. Balenie obsahuje materiál postačujúci na uskutočnenie aspoň 2500 reakcií s objemom 20 µl.	ks	1
134	FBS heat inactivatd S.american	Fetálne bovínne sérum na podporu rastu rôznych typov tkanivových kultúr. Tepelne inaktivované. Testované na prítomnosť mykoplasmy, vírusovej kontaminácie a vírusových protilátok (Bovine adenovirus, Bovine parvovirus, Bovine respiratory syncytial virus, Reovirus). Krajina pôvodu bez zaznamenaného prípadu BSE. S hladinou endotoxínov nižšou ako 50 EU na ml a hladinou hemoglobínu nižšou ako 250 mg na 1 l. Krajina pôvodu schválená EU. 500 ml v jednom balení.	ks	3

135	Ultrapure Dnas/Rnase free distilled water	Ultračistá voda vhodná pre všetky molekulárno biologické procedúry. Bez Rnáz, Dnáz, proteáz. Neopracovaná DEPC. Sterilizovaná filtráciou cez 0.1 mikrónový filter. 500 ml v jednom balení.	ks	5
136	Anti-Bromodeoxyuridine-Form	Anti-Bromodeoxyuridine Form, balenie 50 µg.	ks	1
137	Modrý chromogenický substrát pre peroxidázu (POD)	Chromogenický substrát pre peroxidázu (POD) citlivejší ako DAB, tvoriaci menšie pozadie ako alkalická fosfatáza, vhodný na použitie v enzýmových imunologických metodikách, western, northern a southern bloty. tvoriaci permanentný, tmavo-modrý pás, alebo bod na POD viažúcom mieste na membráne. Stabilizovaný roztok substrátu sa používa priamo bez dodatočnej prípravy.	100 ml/balenie	1
138	BrdU protilátka, Fab fragment	Myšia protilátka rozoznávajúca Bromodeoxyuridine. Klon BMG6H8 , konjugovaná s peroxidázou. Vhodná pre Elisa a IHC. Veľkosť balenia 15U	ks	1
139	Kolorimetrická assay na nerádioaktívnu kvantifikáciu bunkovej proliferácie, viability a cytotoxicity	The Cell Proliferation Reagent WST-1 je kolorimetrická assay na nerádioaktívnu kvantifikáciu bunkovej proliferácie, viability a cytotoxicity. Kit je určený na priame použitie. Ako materiál na analýzu môžu byť adherentné ako aj suspenzné bunky kultivované v 96-jamkovej platničke. Kit obsahuje roztok na priame použitie, obsahujúci WST-1 a elektron-spájajúci reagent. Veľkosť balenia je 25 ml čo dostačuje na 2500 testov.	25 ml/bal	2
140	DMEM high glucose	Médium so základnými výživnými látkami, s vysokou koncentráciou glukózy a s obsahom pyruvátu, vhodné na kultiváciu mnohých typov energeticky náročnejších eukaryotických buniek. Zloženie: 0.03 g glycínu, 0.084 g hydrochloridu L-arginínu, 0.063 g dihydrochloridu L-cysteínu, 0.58 g L-glutamínu, 0.042 g hydrochloridu L-histidínu, 0.105 g L-izoleucínu, 0.105 g L-leucínu, 0.146 g hydrochloridu L-lyzínu, 0.03 g L-metionínu, 0.066 g L-fenylalanínu, 0.042 g L-serínu, 0.095 g L-threonínu, 0.016 g L-tryptofánu, 0.104 g dihydrátu dvojsodnej soli L-tyrozínu, 0.094 g L-valínu, 0.004 g cholíu chloridu, 0.004 g D-kalcium pantotenátu, 0.004 g kys. listovej, 0.004 g niacinamidu, 0.004 g pyridoxín hydrochloridu, 0.0004 g riboflavínu, 0.0007 g i-inozitolu, 0.2 g chloridu vápenatého, 0.0001 g nonahydrátu dusičnanu železitého, 0.098 g sulfátu horečnatého, 0.4 g chloridu draselného, 3.7 g hydrogenuhličitanu sodného, 6.4 g chloridu sodného, 0.125 g monohydrátu dihydrogénfosforečnanu sodného, 4.5 g D-glukózy, 0.015 g fenolovej červene a 0.11 g pyruvátu sodného na 1 liter média. Bez HEPES. Sterilné, pH medzi 7.2±0.2, vhodné pre bunky. Možnosť skladovania pri teplote 2 až 8°C bez výrazných zmien kvality média. 500 ml v jednom balení.	ks	1
141	TRIZOL	Špeciálna reagensia obsahujúca fenol a guanidín izotiokyanát, umožňujúca rýchlu a účinnú izoláciu celkovej ribonukleovej kyseliny z rôznych typov buniek a tkanív, alebo súčasnú izoláciu deoxyribonukleovej kyseliny, ribonukleovej kyseliny a proteínov. Možnosť súčasnej izolácie deoxyribonukleovej kyseliny, ribonukleovej kyseliny a proteínov v jednom kroku a následnej jednoduchšej separácie týchto troch druhov izolovaných biomakromolekul bez potreby rozdelenia zdrojovej vzorky. Produkt umožňujúci izoláciu RNA z buniek, krvi alebo tkanív živočíšneho, rastlinného, kvasinkového, bakteriálneho a vírusového pôvodu. Možnosť spracovania vstupného množstva tkaniva v rozsahu aspoň 100 mg až 1 g, 5 x 10 ⁶ bakteriálnych buniek alebo 10 ⁷ eukaryotických buniek. Izolovaná RNA čistotou vhodná na použitie pri rôznych blotovacích aplikáciách, in vitro translácií, RT-PCR alebo v molekulárnom klonovaní. Doba trvania procedúry maximálne 1 hodina. Typický výťažok RNA v prípade uskutočnenia izolácie podľa manuálu aspoň 5 mg. Jedno balenie produktu umožňujúce spracovanie aspoň 100 vzoriek. Možnosť skladovania produktu pri izbovej teplote po dobu najmenej 12 mesiacov.	ks	1
142	Špičky 0,1-20ul	Maximálny objem špičky je 0,1 - 20µl, jedinečný dizajn špičky eliminujúci tvorbu kvapky, Bioclean kvalita, špičky určené pre pipety s LiteTouch systémom (LTS) vysúvania špičky, kompatibilné s Rainin Multi-Lite, EDP-1, EP3 a EDP-3 Plus pipetami. Balenie 10 sáčkov po 1000 ks v zip-lock sáčkoch.	10 sáčkov po 1000 ks/balenie	5
143	Špičky 0,1-20ul	Maximálny objem špičky je 20µl, špičky určené pre pipety s LiteTouch systémom (LTS) vysúvania špičky, sú zaručene BioClean: 100% bez DNA, DNase, RNase, ATP, pyrogénov, PCR inhibitorov, aditív a bioaktívnych kontaminantov, sterilné.	1000 ks / balenie	5

144	Kit na odber krvnej vzorky v teréne	Kit na odber vzoriek krvi a ich dlhodobé uchovávanie pri laboratórnej teplote bez znehodnotenia, vhodné pre laboratórne a forenzné účely. Kit obsahuje všetok potrebný materiál k zabezpečeniu odberu vzoriek: tuhá odberová matica umožňujúca dlhodobú stabilizáciu vzorky, alkoholová utierka, sterilná lanceta, samolepiaca bandáž, rukavice, vrecko, poštová obálka a páska na zabezpečenie obálky voči nežiadanej manipulácii umožňujúce zasielanie vzorky poštou, vysúšadlo. Vrecko obsahujúce všetky súčasti s jednoznačným kódom a uvedeným dátumom expirácie. 50 ks v jednom balení.	kit	1
145	sterilné plastové špičky	Pipetové špičky bez filtra na manipuláciu s tekutinami do objemu 50 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúcimi nízke riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagensov. Špičky sú zhotovené z priehľadného plastu s nominálnou hodnotou maximálneho objemu nasatej tekutiny 50 µl. Sú kompatibilné s automatickým pipetovacím systémom radu epMotion od firmy Eppendorf. Nízka zmáčavosť umožňujúca presné pipetovanie. Sterilizované žiarením. Bez pyrogénov (hladina endotoxínov zodpovedajúca SAL 10 ⁻⁶). Z dôvodu zachovania sterility sú dodávané v samostatných uzatvárateľných plastových krabíčkach po 96 kusov. 960 ks v jednom balení.	bal	1
146	sterilné plastové špičky	Pipetové špičky bez filtra na manipuláciu s tekutinami do objemu 1000 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúcimi nízke riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagensov. Špičky sú zhotovené z priehľadného plastu s nominálnou hodnotou maximálneho objemu nasatej tekutiny 1000 µl. Sú kompatibilné s automatickým pipetovacím systémom radu epMotion od firmy Eppendorf. Nízka zmáčavosť umožňujúca presné pipetovanie. Sterilizované žiarením. Bez pyrogénov (hladina endotoxínov zodpovedajúca SAL 10 ⁻⁶). Z dôvodu zachovania sterility sú dodávané v samostatných uzatvárateľných plastových krabíčkach po 96 kusov. 960 ks v jednom balení.	bal	1
147	Pipetmany	Špeciálne násadce pre pipety umožňujúce rozdelenie celého objemu tekutiny v násadci po rovnakých alebo aj rôznych množstvách podľa objemu nastavenom na pipete. Požadovaný celkový objem násadca je 50 µl. Požadovaný rozsah dávkovateľných objemov je aspoň od 1 po 10 µl, umožňujúci opakované dávkovanie tekutiny podľa nastaveného objemu (v danom rozsahu), čo je výhodné napríklad pri potrebe aplikácie jednotného objemu určitého roztoku do väčšieho počtu jamiek v pracovných postupoch. Hlavnou požiadavkou je aj kompatibilita s ručným pipetovacím zariadením Multipette 4780 od firmy Eppendorf. Násadce umožňujú manipuláciu s tekutinami bez kontaktu týchto tekutín s časťami samotnej pipety okrem toho majú dobre viditeľnú stupnicu na približné určenie objemu obsiahnutej tekutiny. Súčasťou dodávky sú 20 µl jednorazové pipetové špičky kompatibilné s hrotom daného násadca, na umožnenie nanášania bez rizika krížovej kontaminácie vzoriek a roztokov. Jedno balenie obsahuje 50 kusov násadcov a minimálne rovnaký počet 20 µl pipetových špičiek.	bal	1
148	Špičky Combitips advanced 0,1ml (color code:white),100pcs	Špeciálne násadce pre pipety umožňujúce rozdelenie celého objemu tekutiny v násadci po rovnakých alebo aj rôznych množstvách podľa objemu nastavenom na pipete. Požadovaný celkový objem násadca je 100 µl. Požadovaný rozsah dávkovateľných objemov je aspoň od 1 po 20 µl, umožňujúci opakované dávkovanie tekutiny podľa nastaveného objemu (v danom rozsahu), čo je výhodné napríklad pri potrebe aplikácie jednotného objemu určitého roztoku do väčšieho počtu jamiek v pracovných postupoch. Hlavnou požiadavkou je aj kompatibilita s ručným pipetovacím zariadením Multipette 4780 od firmy Eppendorf. Násadce umožňujú manipuláciu s tekutinami bez kontaktu týchto tekutín s časťami samotnej pipety okrem toho majú dobre viditeľnú stupnicu na približné určenie objemu obsiahnutej tekutiny. Jedno balenie obsahuje 100 kusov násadcov.	ks	1
149	Špeciálne násadce Combitip plus	Špeciálne násadce Combitip plus s celkovým objemom 200 µl. Príslušné dávkovacie pipety umožňujú rozdelenie celého objemu tekutiny v násadci po rovnakých alebo aj rôznych dieloch podľa objemu nastavenom na pipete. Produkt je špeciálne určený pre rôzne verzie ručného pipetovacieho zariadenia Eppendorf Multipette	100ks/bal	1

150	Pipetmany	Špeciálne násadce pre pipety umožňujúce rozdelenie celého objemu tekutiny v násadci po rovnakých alebo aj rôznych množstvách podľa objemu nastavenom na pipete. Požadovaný celkový objem násadca je 200 µl. Požadovaný rozsah dávkovateľných objemov je aspoň od 2 po 40 µl, umožňujúci opakované dávkovanie tekutiny podľa nastaveného objemu (v danom rozsahu), čo je výhodné napríklad pri potrebe aplikácie jednotného objemu určitého roztoku do väčšieho počtu jamiek v pracovných postupoch. Hlavnou požiadavkou je aj kompatibilita s ručným pipetovacím zariadením Multipette 4780 od firmy Eppendorf. Násadce umožňujú manipuláciu s tekutinami bez kontaktu týchto tekutín s časťami samotnej pipety okrem toho majú dobre viditeľnú stupnicu na približné určenie objemu obsahnutej tekutiny. Vyhodenie bez stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz a inhibítorov polymerázovej reťazovej reakcie. Jedno balenie obsahuje 100 kusov násadcov.	bal/100ks	1
151	Skúmavky na DNA izoláciu	Priehľadné plastové mikroskúmavky s objemom 1.5 ml. Lisovaná graduácia s dielikmi po 0.5 ml. Zdrsnená plôška na uzávere skúmavky umožňujúca popisovanie a označovanie. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného plastu s pripojeným uzáverom umožňujúcim otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou. Bezpečné a dobre tesniace uzáverie pomocou pripojeného uzáveru, nízke riziko otvorenia v prípade varu obsahnutej tekutiny a nízka hladina odparovania z dôvodu zníženia rizika krížovej kontaminácie ďalšieho spotrebného materiálu, reagensov alebo pracovného priestoru. Tvar zaručujúci kompatibilitu so všetkými systémami pracujúcimi s 1.5 ml skúmavkami. Skúmavky schopné odolať odstredivej sile o hodnote aspoň 30 000 x g, bez poškodenia. 1000 ks v jednom balení.	bal	1
152	Skúmavky na DNA izoláciu	Priehľadné plastové mikroskúmavky s objemom 0.5 ml. Lisovaná graduácia. Zdrsnená plôška na uzávere skúmavky umožňujúca popisovanie a označovanie. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného plastu s pripojeným uzáverom umožňujúcim otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou. Bezpečné a dobre tesniace uzáverie pomocou pripojeného uzáveru, nízke riziko otvorenia v prípade varu obsahnutej tekutiny a nízka hladina odparovania z dôvodu zníženia rizika krížovej kontaminácie ďalšieho spotrebného materiálu, reagensov alebo pracovného priestoru. Tvar zaručujúci kompatibilitu so všetkými systémami pracujúcimi s 0.5 ml skúmavkami. Skúmavky schopné odolať odstredivej sile o hodnote aspoň 30 000 x g, bez poškodenia. 500 ks v jednom balení.	bal	1
153	Mikroskúmavky s bezpečnostným uzáverom	Mikroskúmavky typu Eppendorf s bezpečnostným uzáverom, 2ml, sterilné, balené jednotlivo.	100ks/bal	3
154	Sterilné PCR skúmavky	Priehľadné plastové mikroskúmavky s objemom 0.5 ml. Lisovaná graduácia. Zdrsnená plôška na uzávere skúmavky umožňujúca popisovanie a označovanie. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného plastu s pripojeným uzáverom umožňujúcim otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou. Bezpečné a dobre tesniace uzáverie pomocou pripojeného uzáveru, nízke riziko otvorenia v prípade varu obsahnutej tekutiny a nízka hladina odparovania z dôvodu zníženia rizika krížovej kontaminácie ďalšieho spotrebného materiálu, reagensov alebo pracovného priestoru. Tvar zaručujúci kompatibilitu so všetkými systémami pracujúcimi s 0.5 ml skúmavkami. Skúmavky schopné odolať odstredivej sile o hodnote aspoň 30 000 x g, bez poškodenia. Bez stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz, ATP, pyrogénov a inhibítorov polymerázovej reťazovej reakcie. Sterilné. 500 ks v jednom balení.	bal	1
155	epMotion Reservoir 30 ml	Jednorazové plastové zásobníky na reagenty s objemom 30 ml. Tvar zaručujúci kompatibilitu so stojanom pre zásobníky, ktorý je príslušenstvom autoamatizovaného pipetovacieho systému radu epMotion od firmy Eppendorf. Bez stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz a inhibítorov polymerázovej reťazovej reakcie. Sú balené po maximálne 5 kusoch, z dôvodu zachovania stupňa čistoty zásobníkov po otvorení balenia a zníženiu rizika prípadnej kontaminácie väčšieho počtu zásobníkov. 50 ks v jednom balení.	ks	1

156	epMotion Reservoir 100 ml	Jednorazové plastové zásobníky na reagenty s objemom 100 ml. Tvar zaručujúci kompatibilitu so stojanom pre zásobníky, ktorý je príslušenstvom autoamatizovaného pipetovacieho systému radu epMotion od firmy Eppendorf. Bez stop ľudskej DNA, DNáz, RNáz a inhibítorov polymerázovej reťazovej reakcie. Sú balené po maximálne 5 kusoch, z dôvodu zachovania stupňa čistoty zásobníkov po otvorení balenia a znížení rizika prípadnej kontaminácie väčšieho počtu zásobníkov. 50 ks v jednom balení.	ks	1
157	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Zatavovacia fólia slúžiaca na hermetické uzavretie jamiek 96 jamkových platničiek z dôvodu zabránenia vyparovania tekutín obsiahnutých v platničkách počas polymerázovej reťazovej reakcie a iných molekulárno-biologických a mikrobiologických aplikáciách. Zložená z nepriehľadnej hliníkovej vrstvy a vrstvy tavitelného plastu. Rozmery vhodné na uzavretie všetkých jamiek 96 jamkovej platničky jednou fóliou. Stabilita zatavenia v rozmedzí teplôt aspoň -80 až +100 °C. Jednoducho odstrániteľná bez zvyškov. Bez námahy prepichnuteľná aj jednorazovými pipetovacími špičkami, z dôvodu možnosti využitia v automatizovaných procesoch. Neobsahuje stopy ľudskej DNA, DNáz, RNáz a inhibítorov PCR. 100 ks v jednom balení.	100ks	1
158	Čepielky do zmrazovacích mikrotómov a kryostatov	Čepielky typu C 35 (Feather), špeciálne čepielky do zmrazovacích mikrotómov a kryostatov na rutinné rezy.	ks	1
159	Aprotinín	Aprotinín z hovädzích pľúc, určený pre diagnostické účely, >10,000 KIU/mL, asepticky plnený bezfarebný roztok v 0.9% NaCl a 0.9% benzyl alkohole.	10 ml	2
160	Dichlórmétán	pre organickú stopovú analýzu UniSolv®	1 L	2
161	Otočný stojan na 6 ks pipiet	Otočný stojan na 6 ks pipiet	ks	1
162	Sada nastaviteľných pipiet	Sada 3 nastaviteľných pipiet s nastaviteľným objemom v rozsahoch 0,5-10µL, 10-100µL a 100-1000µL	sada	2
163	Sada nastaviteľných pipiet	Sada 3 nastaviteľných pipiet s nastaviteľným objemom v rozsahoch 2-20µL, 20-200µL a 100-1000µL	sada	1
164	8 kanálová pipeta, 30-300 µl	8 kanálová pipeta, 30-300 µl	ks	1
165	Inhibitor proteáz	Kompletný inhibitor proteáz vo forme tabliet	20 TAB	2
166	8-kanálová elektronická pipeta	8-kanálová elektronická pipeta s rozsahom 5-100µl, kompatibilná so žltými špičkami s objemom do 200ul	ks	1
167	Reakčná zmes FastStart Universal SYBR Green Master	Reakčná zmes na qPCR a qRT PCR vhodná pre všetky real-time systémy využívajúce normalizáciu s ROX. 10 x 5 ml, postačuje na max. 5000 reakcií s celkovým reakčným objemom 20 µl.	10 x 5 ml	1
168	Reakčná zmes FastStart Universal Probe Matster	Reakčná zmes na qPCR a qRT PCR vhodná pre všetky real-time systémy využívajúce normalizáciu s ROX. 10 x 1.25 ml, postačuje na max. 500 reakcií s celkovým reakčným objemom 50 µl.	10 x 1.25 ml	1
169	Elektronický dávkovač	Elektronický dávkovač Multipette stream pre opakované dávkovanie s nastaviteľným objemom jednotlivých dávok, v rozsahu 1 ul - 50ml, podľa veľkosti použitých nástavcov, s dobíjajúcim adaptérom, funkcie: dávkovanie, pipetovanie, automatické dávkovanie	ks	2
170	Master Pro S amplifikačný kit I.	Set podporných materiálov a reagentov určených na kvalitatívne a kvantitatívne analýzy vlastností fragmentov nukleových kyselín prostredníctvom ich amplifikácie. Set poskytuje možnosť výberu z rôznych amplifikačných podporných materiálov a reagentov nutných na získanie cieľových informácií ohľadom nukleových kyselín a je tiež použiteľný v súčinnosti s nukleovými kyselinami pochádzajúcimi z rôznych zdrojov podľa potreby (napr. z vírusov, baktérií, kvasiniek, rastlinných buniek a živočíšnych buniek). Set umožňuje užívateľovi výber z rôznych amplifikačných podporných materiálov a reagentov nutných na identifikáciu a separáciu fragmentov na základe ich poradia báz. Set umožňuje prácu s jediným fragmentom ako aj prácu so zmesou fragmentov podľa potreby. Set umožňuje spracovanie fragmentov v dĺžkovom rozpätí od 50 báz do 10 kb. Set a každá jeho zložka sú vyrobené za striktno kontrolovaných podmienok za účelom zabezpečenia vysokej reprodukovateľnosti výsledkov jednotlivých analýz. Jedno balenie setu postačuje na uskutočnenie 100 analýz podľa výberu.	ks	1

171	Zmrazovacie médium	Vysoko viskózne vo vode rozpustné zmrazovacie médium vhodné pre histologické techniky typu "cryotomy".	125 ml	1
172	Filtračný papier kvalitatívny 110g, 600x600mm	Filtračný papier kvalitatívny 110g/cm ² , 600x600mm	bal	3
173	Filtračný papier kvalitatívny nehladený	Filtračný papier kvalitatívny, nehladený, archy 50 x 50 cm, 50 gr/m ² .	bal	1
174	Filtračný papier kvalitatívny	Filtračný papier kvalitatívny 120g/cm ² , 500x500mm	bal	5
175	Etanol	Etanol 96,3 % , p.a., 1 l	1 liter	26
176	Latexové rukavice, veľkosť S	Latexové rukavice bez púdru, veľkosť S	100 ks/balenie	4
177	Latexové rukavice, veľkosť M	Latexové rukavice bez púdru, veľkosť M	100 ks/balenie	4
178	SYNETOL	SYNETOL, 1l	1 liter	1
179	epTIPS Standard 1-10ml	Pipetové špičky bez filtra na manipuláciu s tekutinami do objemu 10 ml. Pre prácu s tekutinami predstavujúcimi riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagentov. Špičky sú zhotovené z priehľadného plastu a umožňujú manipuláciu tekutín v objeme 1 ml až 10 ml. Špičky majú nízku zmáčanlivosť na zabezpečenie presného pipetovania tekutín s rôznou viskozitou. Výrobný materiál neobsahuje ťažké kovy, ktoré by mohli interferovať s enzymatickými reakciami. Špičky sú sterilizovateľné v autokláve pri teplote 121 °C, alebo ekvivalentnou metódou. Sú kompatibilné s pipetami firmy Eppendorf určenými na transfér odpovedajúceho objemu tekutín. 200 ks v jednom balení.	bal(200tips/bal)	1
180	epTIPS Standard 0.1-10µl	Pipetové špičky bez filtra na manipuláciu s tekutinami do objemu 10 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúcimi riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagentov. Špičky sú zhotovené z priehľadného plastu a umožňujú manipuláciu tekutín v objeme 0.1 µl až 10 µl. Špičky majú stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky majú nízku zmáčanlivosť na zabezpečenie presného pipetovania tekutín s rôznou viskozitou. Výrobný materiál neobsahuje ťažké kovy, ktoré by mohli interferovať s enzymatickými reakciami. Špičky sú sterilizovateľné v autokláve pri teplote 121 °C, alebo ekvivalentnou metódou. Sú kompatibilné s pipetami firmy Eppendorf určenými na transfér odpovedajúceho objemu tekutín. 1000 ks v jednom balení.	ks	1
181	epTIPS Standard Colorless, 20-300µl	Pipetové špičky bez filtra na manipuláciu s tekutinami do objemu 300 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúcimi riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagentov. Špičky sú zhotovené z priehľadného plastu a umožňujú manipuláciu tekutín v objeme 20 µl až 300 µl. Špičky majú nízku zmáčanlivosť na zabezpečenie presného pipetovania tekutín s rôznou viskozitou. Výrobný materiál neobsahuje ťažké kovy, ktoré by mohli interferovať s enzymatickými reakciami. Špičky sú sterilizovateľné v autokláve pri teplote 121 °C, alebo ekvivalentnou metódou. Sú kompatibilné s pipetami firmy Eppendorf určenými na transfér odpovedajúceho objemu tekutín. 1000 ks v jednom balení.	bal(1000 tips)	1
182	epTIPS Standard 100-5000µl	Pipetové špičky bez filtra na manipuláciu s tekutinami do objemu 5000 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúcimi riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagentov. Špičky sú zhotovené z priehľadného plastu a umožňujú manipuláciu tekutín v objeme 100 µl až 5000 µl. Špičky majú nízku zmáčanlivosť na zabezpečenie presného pipetovania tekutín s rôznou viskozitou. Výrobný materiál neobsahuje ťažké kovy, ktoré by mohli interferovať s enzymatickými reakciami. Špičky sú sterilizovateľné v autokláve pri teplote 121 °C, alebo ekvivalentnou metódou. Sú kompatibilné s pipetami firmy Eppendorf určenými na transfér odpovedajúceho objemu tekutín. 500 ks v jednom balení.	bal(500tips/bal)	1

183	ep Dalfilter TIPS2-100µl, sterile and PCR clean	Pipetové špičky s filtrom na manipuláciu s tekutinami do objemu 100 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúcimi riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagentov. Špičky sú zhotovené z priehľadného plastu a umožňujú manipuláciu tekutín v objeme 2 µl až 100 µl. Špičky sú sterilné, bez pyrogénov, stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz a bez inhibítorov polymerázovej reťazovej reakcie. Filter je usposobený na zachytávanie častíc a selektívne aj aerosolu, ktorý vzniká pri pipetovaní a môže ohroziť obsluhu pri práci s biologickým materiálom. Sú kompatibilné s pipetami firmy Eppendorf určenými na transfér odpovedajúceho objemu tekutín. Špičky sú balené v samostatných plastových krabičkách po 96 kusoch. 960 ks v jednom balení.	ks	1
184	epTIPS LoRetention Dualfilter, PCR clean+sterile, 0.1-10µlS	Pipetové špičky s filtrom na manipuláciu s tekutinami do objemu 10 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúcimi riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagentov. Špičky sú zhotovené z priehľadného plastu a umožňujú manipuláciu tekutín v objeme 0.1 µl až 10 µl. Špičky sú sterilné, bez pyrogénov, stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz a bez inhibítorov polymerázovej reťazovej reakcie. Filter je usposobený na zachytávanie častíc a selektívne aj aerosolu, ktorý vzniká pri pipetovaní a môže ohroziť obsluhu pri práci s biologickým materiálom. Majú ultrahydrofóbny povrch za účelom minimalizácie strát pipetovaných tekutín a maximalizácie presnosti pipetovania. Sú kompatibilné s pipetami firmy Eppendorf určenými na transfér odpovedajúceho objemu tekutín. Špičky sú balené v samostatných plastových krabičkách po 96 kusoch. 960 ks v jednom balení.	10racks of 96 tips = 960tips	1
185	epTIPS LoRetention Dualfilter, PCR clean+sterile, 2-100µlS	Pipetové špičky s filtrom na manipuláciu s tekutinami do objemu 100 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúcimi riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagentov. Špičky sú zhotovené z priehľadného plastu a umožňujú manipuláciu tekutín v objeme 2 µl až 100 µl. Špičky majú stupňovitý tvar umožňujúci približný odhad objemu nasatej tekutiny. Špičky sú sterilné, bez pyrogénov, stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz a bez inhibítorov polymerázovej reťazovej reakcie. Filter je usposobený na zachytávanie častíc a selektívne aj aerosolu, ktorý vzniká pri pipetovaní a môže ohroziť obsluhu pri práci s biologickým materiálom. Majú ultrahydrofóbny povrch za účelom minimalizácie strát pipetovaných tekutín a maximalizácie presnosti pipetovania. Sú kompatibilné s pipetami firmy Eppendorf určenými na transfér odpovedajúceho objemu tekutín. Špičky sú balené v samostatných plastových krabičkách po 96 kusoch. 960 ks v jednom balení.	10racks of 96 tips = 960tips	1
186	epTIPS LoRetention Dualfilter,PCR clean+sterile, 50-1000µl	Pipetové špičky s filtrom na manipuláciu s tekutinami do objemu 1000 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúcimi riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagentov. Špičky sú zhotovené z priehľadného plastu a umožňujú manipuláciu tekutín v objeme 50 µl až 1000 µl. Špičky sú sterilné, bez pyrogénov, stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz a bez inhibítorov polymerázovej reťazovej reakcie. Filter je usposobený na zachytávanie častíc a selektívne aj aerosolu, ktorý vzniká pri pipetovaní a môže ohroziť obsluhu pri práci s biologickým materiálom. Majú ultrahydrofóbny povrch za účelom minimalizácie strát pipetovaných tekutín a maximalizácie presnosti pipetovania. Sú kompatibilné s pipetami firmy Eppendorf určenými na transfér odpovedajúceho objemu tekutín. Špičky sú balené v samostatných plastových krabičkách po 96 kusoch. 960 ks v jednom balení.	10racks of 96 tips = 960tips	1

187	DNA LoBind tubes, 1,5ml,PCR clean, 250pcs	Priehľadné plastové mikroskúmavky s objemom 1.5 ml vhodné na prácu so vzácnymi vzorkami nukleových kyselín. Majú opracovaný povrch zabraňujúci väzbe nukleových kyselín. Lisovaná graduácia. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného plastu s pripojeným uzáverom umožňujúcim otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou. Bezpečné a dobre tesniace uzávieranie pomocou pripojeného uzáveru, nízke riziko otvorenia v prípade varu obsiahnutej tekutiny a nízka hladina odparovania z dôvodu zníženia rizika krížovej kontaminácie ďalšieho spotrebného materiálu, reagensií alebo pracovného priestoru. Tvar zaručujúci kompatibilitu so všetkými systémami pracujúcimi s 0.5 ml skúmavkami. Skúmavky schopné odolať odstredivej sile o hodnote aspoň 30 000 x g, bez poškodenia. Bez stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz, ATP, pyrogénov a inhibítorov polymerázovej reťazovej reakcie. Sterilné. 250 ks v jednom balení.	ks	1
188	ependorf Tubes R 5,0 ml	Priehľadné plastové mikroskúmavky s objemom 5 ml. Lisovaná graduácia s dielikmi po 1 ml. Zdrsnená plôška na skúmavke umožňujúca popisovanie a označovanie. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného plastu s pripojeným uzáverom umožňujúcim otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou. Bezpečné a dobre tesniace uzávieranie pomocou pripojeného uzáveru. Tvar zaručujúci kompatibilitu so všetkými systémami pracujúcimi s 15 ml skúmavkami typu falcon. Skúmavky schopné odolať odstredivej sile o hodnote aspoň 25 000 x g, bez poškodenia. 200 ks v jednom balení.	bal(200ks)	1
189	Odberové skúmavky, objem 7,5ml, Li Heparín	Odberové lítiom heparínové skúmavky na odber žilovok krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve techniky - odsávaciu a vákuovú, typ prípravy - heparín, koncentrácia - 16 IU/ml krvi, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, oranžový kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky 7,5 ml, priemer - 15 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 108 mm, dĺžka bez uzáveru - 92 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 129mm.	50 ks/balenie	24
190	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 7,5ml, K3 EDTA	Odberové K3 EDTA skúmavky na odber žilovok krvi s papierovým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve techniky - odsávaciu a vákuovú, so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s US/EU farebným kódom, červený kód, typ prípravy - K3 EDTA, koncentrácia - 1.6 mg/ml krvi, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky 7,5 ml, priemer - 15 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 108 mm, dĺžka bez uzáveru - 92 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 129mm.	50 ks/balenie	12
191	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 7,5ml, Li Heparín	Odberové lítiom heparínové skúmavky na odber žilovok krvi s papierovým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve techniky - odsávaciu a vákuovú, typ prípravy - tekutý heparín, koncentrácia - 19 IU/ml krvi, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, EU farebným kódom, oranžový kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky 7,5 ml, priemer - 15 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 108 mm, dĺžka bez uzáveru - 92 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 129mm.	50 ks/balenie	48
192	DNA polymeráza	Termostabilná Taq DNA polymeráza na špecifické PCR reakcie s nízkym množstvom templátu. Enzým s 5'-3' DNA polymerázovou a 5'-3' exonukleázovou aktivitou, bez 3'-5' exonukleázovej aktivity. Reverzibilná chemická inaktivácia enzýmu umožňujúca namiešanie reakcie pri izbovej teplote bez rizika vzniku nešpecifických produktov a primer dimérov. Enzymatická aktivita v prípade skladovania enzýmu pri izbovej teplote je zachovaná v dĺžke trvania jedného mesiaca. Polymeráza je schopná pripojenia jednej molekuly deoxyadenozín monofosfátu na 3' konce tupo ukončenej dvojvláknovej DNA. Štyri rôzne 10krát koncentrované reakčné pufré (napr. s/bez horčička a s/bez detergentu). Pribalené 10krát koncentrované aditívum umožňujúce efektívnu amplifikáciu templátových molekúl s vysokým obsahom GC párov. Koncentrácia enzýmu 5 U/μl.	1000 Units (2x500)	5
193	Histologický kit	Histopatologický kit na farbenie tkanív metódou PAS(Periodic Acid Schiff) acc.Hotchkiss-McManu, 100 testov.	100 tests	1
194	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 9,0ml, Serum	Odberové skúmavky s aktivátorom zrážania/sérum na odber žilovok krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve techniky - odsávaciu a vákuovú, typ prípravy - aktivátor zrážania, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, biely kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky - 9 ml, priemer - 16 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 108 mm, dĺžka bez uzáveru - 92 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 129mm.	50 ks/balenie	14

195	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 9,0ml, Li Heparín	Odberové lítiom heparínové skúmavky na odber žilovek krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve trechniky - adsávaciú a vákuovú, typ prípravy - heparín, koncentrácia - 16 IU/ml krvi, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, oranžový kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky 9 ml, priemer - 16 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 108 mm, dĺžka bez uzáveru - 92 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 129mm.	50 ks/balenie	18
196	Materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Bezfarebné a priehľadné plastové skúmavky s objemom 9 ml obsahujúce antikoagulant, vhodné na odber venóznej krvi pre hematologické vyšetrenia. Umožňujú hygienický a bezpečný odber krvi a následnú centrifugáciu. Štandardné rozmery zabezpečujúce kompatibilitu s bežne používanými laboratórnymi analytickými prístrojmi. Graduácia na tele skúmavky a štítko s farebným vyznačením účelu skúmavky, umožňujúci popis odobratej vzorky. Skúmavka umožňuje nasadenie odberovej ihly. Skúmavka má piest na vytvorenie vákua pre nasatie krvi. „Komora“ skúmavky obsahuje kyselinu etyléndiaminotetraoctovú (alebo antikoagulant s rovankými účinkami) v možnosti umožňujúcom dosiahnutie koncentrácie dostatočnej na zabránenie zrážania krvi. Vhodné na centrifugáciu pri odstredivej sile o hodnote minimálne 2000 g. Sterilné. 50 ks v jednom balení.	bal	1
197	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 5,5ml, Serum	Odberové skúmavky s aktivátorom zrážania/sérum na odber žilovej krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve trechniky - odsávaciú a vákuovú, typ prípravy - aktivátor zrážania, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, biely kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky - 5,5 ml, priemer - 15 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 91 mm, dĺžka bez uzáveru - 75 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 112mm.	50 ks/balenie	50
198	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 2,6ml, Serum	Odberové skúmavky s aktivátorom zrážania/sérum na odber žilovej k krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve trechniky - odsávaciú a vákuovú, typ prípravy - aktivátor zrážania, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, biely kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky - 2,6 ml, priemer - 13 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 81 mm, dĺžka bez uzáveru - 65 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 102mm.	50 ks/balenie	12
199	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 4,9ml K3 EDTA	Odberové K3 EDTA skúmavky na odber žilovej krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve trechniky - odsávaciú a vákuovú, so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, červený kód, typ prípravy - K3 EDTA, koncentrácia - 1.6 mg/ml krvi, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky 4,9 ml, priemer - 13 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 106 mm, dĺžka bez uzáveru - 90 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 127mm.	50 ks/balenie	30
200	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 4,9ml, Serum	Odberové skúmavky s aktivátorom zrážania/sérum na odber žilovej krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve trechniky - odsávaciú a vákuovú, typ prípravy - aktivátor zrážania, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, biely kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky - 4,9 ml, priemer - 13 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 106 mm, dĺžka bez uzáveru - 90 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 127mm.	50 ks/balenie	40
201	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 4,9ml, Heparín	Odberové lítiom heparínové skúmavky na odber žilovej krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve trechniky - odsávaciú a vákuovú, typ prípravy - heparín, koncentrácia - 16 IU/ml krvi, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, oranžový kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky - 4,9 ml, priemer - 13 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 106 mm, dĺžka bez uzáveru - 90 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 127mm.	50 ks/balenie	2
202	PCR Master Mix	PCR zmes s pridaným farbivom, postačuje na 250 reakcií (po 20ul).	250 Rx (po20ul)	2
203	Reakčná zmes FastStart Universal SYBR Green Master (Rox)	Reakčná zmes na qPCR a qRT PCR vhodná pre všetky real-time systémy využívajúce normalizáciu s ROX. 4 x 1.25 ml, postačuje na max. 500 reakcií s celkovým reakčným objemom 20 µl.	4 x 1.25 ml	5

204	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 3,0ml, Citrát	Odberové 3,2% citrátové (1:10) skúmavky na odber žilovej krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve trechniky - odsávaciu a vákuovú, typ prípravy -roztok citrátu trisodného 0,30 ml, koncentrácia - 0.106 mol/l, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, zelený kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky - 3 ml, priemer - 11 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 82 mm, dĺžka bez uzáveru - 66 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 103 mm.	50 ks/balenie	1
205	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 2,7ml ,K3 EDTA	Odberové K3 EDTA skúmavky na odber žilovej krvi s umelým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve trechniky - odsávaciu a vákuovú, so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, červený kód, typ prípravy - K3 EDTA, koncentrácia - 1.6 mg/ml krvi, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky 2,7 ml, priemer - 11 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 82 mm, dĺžka bez uzáveru - 66 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 103 mm.	50 ks/balenie	12
206	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 2,7ml, Serum	Odberové skúmavky s aktivátorom zrážania/sérum na odber žilovej krvi s papierovým štítkom, PP, odberový systém kombinuje dve trechniky - odsávaciu a vákuovú, typ prípravy - aktivátor zrážania, skúmavky so skrutkovacím uzáverom (HD-PE) s membránou, s EU farebným kódom, biely kód, odporúčaná centrifugácia 10 minút pri 2000 x g, objem skúmavky - 2,7 ml, priemer - 11 mm, dĺžka vrátane uzáveru - 82 mm, dĺžka bez uzáveru - 66 mm, dĺžka vrátane uzáveru a piestu - 103 mm.	50 ks/balenie	10
207	ESTRADIOL (E2) EIA kit	Estradiol (E2) ELISA je kvantitatívne stanovenie estradiolu v ľudskom sére a v plazme. Kit obsahuje: 1 ks - 96-jamková platnička s naviazaným kozím anti-králičím IgG; Estradiol referenčné štandardy: 0, 10, 30, 100, 300 s 1000 pg/ml, tekuté, 0,5 ml z každého, na priame použitie; králičí anti-Estradiol reagent, 7 ml; Estradiol-HRP konjugovaný reagent, 12 ml, Estradiol kontrola 1, tekutá, 0,5 ml, na priame použitie; Estradiol kontrola 2, tekutá, 0,5 ml, na priame použitie; TMB reagent, 11 ml; Stop roztok (1N HCl).	1 ks 96 jamková platnička	3
208	Štandardný box na mikroskopické sklíčka	Polypropylénový box (210 x 169 x 37 mm) na 100 mikroskopických sklíčiek (25 x 75 mm).	ks	5
209	IGF-I proteín	Rekombinantný Ľudský IGF-I proteín. Produkováný E.coli o čistote min.. 98%.	1 MG	1
210	Izopropanol, UV	Izopropanol vhodný pre účely spektroskopie	1 L	22
211	Etanol	nedenaturovaný, UV	800 G	22
212	Chlórnan sodný	10-15%	250 ml	10
213	Aktívny chlór	Aktívny chlór, 30kg	30 KG	1
214	DeltaLab Latex Exam Gloves Small 7-8	Latexové rukavice veľkosti M. Obojručné a ergonomicky tvarované jednorazové rukavice. Vyrobené z vysoko kvalitného latexu. Zosilnené rukávy. Nesterilné. Bez púdro. Rozmer rukavíc vhodný pre ľudí s obvodom dlane ~18 cm až ~20 cm, s celkovou dĺžkou aspoň 240 mm. Vyrábané v súlade s normami EN 455 s výskytom dier maximálne na úrovni AQL 1.5. 1000 ks v jednej sade, zložená z menších balení po 100 ks.	bal	10
215	DeltaLab Latex Exam Gloves Small 6-7	Latexové rukavice veľkosti S. Obojručné a ergonomicky tvarované jednorazové rukavice. Vyrobené z vysoko kvalitného latexu alebo ekvivalentného materiálu. Zosilnené rukávy. Nesterilné. Bez púdro. Rozmer rukavíc vhodný pre ľudí s obvodom dlane ~15 cm až ~18 cm, s celkovou dĺžkou aspoň 240 mm. Vyrábané v súlade s normami EN 455 s výskytom dier maximálne na úrovni AQL 1.5. 1000 ks v jednej sade, zložená z menších balení po 100 ks.	bal	10

216	PVDF Transfer Membrane Hybond P 0,300mx3m-1roll, removal rating 0,45 µm	Blotovacia membrána vhodná na imunologické a molekulárno biologické aplikácie. Membrána je vyhotovená z vysoko nereakčného polyvinylidénfluoridu, aby nedochádzalo k chemickým modifikáciám blotovaných biomakromolekúl a tým k skresleniu výsledkov. Takisto má póry s veľkosťou najviac 0,45 µm, aby sa zabránilo prechodu cieľových makromolekúl cez membránu bez ich zachytenia čo by malo za následok zníženie signálu pri imunologických analýzach. Väzobná kapacita membrány je viac ako 200 µg IgG na cm ² , aby umožnila väzbu dostatočného množstva proteínov potrebnú na spoľahlivú detekciu proteínov s nízkou koncentráciou. 1 rolka s veľkosťou aspoň 30 cm x 400 cm v jednom balení.	ks	1
217	Gibco-DMEM, no glucose	Médium so základnými výživnými látkami a vysokou koncentráciou glukózy, vhodné na kultiváciu mnohých typov energeticky náročnejších eukaryotických buniek. Zloženie: 0.03 g glycínu, 0.084 g hydrochloridu L-arginínu, 0.063 g dihydrochloridu L-cysteínu, 0.58 g L-glutamínu, 0.042 g hydrochloridu L-histidínu, 0.105 g L-izoleucínu, 0.105 g L-leucínu, 0.146 g hydrochloridu L-lyzínu, 0.03 g L-metionínu, 0.066 g L-fenylalanínu, 0.042 g L-serínu, 0.095 g L-threonínu, 0.016 g L-tryptofánu, 0.104 g dihydrátu dvojsodnej soli L-tyrozínu, 0.094 g L-valínu, 0.004 g cholínu chloridu, 0.004 g D-kalcium pantotenátu, 0.004 g kys. listovej, 0.004 g niacínamid, 0.004 g pyridoxín hydrochloridu, 0.0004 g riboflavínu, 0.0007 g i-inozitolu, 0.2 g chloridu vápenatého, 0.0001 g nonahydrátu dusičnanu železitého, 0.098 g sulfátu horečnatého, 0.4 g chloridu draselného, 3.7 g hydrogenuhličitanu sodného, 6.4 g chloridu sodného, 0.125 g monohydrátu dihydrogénfosforečnanu sodného a 0.015 g fenolovej červene na 1 liter média. Bez glukózy, pyruvátu sodného a HEPES. Sterilné, s pH medzi 7.2±0.2, vhodné pre bunky. Možnosť skladovania pri teplote 2 až 8 °C bez výrazných zmien kvality média. 500 ml v jednom balení.	500ml	3
218	Miska trecia drsná, s tlčíkom	dĺžka - 120 mm, výška - 70 mm, objem - 90 ml	ks	1
219	Materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Špeciálne adaptéry umožňujúce spojenie skúmaviek typu S-Monovette® s bežným hematologickým spotrebným materiálom s prípojkou typu Luer. Zhotovené z plastu s vhodnými chemickými vlastnosťami. Prepojenie koncoviek S-Monovette® samec a Luer Slip samica. Sterilné. Balené individuálne z dôvodu zaistenia sterility odberu bez kontaminácie. 1000 ks v jednom balení.	bal/1000ks	1
220	Glycerol	puriss, spĺňa analytickú špecifikáciu Ph. Eur., BP, USP, FCC, E422, bezvodý, 99,0 - 101,0 % (alkalimetrický)	1 ks	2
221	Odmerný valec 100ml	Odmerný valec vysoký, trieda B 100ml, 1634/B hnedá potlač, stupnica ± 1 ml, d - 31,3 mm, h - 240 mm.	ks	2
222	Papierové sáčky pre sterilizáciu vodnou parou	Papierové sáčky pre sterilizáciu vodnou parou – určené na jedno použitie. Sáčky sa sterilizujú vlhkým teplom – chráni obsah pred kontamináciou. Vrecúško má rozmery 14 x 33 cm, sú s 5 cm záložkou.	1 ks	1200
223	PCR skúmavky - ružové	Tenkostenné PP PCR skúmavky s plochým viečkom, ružové, s objemom 0,2 ml, kompatibilné s väčšinou termocyklerov, autoklavovateľné, RNase & DNase & endotoxin free.	1000 ks/balenie	1
224	PCR skúmavky - zelené	Tenkostenné PP PCR skúmavky s plochým viečkom, zelené, s objemom 0,2 ml, kompatibilné s väčšinou termocyklerov, autoklavovateľné, RNase & DNase & endotoxin free.	1000 ks/balenie	1
225	PCR skúmavky - žlté	Tenkostenné PP PCR skúmavky s plochým viečkom, žlté, s objemom 0,2 ml, kompatibilné s väčšinou termocyklerov, autoklavovateľné, RNase & DNase & endotoxin free.	1000 ks/balenie	1
226	Fólia na IV vpichy	6cm x 7cm, transparentné krytie, hypoalergénne, sterilné, priedušné, vodeodolné, nepriepustné pre baktérie a vírusy, s jednoduchou aplikáciou pomocou aplikačného rámčeka, adhezívum: nedráždivý polyakrylát.	100 ks/balenie	1
227	Sklenené platničky na elektroforézu	Sklenené platničky na elektroforézu kompatibilné s Mini-PROTEAN Tetra systémom a komorou Mini-PROTEAN 3 multi-casting, včlenený spacer hrúbky 1 mm, sada obsahuje 5 platničiek.	bal	1
228	Sklenené platničky na elektroforézu	Sklenené platničky na elektroforézu kompatibilné s Mini-PROTEAN Tetra systémom a komorou Mini-PROTEAN 3 multi-casting, včlenený spacer hrúbky 1,5 mm, sada obsahuje 5 platničiek.	bal	1
229	Autoclaving Pan	Plastový podnos vhodný na prenášanie laboratórnych pomôcok a reagensí. Vyrobený z polypropylénu. Objem aspoň 1.5 l s rozmermi 25±2cm x 20±2cm x 6±1cm. 1 ks v jednom balení.	bal	1

230	25-Hydroxyvitamín D3 monohydrát	≥99.0 % (HPLC)	1 MG	1
231	Miska trecia drsná, bez tíčika	Miska trecia drsná, bez tíčika, dĺžka - 105 mm, výška - 64 mm, objem - 220 ml	ks	1
232	Skúmavky na DNA izoláciu	Bezfarebné a priehľadné plastové skúmavky s objemom 9 ml na separáciu séra z venózneho krvi s obsahom koagulantu viazaného na špeciálne guľôčky. Umožňujú hygienický a bezpečný odber z krvi a následnú centrifugáciu. Štandardné rozmery zabezpečujúce kompatibilitu s bežne používanými laboratórnymi analytickými prístrojmi. Graduácia na tele skúmavky a štítok umožňujúci popis odobratej vzorky. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného plastu s pripojeným uzáverom. Skúmavka umožňuje nasadenie odberovej ihly. Skúmavka má piest na vytvorenie vákua pre nasatie krvi. „Komora“ skúmavky obsahuje guľôčky s koagulantom na povrchu, ktoré po centrifugácii vytvoria bariéru medzi bunkovou zložkou a sérom vďaka ich špecifickej hustote. Vhodné na centrifugáciu pri odstredivej sile o hodnote minimálne 2000 g. Sterilné. 50 ks v jednom balení.	bal	1
233	Ľudský IL-1 alpha	Ľudský IL-1 α produkovaný v E. coli. Čistota viac ako 98%, pre SDS-PAGE a HPLC analýzy.	10 μ g	1
234	Ľudský IL-1 beta	Ľudský IL-1 β produkovaný v E. coli. Čistota viac ako 98%, pre SDS-PAGE a HPLC analýzy.	10 μ g	1
235	Ľudský IL-6	Ľudský IL-6 produkovaný v E. coli. Čistota viac ako 98%, pre SDS-PAGE a HPLC analýzy.	20 μ g	1
236	Ľudský sIL-6 Receptor alpha	Ľudský sIL-6 Receptor α produkovaný v HEK293 bunkách. Čistota viac ako 98%, pre SDS-PAGE a HPLC analýzy.	20 μ g	1
237	4-stranný stojan, zelený	Variabilný stojan, ktorý má na každej zo štyroch strán otvory pre iné druhy skúmaviek a to na mikroskúmavky 1,5 a 0,5 ml a skúmavky 15 a 50 ml. Alfanaumerické značenie jednotlivých pozícií.	ks	3
238	4-stranný stojan, oranžový	Variabilný stojan, ktorý má na každej zo štyroch strán otvory pre iné druhy skúmaviek a to na mikroskúmavky 1,5 a 0,5 ml a skúmavky 15 a 50 ml. Alfanaumerické značenie jednotlivých pozícií.	ks	3
239	4-stranný stojan, ružový	Variabilný stojan, ktorý má na každej zo štyroch strán otvory pre iné druhy skúmaviek a to na mikroskúmavky 1,5 a 0,5 ml a skúmavky 15 a 50 ml. Alfanaumerické značenie jednotlivých pozícií.	ks	3
240	Stojan na mikroskúmavky oranžový 5x16 miest	Autoklávovateľný, odolný nízkym teplotám, 80 miest v rastry 5x16, jednotlivé pozície sú číslované	5 ks/balenie	6
241	Stojan na mikroskúmavky	Azur stojan na mikroskúmavky, PP, autoklávovateľný, odolný nízkym teplotám, PP, 96 miest v rastru 8x12, jednotlivé pozície jsou číslované. Z jednej strany sú otvory pre 1,5 a 2,0 ml mikroskúmavky, z druhej strany pre 0,5 ml mikroskúmavky. Jednotlivé pozície sú alfanaumericky značené.	5 ks/balenie	5
242	Petriho misky 55 mm sterilné s vetraním	Petriho misky s priemerom 55 mm, s vetraním, aseptické	1620 ks/balenie	10
243	Straight-Side Wide-Mouth Jar, Gray	Plastový kontajner na vzorky a laboratórny materiál. Vyrobený z polykarbonátu alebo ekvivalentného netoxického a autoklávovateľného materiálu. Valcovitý tvar nádoby s objemom aspoň 1 liter a priemerom aspoň 10 cm. S šrobovateľným vrchnákom.	bal	1
244	Roztok peroxidu vodíka	obsahuje inhibítor, 30 hmotn.% v H ₂ O, ACS reagent	100 ML	1
245	8-Hydroxychinolín	ACS reagent, 99%	50 G	1
246	Tris (hydroxymetyl) aminometán	ACS reagent , ≥99.8 %	500 G	1
247	Kit pre stanovenie bunkovej viability v 3D bunkových kultúrach	Kit pre stanovenie bunkovej viability v 3D bunkových kultúrach založený na luminiscenčnom stanovení ATP. Meranie signálu za menej ako 30 minút po pridaní jednoduchého činidla priamo do bunkovej kultúry so sérom. Protokol bez potreby premývania buniek a odstránenia média. Kit určený pre použitie v multijamkových formátoch 96- až 384-.	10 x 10ml	1

248	Kit pre stanovenie CPE	Kit pre rýchle, luminiscenčné stanovenie vírusom indukovaného cytopatického účinku (CPE) v hostiteľských bunkách spôsobeného lytickými viriónmi. Meranie signálu po 10 minútach po pridaní jednoduchého ATP detekčného činidla k hostiteľským bunkám. Detekcia menej ako 15 buniek/jamku v 384-jamkovom platničkovom formáte. Kit určený pre použitie v multijamkových formátoch 96- až 1536-.	10 x 10ml	1
249	Illustra Ready-To-Go GenomiPhi V3 DNA Amplification Kits	Reakčný mix umožňujúci namnoženie celého genómu s rovnomerným zastúpením všetkých sekvencií v jednej reakcii. Mix obsahuje všetky potrebné zložky v lyofilizovanej termostabilnej forme s výnimkou templátovej DNA. Mix poskytujúci vysokú presnosť prepisu prostredníctvom enzýmu s "proof-reading" aktivitou. Priemerná dĺžka amplifikovaných fragmentov aspoň 10 kb, priemerný výťažok aspoň 10 µg z 10 ng vstupného materiálu. Výsledný produkt vhodný na rôzne laboratórne aplikácie vrátane sekvenovania, klonovania a archivácie DNA. Jedno balenie umožňujúce spracovanie 96 vzoriek v štandardnom platničkovom formáte.	kit	1
250	TriplePrep 50 pack size	Kit určený na súčasnú izoláciu vysoko kvalitnej genomickej DNA, celkovej RNA a celkových denaturovaných proteínov z živočíšnych tkanív a cicavčích buniek. Rýchly a jednoduchý postup poskytujúci vysoké výťažky za menej ako 1 hodinu. Výsledné produkty vhodné na rôzne laboratórne aplikácie vrátane sekvenovania, klonovania, microarray, SDS-PAGE, 2-D gél alebo LCMS. Jedno balenie upostačujúce na spracovanie 50 vzoriek.	1 kit	1
251	Incidin foam	Priame použitie pre rýchlu dezinfekciu povrchov plôch a predmetov postrekom, vhodný pre nerezové povrchy. Neobsahuje aldehydy. Svieža parfumácia. Rýchle pôsobenie. Účinná látka - glukoprotamín, 2-propanol, KAZ, etanol. Doba expozície - 1 - 5min, spektrum účinku - ABTMV.	750 ml	6
252	Skúmavky na DNA izoláciu	Bezfarebné a priehľadné plastové skúmavky s objemom 5.5 ml na separáciu séra z venóznej krvi s obsahom koagulantu viazaného na špeciálne guľôčky. Umožňujú hygienický a bezpečný odber krvi a následnú centrifugáciu. Štandardné rozmery zabezpečujúce kompatibilitu s bežne používanými laboratórnymi analytickými prístrojmi. Graduácia na tele skúmavky a štítok umožňujúci popis odobratej vzorky. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného plastu s pripojeným uzáverom. Skúmavka umožňuje nasadenie odberovej ihly. Skúmavka má piest na vytvorenie vákua pre nasatie krvi. „Komora“ skúmavky obsahuje guľôčky s koagulantom na povrchu, ktoré po centrifugácii vytvoria bariéru medzi bunkovou zložkou a sérom vďaka ich špecifickej hustote. Vhodné na centrifugáciu pri odstredivej sile o hodnote minimálne 2000 g. Sterilné. 50 ks v jednom balení.	bal	1
253	Ľudský TNF-alpha	Ľudský TNF-α produkovaný v E. coli. Čistota viac ako 98%, pre SDS-PAGE a HPLC analýzy.	50 µg	1
254	Benzyl butyl ftalát	98%	250 ML	5
255	chlorid sodný	puriss, p.a., ACS reagent, REAG. ISO, REAG. Ph. Eur., ≥99.8%	1 KG	1
256	chlorid sodný	puriss, p.a., ACS reagent, REAG. ISO, REAG. Ph. Eur., ≥99.8 %	500 G	1
257	Peroxid vodíka 30%	puriss, p.a., REAG. ISO, REAG. Ph. Eur., ≥30 %	1 L	1
258	Acetón	puriss, p.a., ACS reagent, REAG. ISO, REAG. Ph. Eur., ≥99.5 % (GC)	1 L	1
259	Metanol	puriss, p.a., ACS reagent, REAG. ISO, REAG. Ph. Eur., ≥99.8 % (GC)	1 L	5
260	Octan sodný trihydrát	puriss. p.a., ACS reagent, reagent ISO, reagent Ph. Eur., ≥99.5%	1 KG	1
261	kyselina octová	puriss, p.a., ACS reagent, REAG. ISO, REAG. Ph. Eur., ≥99.8 %	1 L	5
262	Močovina	puriss, p.a., ACS reagent, REAG. Ph. Eur., ≥99.5%	250 G	1
263	Acetón	CHROMASOLV®, pre HPLC, ≥99.8 %	1 L	1
264	Chloroform	CHROMASOLV®, pre HPLC, ≥99.8 %	1 L	1
265	2,3 - dimerkapto - 1 - propanol	pre komplexometriu, pre spektrofotometrickú det. Cu, ≥98.0 %	5 ML	1

266	Chloroform	Vhodný na purifikáciu nukleových kyselín a odstránenie fenolu zo vzoriek DNA a RNA, molecular biology grade, 250 ml	250 ml/balenie	1
267	Izopropanol	Izopropanol, určený na prácu v molekulárnej biológii, purity (GC) - min. 99.7 %, voda - max. 0.1 %	250 ml	1
268	12,5ml špičky na dávkovač	12,5 ml špičky na dávkovač, štandardná kvalita, maximálna bezpečnosť a opakovateľnosť dávkovania, špičky individuálne testované.	100 ks/balenie	1
269	25 ml špičky na dávkovač	25 ml špičky na dávkovač, štandardná kvalita, špičky sú určené na správne dávkovanie viskózných, infekčných a prchavých kvapalín.	25 ks/balenie	1
270	Striekačka PP, 5ml	Striekačka PP 1-rázová, 5ml, Luer-Slip, HPLC certifikácia, 100 ks	100ks/bal	1
271	Striekačka PP, 20ml	Striekačka PP, 1-rázová, 20ml, Luer-Slip, HPLC certifikácia, 100 ks	100ks/bal	1
272	Špičky 0,5 – 200 µl, nesterilné	nesterilné špičky 0,5 – 200 µl v sáčku, dĺžka 51 mm	1000 ks / bal	1
273	Špičky 10-1000µl, nesterilné	nesterilné špičky 10 – 1000 µl v sáčku, dĺžka 71,5 mm	1000 ks / bal	1
274	Gibco-DMEM, high glucose, pyruvate	Médium so základnými výživnými látkami a vysokou koncentráciou glukózy, vhodné na kultiváciu mnohých typov energeticky náročnejších eukaryotických buniek. Zloženie: 0.03 g glycínu, 0.084 g hydrochloridu L-arginínu, 0.063 g dihydrochloridu L-cysteínu, 0.58 g L-glutamínu, 0.042 g hydrochloridu L-histidínu, 0.105 g L-izoleucínu, 0.105 g L-leucínu, 0.146 g hydrochloridu L-lyzínu, 0.03 g L-metionínu, 0.066 g L-fenylalanínu, 0.042 g L-serínu, 0.095 g L-threonínu, 0.016 g L-tryptofánu, 0.104 g dihydrátu dvojsodnej soli L-tyrozínu, 0.094 g L-valínu, 0.004 g cholinu chloridu, 0.004 g D-kalcium pantotenátu, 0.004 g kys. listovej, 0.004 g niacínamidu, 0.004 g pyridoxín hydrochloridu, 0.0004 g riboflavínu, 0.0007 g i-inozitolu, 0.2 g chloridu vápenatého, 0.0001 g nonahydrátu dusičnanu železitého, 0.098 g sulfátu horečnatého, 0.4 g chloridu draselného, 3.7 g hydrogenuhličitanu sodného, 6.4 g chloridu sodného, 0.125 g monohydrátu dihydrogénfosforečnanu sodného, 4.5 g D-glukózy, 0.015 g fenolovej červene a 0.11 g pyruvátu sodného na 1 liter média. Bez HEPES. Sterilné, pH medzi 7.2±0.2, vhodné pre bunky. Možnosť skladovania pri teplote 2 až 8°C bez výrazných zmien kvality média. 500 ml v jednom balení.	500ml	3
275	TaqMan®Universal PCR Master Mix, 1- Pack (1x5mL)	Enzymatický mix určený na realizáciu polymerázovej reťazovej reakcie v reálnom čase s použitím prób. Mix možno využiť na rôznorodé 5' nukleázové aplikácie. Mix je kompatibilný na použitie s esejami TaqMan® a s prístrojmi "Applied Biosystems real-time instruments". Mix obsahuje DNA dependentnú DNA polymerázu, ktorá je stabilizovaná pri izbovej teplote, čím zabezpečuje nižšiu rizikovosť chyby, alebo tiež degradácie vlastných parametrov, čo prispieva k bezpečnosti a správne mu prevedeniu reakcie, je schopná polymerizovať fragmenty až do dĺžky aspoň 4 kb. Mix je možné použiť pri analýze sekvencií, ktorých obsah guanínu a cytozínu je vysoký. Mix zabezpečuje predchádzanie subsekventnej reamplifikácii produktov reakcie obsahujúcich dU, čím sa zabezpečí minimalizácia kroskontaminácie. Mix obsahuje všetky reagenty potrebné na opísané zabezpečenie minimalizácie kroskontaminácie. Mixom je možné spracovať vzorky cDNA, DNA, genomická DNA. Mix je 2-krát koncentrovanej. Jedno balenie postačuje na uskutočnenie aspoň 150 reakcií.	ks	1

276	Hs00997145_m1 human ATP6AP2, 250 rxns	Predpripravená sada oligonukleotidov vhodných na spoľahlivú detekciu a kvantifikáciu cieľovej sekvencie nukleových kyselín - ľudský gén ATP6AP2 - pomocou metódy real time polymerázová reťazová reakcia. Produkt obsahuje jeden pár štandardných oligonukleotidov umožňujúcich namnoženie celého úseku alebo jeho časti pomocou polymerázovej reťazovej reakcie. Produkt obsahuje dvojito značenú hydrolyzačnú próbu komplementárnu k sekvencií uloženej na úseku amplifikovanom hore popísaným párom štandardných oligonukleotidov, pričom spoznávacie sekvencie jednotlivých oligonukleotidov sa neprekývajú. Obsiahnutá dvojito značená hydrolyzačná próba umožňuje detekciu prítomnosti a kvantifikáciu počiatočného počtu kópií cieľovej sekvencie prostredníctvom priebežného odčítania hladiny fluorescencie vlnovej dĺžky okolo 520 nm počas trvania reakcie. Produkt obsahuje predpripravenú koncentrovanú zmes troch zmiených oligonukleotidov. Produkt je plne funkčný (zabezpečuje spoľahlivú kvantifikáciu cieľovej nukleovej kyseliny) bez potreby optimalizácie. Produkt postačuje na uskutočnenie 250 reakcií.	ks	1
277	TagMan SNP Genotyping Assay, Human, MED	Predpripravené testy na analýzu špecifických jedno-nukleotidových polymorfizmov vrámci ľudského genómu. Produkt založený na 5' nukleázovej reakcii, umožňujúci rozlíšenie dvoch aliel vybraného jedno-nukleotidového polymorfizmu v rámci ľudského genómu. Možnosť výberu testu pre konkrétny polymorfizmus z databázy aspoň 4 500 000 rôznych predpripravených testov pre rôzne polymorfizmy, medzi ktorými je aspoň 3 500 000 testov pre HapMap polymorfizmy, aspoň 150 000 validovaných testov a aspoň 50 000 testov určených pre analýzu kódujúcich jedno-nukleotidových polymorfizmov. Produkt obsahujúci dva neznačené primery a dve alelovo špecifické próby pre rôzne alely toho istého polymorfizmu označené rôznymi fluorescenčnými farbivami. Alelovo špecifické próby s pripojenou molekulou viažucou sa do malého žliabku dvojlátkovej deoxyribonukleovej kyseliny, zabezpečujúcou vyššiu teplotu topenia prób alebo ekvivalentný systém. Jedno balenie postačujúce na uskutočnenie 1500 reakcií s objemom 5 µl.	ks	1
278	(±)-Equol	≥99.0 % (TLC)	1 MG	1
279	1000 ul špičky, sterilné	1000 ul špičky sterilné, s filtrom, Rnase, Dnase, pyrogen free, univerzálne sediace na pipety, LFR™ (Low Fluid Retention) Resin Technológia umožňujúca maximálnu integritu vzorky.	100 špičiek/box, 10 boxov/balenie	2
280	Fluoresceín 5 (6) -izotiokyanát	Čistota vhodná pre fluorescenciu, zmes 2 zložiek, ≥90 % (HPLC)	50 MG	1
281	Formononetin	≥99.0 % (TLC)	5 MG	1
282	transportná Dewarova nádoba	Typ B, objem 2 l, váha 2,3 kg, vyrobená z borosilikátového skla 3.3, obalená v modrom kovovom plášti, izolované veko, prichytené dvoma pružinami, rukoväť z hliníka	ks	1
283	Glycerol	puriss. p.a., ACS Reagent, bezvodý, ≥99.5% (GC)	1 L	3
284	Skúmavky na DNA izoláciu	Bezfarebné a priehľadné plastové skúmavky s objemom 2.9 ml obsahujúce antikoagulant, vhodné na odber venóznej krvi pre vyšetrenia zrážania krvi. Umožňuje hygienický a bezpečný odber krvi a následnú centrifugáciu. Štandardné rozmery zabezpečujúce kompatibilitu s bežne používanými laboratórnymi analytickými prístrojmi. Graduácia na tele skúmavky a štítok umožňujúci popis odobratej vzorky. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného plastu s pripojeným nasadeným uzáverom. Skúmavka umožňuje nasadenie odberovej ihly. Skúmavka má piest na vytvorenie vákua pre nasatie krvi. „Komora“ skúmavky obsahuje citrát sodný v množstve umožňujúcom dosiahnutie optimálnej koncentrácie dostatočnej na zabránenie zrážania krvi. Vhodné na centrifugáciu pri odstredivej sile o hodnote minimálne 1800 g. Sterilné. 50 ks v jednom balení.	bal	1
285	IL-1 alpha protilátka	Anti-Human IL-1 alpha polyklonálna králičia protilátka. Použitie v ELISA, Western Blot, neutralizácia, imunohistochemia.	100 µg	1
286	IL-6 protilátka	Anti-Human IL-6 polyklonálna králičia protilátka. Použitie v ELISA, Western Blot, neutralizácia, imunohistochemia.	100 µg	1
287	EGF receptor protilátka	Anti-Human EGF Receptor špecifická polyklonálna králičia protilátka. Použitie v ELISA, Western Blot.	100 µg	1
288	TNF alpha protilátka	Anti-Human TNF alpha polyklonálna kozia protilátka. Použitie v ELISA, Western Blot, neutralizácia, imunohistochemia.	100 µg	1

289	EGF protilátka	Anti-Human EGF polyklonálna králičia protilátka. Použitie v ELISA, Western Blot, neutralizácia, imunohistochemia.	100 µg	1
290	Leptín protilátka	Anti-Human Leptin polyklonálna králičia protilátka. Použitie v ELISA, Western Blot, imunohistochemia.	100 µg	1
291	GRO/MGSA protilátka	Anti-Human GRO/MGSA polyklonálna králičia protilátka. Použitie v ELISA, Western Blot, neutralizácia, imunohistochemia.	100uG	1
292	RNA Nano Kit	Kit na rýchlu analýzu a kvantifikáciu celkovej RNA a mRNA s koncentráciou 25 až 500 ng/µL na prístroji 2100 Bioanalyzer. Kit obsahujúci 25 mikrofluidických čipov, reagentie a ďalší spotrebný materiál pre prácu na bioanalyzéri.	kit	1
293	Small RNA kit	Kit na rýchlu analýzu a kvantifikáciu vzoriek malých RNA veľkosti 6 až 150 nt s koncentráciou 50 až 2000 pg/µL alebo 10 ng/µL celkovej RNA na prístroji 2100 Bioanalyzer. Kit obsahujúci 25 mikrofluidických čipov, reagentie a ďalší spotrebný materiál pre prácu na bioanalyzéri.	kit	1
294	High Sensitivity DNA kiT	pre Bioanalyzer, Revisions B.02.07 and Higher	kit	1
295	Kadička nízka 1000ml	Kadička nízka s výlevkou, podľa ISO 3819, DIN 12 331, sklo SIMAX, výška - 145mm, objem - 1000ml, priemer - 105mm, sklovina - biela.	ks	10
296	Kadička nízka 800 ml	Kadička nízka s výlevkou, podľa ISO 3819, DIN 12 331, sklo SIMAX, výška - 135mm, objem - 800ml, priemer - 100mm, sklovina - biela.	ks	10
297	Kadička vysoká 100 ml	Kadička vysoká s výlevkou, podľa ISO 3819, DIN 12 331, sklo SIMAX, výška - 80mm, objem - 100ml, priemer - 48mm, sklovina - biela.	ks	10
298	Kadička vysoká 1000 ml	Kadička vysoká s výlevkou, podľa ISO 3819, DIN 12 331, sklo SIMAX, výška - 180mm, objem - 1000ml, priemer - 95mm, sklovina - biela.	ks	10
299	Kadička vysoká 25 ml	Kadička vysoká s výlevkou, podľa ISO 3819, DIN 12 331, sklo SIMAX, objem - 25ml, výška - 55mm, priemer - 30mm, sklovina - biela.	ks	10
300	Kadička vysoká 50 ml	Kadička vysoká s výlevkou, podľa ISO 3819, DIN 12 331, sklo SIMAX, objem - 50ml, výška - 70mm, priemer - 38mm, sklovina - biela.	ks	10
301	Kadička vysoká 800 ml	Kadička vysoká s výlevkou, podľa ISO 3819, DIN 12 331, sklo SIMAX, objem - 800ml, výška - 175mm, priemer - 90mm, sklovina - biela.	ks	10
302	Reagenčná fľaša GL-45 100 ml	Fľaša reagenčná s červeným uzáverom z PBT s PTFE tesnením, vylievaci krúžok z PTFE s odolnosťou do 180 °C, podľa EN ISO 4796-1, sklo SIMAX, d -56mm, h -105mm, GL - 45mm, objem - 100ml, sklovina - biela.	ks	10
303	Reagenčná fľaša GL-45 1000ml	Fľaša reagenčná s červeným uzáverom. Uzáver z PBT s PTFE tesnením, vylievaci krúžok z PTFE - odolnosť do 180 °C, podľa EN ISO 4796-1, sklo SIMAX, d - 101mm, h - 203mm, GL - 45mm, objem - 1000ml, sklovina - biela.	ks	10
304	Reagenčná fľaša GL-45 250 ml	Fľaša reagenčná s červeným uzáverom. Uzáver z PBT s PTFE tesnením, vylievaci krúžok z PTFE - odolnosť do 180 °C, podľa EN ISO 4796-1, sklo SIMAX, d - 70mm, h - 143mm, GL - 45mm, objem - 250ml, sklovina - biela.	ks	10
305	Reagenčná fľaša GL-45 500 ml	Fľaša reagenčná s červeným uzáverom. Uzáver z PBT s PTFE tesnením, vylievaci krúžok z PTFE - odolnosť do 180 °C, podľa EN ISO 4796-1, sklo SIMAX, d - 86mm, h - 182mm, GL - 45mm, objem - 500ml, sklovina - biela.	ks	10
306	Kozia sekundárna protilátka proti králičiemu IgG (H+L) konjugovaná s DyLight™ 800	Sekundárna protilátka proti králičiemu IgG (H+L) konjugovaná s DyLight™ 800 pripravená z kozích protilátok purifikovaných imunoafinitnou chromatografiou za použitia antigénu naviazaného na agarózových guľkách, koncentrácia 1 mg/ml, objem - 100 µl	100 µl/balenie	1

307	Kozia sekundárna protilátka proti myšiemu IgG (H+L) konjugovaná s DyLight™ 800	Sekundárna protilátka proti myšiemu IgG (H+L) konjugovaná s DyLight™ 800 pripravená z kozích protilátok purifikovaných imunoafinitnou chromatografiou za použitia antigénu naviazaného na agarózových guľkách, koncentrácia 1 mg/ml, objem - 100 µl.	100 µl/balenie	1
308	Xylén	stupeň čistoty pre histológiu	500 ML	2
309	Protilátka proti králičiemu IgG (H+L) konjugovaná s Dylight 680 fluorescenčnou značkou	Protilátka proti králičiemu IgG (H+L) konjugovaná s Dylight 680 fluorescenčnou značkou, vo finálnej koncentrácii 1 mg/ml. Použitie: W, excitačné a fluorescenčné maximá dosahuje pri 684 nm a 715 nm.	100 µl	1
310	Sekundárna protilátka proti myšiemu IgG (H+L) konjugovaná s DyLight 680	Sekundárna protilátka proti myšiemu IgG (H+L) konjugovaná s DyLight™ 680 pripravená z kozích protilátok purifikovaných imunoafinitnou chromatografiou za použitia antigénu naviazaného na agarózových guľkách, koncentrácia 1 mg/ml, objem - 100 µl	100µl	1
311	Skúmavka 5ml	Objem - 5 ml, priehľadné a bezfarebné PS skúmavky, guľaté dno, použiteľné pri odstredivej sile o hodnote max. 4000 x g, priemer - 12 mm, dĺžka 75 mm.	500 ks/balenie	10
312	Skúmavka 5ml	Objem - 5 ml, priehľadné a bezfarebné PS skúmavky, nesterilné, guľaté dno, použiteľné pri odstredivej sile o hodnote max. 4000 x g; vhodné pre Vitek a Vitek 2 bioMérieux, priemer - 12 mm, dĺžka 75 mm.	500 ks/balenie	8
313	Skúmavka 3,5ml	Objem - 3,5 ml, priemer - 12, dĺžka - 55 mm, priehľadné a bezfarebné PS skúmavky, guľaté dno, použiteľné pri odstredivej sile o hodnote max. 5000 x g	500 ks/balenie	2
314	Skúmavka 3ml	Objem - 3 ml, priemer - 10, dĺžka - 75 mm, guľaté dno, priehľadné a bezfarebné PP skúmavky, použiteľné pri odstredivej sile o hodnote max. 5000 x g	2000 ks/balenie	6
315	Kokteil proteázových/fosfatázových inhibítorov 100 x koncentrovaný	Kokteil proteázových/fosfatázových inhibítorov 100 x koncentrovaný, na prevenciu degradácie a defosforilácie proteínov endogénnymi proteázami a fosfatázami prítomnými v bunkových lyzátach.	1 ml/balenie	1
316	Trypsín (1X)	sterilný ; γ - ožiarený, 0,25 % porcine trypsin (1:250) v HBSS, w/0,1 % EDTA-NA2, w/o Ca++ a Mg++	500 ML	2
317	Skúmavka 10ml	Sterilné skúmavky, PP, objem - 10 ml, priemer - 16, dĺžka - 79 mm, priehľadné a bezfarebné PP skúmavky so závitom určené na cetrifugáciu, bezfarebný uzáver so závitom nasadený na skúmavke, guľaté dno, sú použiteľné pri odstredivej sile o hodnote max. 4000 x g, v prípade potreby autoklávovatelné (pri 121 °C).	500 ks/balenie	11
318	Skúmavka 120ml	Sterilné skúmavky, PP, objem - 120 ml, priemer - 44, dĺžka - 114 mm, priehľadné a bezfarebné PP skúmavky so závitom bezfarebný uzáver so závitom nasadený na skúmavke, rovné dno	100 ks/balenie	10
319	Skúmavka 10 ml	Nesterilné skúmavky, objem - 10 ml; priemer - 15,3, dĺžka - 92 mm, priehľadné a bezfarebné PP skúmavky so závitom, bezfarebný uzáver (HD-PE) so závitom, guľaté dno, použiteľné pri odstredivej sile o hodnote max. 3000 x g.	100 ks/balenie	18
320	Kobalt (II) chlorid	purum p.a., bezvodý, ≥98.0% (KT)	50 G	2
321	Skúmavka 50ml	Centrifugačné sterilné skúmavky, objem - 50 ml, priemer - 28mm, dĺžka - 114 mm, priehľadné, bezfarebné, s uzáverom, kónické dno bez lemu, uzáver (červený) so závitom je pri dodávke už nasadený na skúmavke, použiteľné pri odstredivej sile 15 500 x g; dobre viditeľná stupnica, a políčko pre popisovanie vo forme bielej potlačky, nepyrogénne a autoklávovatelné pri teplote 121 °C; balené v stojanoch z extrudovaného polystyrénu (styrofoam).	25 ks/balenie	25

322	Skúmavka 50ml	Centrifugačné sterilné skúmavky, objem - 50 ml, priemer - 28mm, dĺžka - 114 mm, priehľadné, bezfarebné, s uzáverom, kónické dno bez lemu, uzáver (červený) so závitom je pri dodávke už nasadený na skúmavke, použiteľné pri odstredivej sile 15 500 x g; dobre viditeľná stupnica, a políčko pre popisovanie vo forme bielej potlače, nepyrogénne a autoklávovatelné pri teplote 121 °C; balené v sáčku.	25 ks/balenie	25
323	Materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Priehľadné a bezfarebné 15 ml-ové plastové skúmavky s uzáverom určené na cetrifugáciu. Dĺžka skúmavky 120±5 mm, priemer 17±1 mm. Kuželovité dno bez lemu a tvar zaručujúci kompatibilitu s klasickými centrifúgovými rotormi určenými pre tento typ skúmaviek. Uzáver so závitom, uzáver už nasadený na skúmavke pri dodávke. Záruka nepoškodenia skúmavky v prípade jej dlhodobého vystavenia odstredivej sile o hodnote minimálne 2500 x g v prípade použitia klasických centrifúgových rotorov a o hodnote minimálne 4100 x g v prípade použitia adaptéra pre kuželovité dno. Možnosť vloženia plastovej značky do uzáveru na farebné rozlíšenie skúmaviek. Dobre viditeľná stupnica vyznačujúca objem tekutiny v skúmavke. Políčko umožňujúce popisovanie rôznymi písacími potrebami. Sterilné a nepyrogénne. 50 ks v jednom balení. Autoklávovatelné minimálne do 121 °C.	bal	1
324	Skúmavka 15ml	Centrifugačné sterilné skúmavky, objem -15 ml, priemer - 17 mm, dĺžka - 120 mm; priehľadné a bezfarebné centrifugačné skúmavky s uzáverom; kuželovité dno bez lemu; uzáver (červený) so závitom je pri dodávke už nasadený na skúmavke; použiteľné pri odstredivej sile 400 x g; dobre viditeľná stupnica a políčko pre popisovanie vo forme bielej potlače, balené v sáčkoch.	50 ks/balenie	20
325	Skúmavka 50ml	Centrifugačné skúmavky, objem - 50 ml, priemer - 28 mm, dĺžka - 115 mm, priehľadné, bezfarebné, s uzáverom, kuželovité dno s lemom; uzáver (červený) so závitom je pri dodávke už nasadený na skúmavke, použiteľné pri odstredivej sile 15 500 x g; dobre viditeľná stupnica a políčko pre popisovanie vo forme bielej potlače, sterilné, nepyrogénne a autoklávovatelné pri teplote 121 °C; balené v sáčkoch.	300 ks/balenie	7
326	Lugolov roztok	pre mikroskopiú	100 ML	1
327	Zátka pre nádobu	126 x 30 mm priehľadné PP vrchnáky so závitom na uzatvorenie nádob s priemerom 30 mm určených na prepravu biologických vzoriek; dĺžka - 20 mm.	250 ks/balenie	3
328	Zátka	Plochá zátka na zatláčanie pre 2 ml reagenčné nádoby, priehľadná, bezfarebná, vyrobená z LD-PE, určená na uzatvorenie skúmaviek s priemerom 10,8 mm určených na prepravu biologických vzoriek.	1000 ks/balenie	5
329	Zátka pre mikroskúmavky	Červené PP ploché uzávery so závitom na mikroskúmavky. Obsahujú O-krúžok vyrobený z EPDM.	500 ks/balenie	5
330	Zátka bezfarebná	Priehľadné, bezfarebné LD-PE vrchnáky na zatláčanie, určené na uzatvorenie skúmaviek s priemerom 10 a 11 mm určených na prepravu biologických vzoriek; umožňujú bezpečné uzatvorenie kompatibilných nádob.	10000 ks/balenie	10
331	Zátka červená	Červené LD-PE vrchnáky na zatláčanie, určené na uzatvorenie skúmaviek s priemerom 11,5 a 12 mm určených na prepravu biologických vzoriek; umožňujú bezpečné uzatvorenie kompatibilných nádob; 1000 ks/bal	1000 ks/balenie	4
332	Ploché vrchnáky pre 8-skúmavkové stripy	Ploché PP vrchnáky pre RT-PRC stripy po 8 skúmaviek; priehľadné a bezfarebné; nepyrogénne; šírka 7,3 mm a dĺžka 77,2 mm.	120 ks/balenie	10
333	Chloroform	CHROMASOLV® Plus, pre HPLC, ≥99.9 %, obsahuje amyleny ako stabilizátor	1L	1
334	Autoclaving Pan	Plastový podnos vhodný na autoklávanie laboratórnych pomôcok a reagensí. Vyrobený z polypropylénu. Objem aspoň 3 l s rozmermi 30±3cm x 25±2cm x 7±1cm. 1 ks v jednom balení.	bal	1
335	Králičia monoklonálna protilátka proti IRAP(D7C5)XP	Králičia monoklonálna protilátka IRAP (D7C5) XP® proti celkovému IRAP proteínu. Reaktivita: človek, myš, potkan, opica, použitie: W, IP, IF-IC, veľkosť 40 µl (4 western blots)	40 µl/balenie	1

336	Pipetové špice, 0,1 - 10 µl, s filtrom	Priehľadné PP pipetové špičky s PE filtrom, vhodné do objemu 0,1 - 10 µl; s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov; nepyrogénne; kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex; dĺžka špičky - 46 mm, priemer - 7mm.	96 ks/balenie	100
337	Pipetové špice, 0,1 - 20 µl, s filtrom	Priehľadné PP pipetové špičky s PE filtrom so zníženou príľnavosťou roztokov, vhodné do objemu 0,1 - 20 µl; s Biosphere plus certifikátom; sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov; nepyrogénne; kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex; dĺžka 46 mm.	96 ks/balenie	50
338	Pipetové špičky, 0,1 - 10 µl	Priehľadné PP pipetové špičky bez filtra, vhodné do objemu 0,1 - 10 µl; odstupňovaný tvar; patria do triedy kompatibility A; kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov; nepyrogénne; autoklávovateľné pri teplote 121 °C; dĺžka - 31 mm, priemer - 6 mm.	1000 ks/balenie	90
339	Pipetové špice, 0,1 - 10 µl	Priehľadné PP pipetové špičky bez filtra, vhodné do objemu 0,1 - 10 µl; odstupňovaný tvar, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogénne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex, dĺžka - 31 mm, priemer - 6 mm.	96 ks/balenie	20
340	Pipetové špice, 0,1 - 2,5 µl, s filtrom	Priehľadné PP pipetové špičky s PE filtrom vhodné do objemu 0,1 - 2,5 µl, odstupňovaný tvar, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov; nepyrogénne; kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex, dĺžka 31 mm.	96 ks/balenie	20
341	Pipetové špice, 0,1 - 10 µl, s filtrom	Priehľadné PP pipetové špičky s PE filtrom so zníženou príľnavosťou roztokov, vhodné do objemu 0,1 - 10 µl, odstupňovaný tvar, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov; nepyrogénne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex; dĺžka - 31 mm.	96 ks/balenie	50
342	Pipetové špice, 0,1 - 2,5 µl, s filtrom	Priehľadné PP pipetové špičky s PE filtrom so zníženou príľnavosťou roztokov, vhodné do objemu 0,1 - 2,5 µl, odstupňovaný tvar, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov; nepyrogénne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex, dĺžka - 31 mm.	96 ks/balenie	50
343	Pipetové špice, 0,1 - 10 µl,	Priehľadné PP pipetové špičky bez filtra, vhodné do objemu 0,1 - 10 µl, odstupňovaný tvar, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, autoklávovateľné pri teplote 121 °C, dĺžka - 31 mm, priemer - 6 mm, špičky v stackpack balení.	96 ks/balenie	50
344	Pipetové špičky žlté, 2 - 200 µl	Priehľadné žlté PP pipetové špičky bez filtra, vhodné do objemu 2 - 200 µl, sú kompatibilné s pipetami Eppendorf Research 2-20 µl a 10-100 µl, Eppendorf Reference 2-20 µl a 10-100 µl, Brand Transferpette 2-100 µl a 5-200 µl multikanálová, Finnpiquette 5-40 µl a 40-200 µl, Biohit Proline 5-50 µl, 5-50 µl multikanálová a 50-250 µl multikanálová, Gilson Pipetman 2-20 µl, 20-100 µl a 20- 200 µl, Socorex Calibra 2-20 µl, 10-100 µl, 20-200 µl a 20-200 µl multikanálová a Oxford 1-200 µl, nesterilné; autoklávovateľné pri teplote 121 °C; dĺžka - 51 mm, priemer - 8mm.	500 ks/balenie	20
345	Pipetové špice, 2-200 µl	Priehľadné žlté PP pipetové špičky bez filtra, vhodné do objemu 2-200 µl, s graduáciou, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogénne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex, dĺžka - 51 mm, priemer - 8 mm.	96 ks/balenie	55
346	Pipetové špice, 2 - 200 µl, s filtrom	Priehľadné žlté PP pipetové špičky S PE filtrom, vhodné do objemu 2-200 µl, s graduáciou, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogénne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex; dĺžka - 51 mm, priemer - 8mm.	96 ks/balenie	30
347	Pipetové špice, 2 - 100 µl, s filtrom	Priehľadné žlté PP pipetové špičky s PE filtrom, vhodné do objemu 2 - 100 µl, s graduáciou, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogénne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex, dĺžka - 51 mm, priemer - 8 mm.	96 ks/balenie	1

348	Pipetové špice, 2 - 20 µl, s filtrom	Priehľadné žlté PP pipetové špičky s PE filtrom, vhodné do objemu 2 - 20 µl, s graduáciou, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogénne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex, dĺžka - 51 mm, priemer - 8 mm,.	96 ks/balenie	30
349	Pipetové špice, 2 - 200 µl, so zníženou priľnavosťou roztokov	Priehľadné žlté PP pipetové špičky s PE filtrom so zníženou priľnavosťou roztokov, vhodné do objemu 2 - 200 µl, s graduáciou, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogénne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex, dĺžka - 51 mm.	96 ks/balenie	50
350	Pipetové špičky, 50-1000 µl	Priehľadné modré PP pipetové špičky bez filtra, vhodné do objemu 50 - 1000 µl, s graduáciou, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand and Socorex, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov; autoklávovateľné pri teplote 121 °C, dĺžka - 72 mm, priemer - 9 mm.	250 ks/balenie	5
351	Pipetové špice, 50 - 1000 µl	priehľadné modré PP pipetové špičky bez filtra, vhodné do objemu 50 - 1000 µl; s graduáciou, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand a Socorex, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, autoklávovateľné pri teplote 121 °C, dĺžka - 72 mm, priemer - 9 mm.	100 ks/balenie	5
352	Pipetové špice, 50-1000 µl	Priehľadné modré PP pipetové špičky bez filtra, vhodné do objemu 50-1000 µl, s graduáciou, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogénne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand a Socorex, dĺžka - 72 mm, priemer - 9 mm.	100 ks/balenie	47
353	Pipetové špice, 50 - 1000 µl, s filtrom	Priehľadné modré PP pipetové špičky s PE filtrom, vhodné do objemu 50 - 1000 µl, s graduáciou, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia; bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogénne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand a Socorex, dĺžka - 72 mm, priemer - 9 mm.	100 ks/balenie	75
354	Pipetové špice, 50 - 1000 µl, s filtrom, so zníženou priľnavosťou roztokov	Priehľadné modré PP pipetové špičky s PE filtrom so zníženou priľnavosťou roztokov, vhodné do objemu 50 - 1000 µl, s graduáciou, s Biosphere plus certifikátom, sterilné - etylén oxidová sterilizácia, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogénne, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand a Socorex, dĺžka - 72 mm.	96 ks/balenie	50
355	Pipetové špice, 10 - 300 µl	Priehľadné oranžové PP pipetové špičky bez filtra, vhodné do objemu 10 - 300 µl, s graduáciou, kompatibilné s pipetami Eppendorf, Gilson, Finnpiquette, Biohit, Brand a Socorex, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, autoklávovateľné pri teplote 121 °C; dĺžka - 55 mm.	96 ks/balenie	50
356	Safe Seal Tube 1,5 ml	Bezfarebné plastové mikroskúmavky s objemom 1.5 ml. Lisovaná graduácia po 0.25 ml. Zdrsnená ploška umožňujúca popisovanie a označovanie. Zhotovené z priehľadného a bezfarebného polypropylénu. Bezpečné a dobre tesniace uzavretie pomocou pripojeného vrchnáku, nízke riziko otvorenia aj v prípade tepelného pnutia. Štandardný tvar zaručujúci kompatibilitu so všetkými systémami pracujúcimi s 1.5 ml skúmavkami. Skúmavky schopné odolať odstredivej sile o hodnote aspoň 25 000 x g, bez poškodenia. Autoklávovateľné pri teplote 121 °C. Vzhľadom na predpokladanú spotrebu v laboratóriu a čo najnižšiu cenu sa požaduje balenie obsahujúce 2000 kusov.	bal	1
357	Dihydrogenfosforečnan sodný dihydrát	purum p.a., kryštalický, ≥99.0% (T)	1 KG	1
358	Dihydrogenfosforečnan sodný monohydrát	puriss, p.a., ACS reagent, ≥99.0 % (T)	250 G	1
359	Fosforečnan sodný, dihydrát fosforečnanu	Čistota pre molekulárnu biológiu, ≥99.0 % (T)	250 G	1
360	Hydrogenfosforečnan sodný dodekahydrát	puriss p.a., kryštalický, ≥99.0% (T)	1 KG	2

361	Titanium(IV) oxide	nanoprášok , 21 nm veľkosť primárnych častíc (TEM), ≥99.5 %	100G	100
362	Kryo-nádoba 2 ml,vonkajší závit, biela	Priehľadné a bezfarebné 2 ml PP kryoskúmavky, biely uzáver (HD-PE) so závitom nasadený na skúmavke, s graduáciou, určené pre 1,8 ml vzorky, sterilizované elektrónovým žiarením, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogénné, bez mutagénov a cytotoxínov, dĺžka - 46,50 mm.	50 ks/balenie	30
363	Mikroskúmavka 2ml	Mikroskúmavka 2ml, PP, so skrutkovacím závitom, bez uzáveru, s graduáciou, zdrsnená ploška na boku skúmavky umožňujúca popisovanie, centrifugácia do 20 000 g, samostojaca s konickým dnom s lemom, dĺžka - 44 mm, priemer - 10,80 mm.	5000 ks/balenie	3
364	Reagenčná nádoba 1,5ml	1,5 ml mikroskúmavka typu Eppendorf s pripojeným plochým uzáverom PP, bezfarebná, objem vzorky - 2 ml, s graduáciou, centrifugácia do 20 000 x g; dĺžka - 39, priemer - 10,8 mm.	500 ks/balenie	100
365	Reagenčná nádoba 1,5ml	1,5 ml mikroskúmavka typu Eppendorf s pripojeným plochým uzáverom PP, modrá, objem vzorky - 1,5 ml, s graduáciou, centrifugácia do 20 000 x g; dĺžka - 39, priemer - 10,8 mm.	500 ks/balenie	100
366	Mikroskúmavky 1,5ml	Mikroskúmavky 1,5 ml, PP, s PP vrchnákom obsahujúcim O-krúžok z EPDM, bez graduácie, s kónickým dnom, centrifugácia 20 000 x g, priemer - 10,80 mm, dĺžka - 44 mm.	500 ks/balenie	20
367	Mikroskúmavka 2ml	Mikroskúmavka typu Eppendorf 2ml, PP, priehľadná a bezfarebná, s graduáciou (dieliky po 0,5 ml), zdrsnená ploška na boku skúmavky umožňujúca popisovanie, pripojený uzáver umožňujúci otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou, ochranný štít na uzávere zabezpečujúci znížené riziko kontaminácie, tvar zaručujúci kompatibilitu so všetkými systémami pracujúcimi s 2 ml skúmavkami, výstupok na vrchnáku umožňujúci pevnejšie uzavretie skúmavky, centrifugácia do 25 000 g, dĺžka - 40 mm, priemer - 10,80 mm.	250 ks/balenie	55
368	Reagenčná nádoba 0,5ml	Mikroskúmavka typu Eppendorf s pripojeným plochým uzáverom, bezfarebná, PP, objem - 0,5ml, bez graduácie, centrifugácia do 20 000 g, dĺžka - 30 mm, priemer - 7,80 mm.	100 ks/balenie	23
369	Reagenčná nádoba 0,5ml, bezfarebná	Mikroskúmavka typu Eppendorf, objem - 0,5 ml, PP, s graduáciou (dieliky po 0,5 ml), priehľadná a bezfarebná, zdrsnená ploška na boku skúmavky umožňujúca popisovanie, pripojený uzáver umožňujúci otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou, ochranný štít na uzávere zabezpečujúci znížené riziko kontaminácie, výstupok na vrchnáku umožňujúci pevnejšie uzavretie skúmavky, centrifugácia do 30 000 x g; dĺžka - 30 mm, priemer - 7,80 mm.	500 ks/balenie	10
370	Reagenčná nádoba 0,5ml, červená	Mikroskúmavka typu Eppendorf 0,5 ml, PP, červená, s graduáciou (dieliky po 0,5 ml), zdrsnená ploška na boku skúmavky umožňujúca popisovanie, pripojený uzáver umožňujúci otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou, ochranný štít na uzávere zabezpečujúci znížené riziko kontaminácie, výstupok na vrchnáku umožňujúci pevnejšie uzavretie skúmavky, centrifugácia do 30 000 x g, dĺžka - 30 mm, priemer - 7,80 mm.	500 ks/balenie	10
371	Reagenčná nádoba 0,5ml, žltá	Mikroskúmavka typu Eppendorf 0,5 ml, PP, žltá, s graduáciou (dieliky po 0,5 ml), zdrsnená ploška na boku skúmavky umožňujúca popisovanie, pripojený uzáver umožňujúci otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou, ochranný štít na uzávere zabezpečujúci znížené riziko kontaminácie, výstupok na vrchnáku umožňujúci pevnejšie uzavretie skúmavky, centrifugácia do 30 000 x g, dĺžka - 30 mm, priemer - 7,80 mm.	500 ks/balenie	10
372	Reagenčná nádoba 0,5ml, zelená	Mikroskúmavka typu Eppendorf 0,5 ml, PP, zelená, s graduáciou (dieliky po 0,5 ml), zdrsnená ploška na boku skúmavky umožňujúca popisovanie, pripojený uzáver umožňujúci otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou, ochranný štít na uzávere zabezpečujúci znížené riziko kontaminácie, výstupok na vrchnáku umožňujúci pevnejšie uzavretie skúmavky, centrifugácia do 30 000 x g, dĺžka - 30 mm, priemer - 7,80 mm.	500 ks/balenie	10
373	Reagenčná nádoba 0,5ml, modrá	Mikroskúmavka typu Eppendorf 0,5 ml, PP, modrá, s graduáciou (dieliky po 0,5 ml), zdrsnená ploška na boku skúmavky umožňujúca popisovanie, pripojený uzáver umožňujúci otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou, ochranný štít na uzávere zabezpečujúci znížené riziko kontaminácie, výstupok na vrchnáku umožňujúci pevnejšie uzavretie skúmavky, centrifugácia do 30 000 x g, dĺžka - 30 mm, priemer - 7,80 mm.	500 ks/balenie	10

374	Reagenčná nádoba 0,5ml	Mikroskúmavka typu Eppendorf 0,5 ml, PP, s graduáciou (dieliky po 0,5 ml), zdrsnená plôška na boku skúmavky umožňujúca popisovanie, pripojený uzáver umožňujúci otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou, ochranný štít na uzávere zabezpečujúci znížené riziko kontaminácie, výstupok na vrchnáku umožňujúci pevnejšie uzavretie skúmavky, centrifigované na použitie v PCR metódach, centrifugácia do 30 000 x g, dĺžka - 30 mm, priemer - 7,80 mm.	500 ks/balenie	10
375	Reagenčná nádoba 1,5ml	Priehľadná a bezfarebná mikroskúmavka typu Eppendorf 1,5 ml, PP, s graduáciou (dieliky po 0,5 ml), pripojený uzáver umožňujúci otváranie a zatváranie skúmavky jednou rukou, ochranný štít na uzávere zabezpečujúci znížené riziko kontaminácie, výstupok na vrchnáku umožňujúci pevnejšie uzavretie skúmavky, centrifugácia do 30 000 x g, dĺžka - 39 mm, priemer - 10,80 mm.	250 ks/balenie	25
376	Reagenčná nádoba 0,5ml	Priehľadné a bezfarebné 0,5 ml PP mikroskúmavky s pripojeným uzáverom a graduáciou, s certifikátom na použitie v PCR metodikách, tenká stena mikroskúmavky umožňuje rýchlu zmenu teploty jej obsahu, rovný uzáver so zmatneným povrchom umožňuje jej popisovanie rôznymi písacími potrebami, ochranný štít na uzávere zabezpečuje znížené riziko kontaminácie, tvar umožňuje otvorenie a zatvorenie mikroskúmavky bez námahy a kompatibilitu so všetkými termocyklérmi s 0.2 ml formátom bloku, bez detegovateľnej prítomnosti ľudskej DNA, DNáz, RNáza a PCR inhibítorov, dĺžka - 30,90 mm.	500 ks/balenie	40
377	Reagenčná nádoba 0,5ml	0,5 ml PP mikroskúmavky s pripojeným uzáverom a graduáciou, vhodné na použitie pri PCR, z dôvodu jednoduchého rozlíšenia skúmaviek pri práci sú farebne odlišené: červená, oranžová, zelená, modrá, fialová a žltá, stena mikroskúmavky je tenká a má uniformnú hrúbku, čo umožňuje rýchlu zmenu teploty jej obsahu, rovný uzáver so zmatneným povrchom umožňuje jej popisovanie rôznymi písacími potrebami, ochranný štít na uzávere zabezpečuje znížené riziko kontaminácie, tvar umožňuje otvorenie a zatvorenie mikroskúmavky bez námahy a kompatibilitu so všetkými termocyklérmi s 0.2 ml formátom bloku, bez detegovateľnej prítomnosti ľudskej DNA, DNáz, RNáza a PCR inhibítorov, dĺžka - 30,90 mm.	500 ks/balenie	6
378	Reagenčná nádoba 200 ul	Priehľadné a bezfarebné 0,2 ml PP mikroskúmavky; s Biosphere plus certifikátom, pripojený rovný uzáver so zmatneným povrchom umožňujúcim jej popisovanie, nevhodné na qPCR, uzáver skúmaviek má ochranný štít na zníženie rizika kontaminácie, sterilné - etylén oxidová sterilizácia, bez stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz a PCR inhibítorov, nepyrogénne, vysoký profil, dĺžka - 21,70 mm.	250 ks/balenie	15
379	Reagenčná nádoba 0,2 ml	Priehľadné a bezfarebné 0,2 ml PP mikroskúmavky; certifikované na použitie v PCR metodikách, pripojený rovný uzáver so zmatneným povrchom umožňujúcim jej popisovanie, uzáver skúmaviek má ochranný štít na zníženie rizika kontaminácie, bez stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz a PCR inhibítorov, nepyrogénne, dĺžka - 21,70 mm.	250 ks/balenie	10
380	Reagenčná nádoba 200ul	Priehľadné a bezfarebné PP PCR skúmavky 8-strips, 0,2 ml bez vrchnákov, vysoké profil, vhodné na qPCR; šírka 8,10 mm a dĺžka 7,90 mm.	120 ks/balenie	12
381	Reagenčná nádoba 200ul; farebný mix	Priehľadné, PP PCR skúmavky v 8-stripoch, z dôvodu jednoduchého rozlíšenia skúmaviek pri práci sú farebne odlišené: červená, fialová, zelená, modrá, 0,2 ml bez vrchnákov, vysoké profil, vhodné na qPCR; šírka 8,10 mm a dĺžka 7,90 mm.	120 ks/balenie	10
382	Roztok hydroxidu sodného	Čistota pre molekulárnu biológiu, 10 M v H ₂ O	100 ML	1
383	Mini-Vial 6ml	6 ml mini vialky s priloženým vrchnákom, priemer - 15 mm, dĺžka - 56 mm.	2000 ks/balenie	15
384	Mini-Vial 6ml	6 ml mini vialky s priloženým vrchnákom, priemer - 15 mm, dĺžka - 56 mm.	2000 ks/balenie	1
385	Strieborné nanočastice	Nanočastice, 20 nm veľkosť častíc (TEM), 0,02 mg/ml vo vodnom pufri, obsahuje citrát sodný ako stabilizátor.	25 ML	1
386	Vákuová filtračná jednotka	Vákuová filtračná jednotka, nylonová membrána, PS housing, sterilná, kapacita 500 ml, veľkosť pórov 0,2 µm, priemer membrány 75 mm, 12 ks v balení.	bal	2
387	Nádoba 100ml	Priehľadná, bezfarebná 100 ml PP zberná nádoba s HD-PE uzáverom so závitom je pri dodávke už nasadený na nádobu, s graduáciou; priemer otvorenej nádoby 62 mm; výška vrátane uzáveru 76 mm; sterilné-sterilizované gama žiarením; s ochrannou známkou.	30 ks/balenie	32

388	Materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Priehľadné plastové nádoby s objemom 100 ml na uchovávanie rôznych biologických vzoriek. Nádoby s výškou 8±0.5 cm. Vyrobené z plastového materiálu s vhodnými chemickými vlastnosťami a dostatočnou chemickou čistotou. Nádoby s vonkajším závitom umožňujúcim uzavretie pomocou príslušných uzáverov. Nádoby dodávané samostatne bez uzáverov. 50 ks v jednom balení.	bal/50ks	1
389	Materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Plastové uzávery pre plastové kontajnery s objemom 100 ml určené na uchovávanie rôznych biologických vzoriek. Uzávery vyrobené z plastového materiálu s vhodnými chemickými vlastnosťami a dostatočnou chemickou čistotou. Uzávery s vnútorným závitom a vhodnou veľkosťou umožňujúcou bezpečné uzatvorenie kompatibilných 100 ml nádob na biologický materiál. Uzávery dodávané samostatne bez nádob. 50 ks v jednom balení.	bal/50ks	1
390	nádoba na odpad 0,7 L	Jednorazová nádoba s objemom aspoň 0.7 l na laboratórny odpad a kontaminovaný spotrebný materiál. Bezpečné uloženie kontaminovaného laboratórneho spotrebného materiálu. Tvarovaný otvor umožňujúci bezpečné oddelenie ihli od striekačiek a skúmaviek, alebo na bezpečnú manipuláciu a zneškodnenie iných ostrých predmetov. Uzáver umožňujúci jednoduché zatvorenie nádoby jednou rukou. 1 ks v jednom balení.	ks	1
391	Zberná nádoba na ihly; 1,9 l	Okrúhla zberná PP nádoba na ihly s objemom 1,8 l; oválne rovné viečko s priemerom 143 mm a priemerom otvoru 55 x 106 mm; farba nádoby žltá, uzáveru červená a vrchnáku žltá; výška 162 mm.	1 ks/balenie	1
392	Zberná nádoba na ihly; 0,7 l	Okrúhla zberná PP nádoba na ihly s objemom 0,7 l; kruhové rovné viečko s priemerom 98 mm a s priemerom otvoru 50 mm; farba nádoby žltá, uzáveru červená a viečka žltá; výška 135 mm.	1 ks/balenie	4
393	Zberná nádoba na ihly; 1,9 l	Okrúhla zberná PP nádoba na ihly s objemom 1,8 l; oválne rovné viečko s priemerom 143 mm a priemerom otvoru 55 x 106 mm; farba nádoby žltá, uzáveru červená a vrchnáku žltá; výška 162 mm.	1 ks/balenie	15
394	Ochranná nádoba bez vrchnáku	PP nádoba s rozmermi 126 x 30 mm s absorpčnou vložkou, bez vrchnáčka	250 ks/balenie	2
395	96 jamková testovacia mikroplatnička	96 jamková testovacia mikrosplatnička, rovné dno, bez vrchnáku, max. objem - 385 µl, šírka - 85,20 mm, výška - 14,35 mm, dĺžka - 127,80 mm.	100 ks/balenie	1
396	Odyssey® EMSA Buffer Kit	Fluorescenčné reagencie pre EMSA assay.	kit	2
397	Striekačkový filter, veľkosť pórov 0,2 µm	Striekačkový MBS filter, veľkosť pórov 0,2 µm, určený pre sterilnú filtráciu, filter - PES membrána, filtračná plocha - 5,3 cm ² , vstup - Luer-lock, výstup - Luer-lock, sterilný, individuálne balený, dĺžka - 26 mm.	50 ks/balenie	1
398	Bunečná škrabka	Bunečná škrabka (ABS) s dĺžkou 25 cm; čepeľ (TPE) v dvoch polohách s dĺžkou 1,7 cm; sterilná, nepyrogénna, netoxická; individuálne balená	1 ks/balenie	1000
399	Krycie sklíčko priemer 25 mm	Krycie sklíčka pre kultiváciu adherentných buniek s priemerom 25 mm; materiál polyetyléntereftalát glykol (PETG); sterilizované gama žiarením	25 ks/balenie	10
400	Krycie sklíčko priemer 13mm	Krycie sklíčka pre kultiváciu adherentných buniek s priemerom 13 mm, materiál polyetyléntereftalát glykol (PETG), sterilizované gama žiarením.	25 ks/balenie	10
401	Miska pre tkanivové kultúry	Miska pre citlivé adherentné bunky ako primárne bunky, žltý farebný kód, sterilné - sterilizované gama žiarením, bez pyrogénov, necytotoxické, rovné dno, rastová plocha - 58 cm ² , pracovný objem - 13 ml, priemer - 100 mm, výška - 20 mm.	300 ks/balenie	1
402	Odberová ihla 21 G	Odberová ihla s priemerom 21G/0,8 mm s dĺžkou 38 mm; zelená farba; sterilné - sterilizované gama žiarením, bez stôp pyrogénov, individuálne balené.	100 ks/balenie	5
403	Bezpečnostná odberová ihla 21 G	Bezpečnostná odberová ihla s priemerom 21G/0,8 mm s dĺžkou 38 mm; zelená farba; sterilné - sterilizované gama žiarením, bez stôp pyrogénov, individuálne balené.	50 ks/balenie	1

404	Maska tvárová s gumičkou	Tvárová maska s gumičkou trojvrstvomá, zelená/green	50 ks/balenie	1
405	Transfer pipeta 3,5 ml	Pasteur pipeta s objemom 3,5 ml z polyetylénu s nízkou hustotou (LD-PE), s graduáciou 3: 0,50 ml, dĺžka - 155 mm, veľkosť kvapky: 35-55 ul,	2000 ks/balenie	5
406	Serologická pipeta 10 ml	Sérologická pipeta s objemom 10 ml, PS, ciachovaná, upchatá, s graduáciou. Priemer pipety je 10 mm a dĺžka 335 mm. Oranžová farba. Sterilné - sterilizované gama žiarením, bez stôp pyrogénov, jednotlivo balené.	100 ks/balenie	20
407	Maska tvárová s úvážkami	Tvárová maska s úvážkami trojvrstvomá, zelená/green	50 ks/balenie	1
408	SK.N.SH ľudské bunkové línie	Kaukazský neuroblastóm	1 VL	1
409	Fosfo-Smad2 (Ser465/467)/Smad3 (Ser423/425) králičia monoklonálna protilátka (D27F4)	Fosfo-Smad2 (Ser465/467)/Smad3 (Ser423/425) králičia monoklonálna protilátka (D27F4), využitie: W-10 western blotov, IF-IC, F, krížová reaktivita: človek, potkan, myš, opica.	100 µl	1
410	Tiomočovina	puriss, p.a., ACS reagent, ≥99.0 %	500 G	1
411	U - 87 MG ľudské bunkové línie	glioblastóm astrocytóm	1 VL	1
412	EGF kit	Kit pre kvantitatívne stanovenie fyziologického a rekombinantného ľudského EGF.	kit	1
413	IL-1 alpha kit	Kit pre kvantitatívne stanovenie fyziologického a rekombinantného ľudského IL-1 alfa.	kit	1
414	IL-6 kit	Kit pre kvantitatívne stanovenie fyziologického a rekombinantného ľudského IL-6.	kit	1
415	TNF-alpha kit	Kit pre kvantitatívne stanovenie fyziologického a rekombinantného ľudského TNF alfa.	kit	1
416	Leptin kit	Kit pre kvantitatívne stanovenie fyziologického a rekombinantného ľudského Leptínu.	kit	1
417	IL-6 Mini kit	Ľudský IL-6 Mini kit pre kvantitatívne meranie fyziologického a/alebo rekombinantného ľudského IL-6 v sendvičovej ELISA. Vhodný pre cca 200 Elisa jamiek.	kit	1
418	TNF-alpha Mini kit	Ľudský TNF-alpha Mini kit pre kvantitatívne meranie fyziologického a/alebo rekombinantného ľudského TNF-α v sendvičovej ELISA. Vhodný pre cca 200 Elisa jamiek.	kit	1
419	Chemiluminescenčný detekčný systém	Systém umožňujúci nerádioaktívnu (chemiluminiscenčnú) detekciu in vitro syntetizovaných proteínov inkorporáciou biotinylovaných lyzínových zvyškov do reťazca proteínu počas translácie. Detekcia 0,5 – 5ng proteínu za 3-4 hodiny po gélovej elektroforéze.	30rxn	1
420	Vinylové rukavice, veľkosť L	Vinylové vyšetrovacie rukavice, bezprašné, nesterilné, veľkosť L	10x100 ks/balenie	10
421	Vinylové rukavice, veľkosť M	Vinylové vyšetrovacie rukavice, bezprašné, nesterilné, veľkosť M	10x100 ks/balenie	10
422	Vinylové rukavice, veľkosť S	Vinylové vyšetrovacie rukavice, bezprašné, nesterilné, veľkosť S	10x100 ks/balenie	2
423	Latexové rukavice vyšetrovacie, veľkosť M	Latexové vyšetrovacie rukavice, bezprašné, nesterilné (1 bal = 100 x 10 ks), veľkosť M	10x100 ks/balenie	4
424	Latexové rukavice vyšetrovacie, veľkosť S	Latexové vyšetrovacie rukavice, bezprašné, nesterilné, veľkosť S	10x100 ks/balenie	10
425	Latexové rukavice pudrované veľkosť L	Latexové vyšetrovacie rukavice, ľahko zaprášené, nesterilné (1 bal = 100 ks x 10), veľkosť L	10x100 ks/balenie	10
426	Rukavice nitrilové nepúdované veľkosť L	Nitrilové vyšetrovacie rukavice, bezprašné, nesterilné (1 bal = 100 x 10 ks), biele, veľkosť L	10x100 ks/balenie	10
427	Nitrilové rukavice vyšetrovacie, veľkosť M	Nitrilové vyšetrovacie rukavice, bezprašné, nesterilné (1 bal = 100 x 10 ks), biele, veľkosť M	10x100 ks/balenie	1

428	Nitrilové rukavice vyšetrovacie, veľkosť S	Nitrilové vyšetrovacie rukavice, bezprašné, nesterilné, biele, veľkosť S	10x100 ks/balenie	1
429	Nitrilové rukavice vyšetrovacie, veľkosť S	Nitrilové vyšetrovacie rukavice, bezprašné, nesterilné (1 bal = 100 x 10 ks), modré, veľkosť. S	10x100 ks/balenie	4
430	5X stripping pufor na PVDF membrány	5X Stripping pufor na PVDF membrány, 100 ml, dostatočujúci až na 3000 cm ² alebo až päťdesiat 7 x 8,5 cm Immobilon-FL PVDF membrány, pufor nie je používaný s IRDye 700DX konjugátmi.	100 ml/balenie	1
431	Western Incubation Box, Medium	Inkubačný box na WB, veľkosť médium.	ks	1
432	Odkladací box pre 100 pozícií, rúžový	Odkladací box z polypropylénu (PP), na uchovávanie skúmaviek s maximálnym priemerom 12 mm pri teplotách až do -90 °C; rozmery: 150x140x55mm, 10x10 pre 100 skúmaviek s alfanumerickým značením; spodná časť boxu s výklopným vekom; ružová farba; autoklávovateľné pri teplote 121 °C.	1 ks/balenie	10
433	Odkladací box pre 100 pozícií, zelený	Odkladací box z polypropylénu (PP), na uchovávanie skúmaviek s maximálnym priemerom 12 mm pri teplotách až do -90 °C; rozmery: 150x140x55mm, 10x10 pre 100 skúmaviek s alfanumerickým značením; spodná časť boxu s výklopným vekom; zelená farba; autoklávovateľné pri teplote 121 °C.	1 ks/balenie	10
434	Odkladací box pre 100 pozícií, modrý	Odkladací box z polypropylénu (PP), na uchovávanie skúmaviek s maximálnym priemerom 12 mm pri teplotách až do -90 °C; rozmery: 150x140x55mm, 10x10 pre 100 skúmaviek s alfanumerickým značením; spodná časť boxu s výklopným vekom; modrá farba; autoklávovateľné pri teplote 121 °C.	1 ks/balenie	5
435	4-well lumox sklíčko	4-jamková sklenená komôrka s PS rámom na podložnom sklíčku, rastová plocha 1,900 cm ² , pracovný objem 1 ml, odnímateľný rám, sterilné - etylén oxidová sterilizácia, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogénné, šírka - 24 mm, dĺžka - 76 mm.	6 ks/balenie	6
436	8-well lumox sklíčko	8-jamková sklenená komôrka s PS rámom na podložnom sklíčku, rastová plocha 0,800 cm ² , pracovný objem 0,5 ml, odnímateľný rám, sterilné - etylén oxidová sterilizácia, bez stôp ľudskej DNA, Dnáz, Rnáz a PCR inhibítorov, nepyrogénné, šírka - 24 mm, dĺžka - 76 mm.	6 ks/balenie	6
437	Bunkové kultúry SK-N-DZ	Adherentné bunkové kultúry SK-N-DZ.	1 vial	1
438	Tris Buffered Saline	Čistota BloULTRA, tablety (pre 500 ml), pH 7,6	10 TAB	1
439	Polystyrénový kontajner s vekom	Biely polystyrénový kontajner s vrchnákom (340x100x65mm) pre 100 skúmaviek s priemerom 10,8mm, formát - 5 x 20.	1 ks/balenie	1000
440	Polystyrénový kontajner s vekom	Biely polystyrénový kontajner s vrchnákom (100x85x65mm) pre 20 skúmaviek s priemerom 10,8mm, formát - 5x4.	1 ks/balenie	200
441	Odkladací box na 50 ml skúmavky	Laminované biele lepenkové krabičky vhodné do ultra nízkych teplôt pre 50 ml skúmavky s priemerom do 34 mm a výškou v rozmedzí od 89–115 mm, s mriežkou 4 x 4 a vrchnákom; vonkajšie rozmery 148 x 148 x 118 mm.	1 ks/balenie	10
442	Odkladací box, 100 pozícií	Laminované biele lepenkové krabičky vhodné do ultra nízkych teplôt pre 0,5 ml skúmavky (skúmavky s priemerom do 12 mm a výškou v rozmedzí od 29-34 mm) s mriežkou 10 x 10 a vrchnákom, vonkajšie rozmery 135x135x45 mm.	1 ks/balenie	210
443	Odkladací box, 81 pozícií	Laminované biele lepenkové krabičky vhodné do ultra nízkych teplôt pre 1,5 / 2ml skúmavky (skúmavky s priemerom do 13 mm a výškou v rozmedzí od 36-45 mm) s mriežkou 9 x 9 a s vrchnákom, vonkajšie rozmery 135x135x45 mm.	1 ks/balenie	570
444	Odkladací box, 100 pozícií	Laminované biele lepenkové krabičky vhodné do ultra nízkych teplôt pre 1,5 / 2ml skúmavky (skúmavky s priemerom do 12 mm a výškou v rozmedzí od 36-45 mm) s mriežkou 10 x 10 a s vrchnákom, vonkajšie rozmery 135x135x45 mm.	1 ks/balenie	270
445	Univerzálna PP krabička pre špičky do objemu 300 µl	Univerzálna PP krabička na pre špičky do objemu 300 µl, šedá s transparentným vrchnákom, šírka - 133,50 mm, dĺžka - 98,30 mm.	1 ks/balenie	60

446	Mriežka do univerzálnej krabičky pre špičky s objemom 250 µl a 200 µl	Mriežka do univerzálnej PP krabičky pre špičky s objemom 250 µl a 200 µl, žltá farba, dĺžka - 118 mm, šírka - 81,90 mm.	1 ks/balenie	60
447	Mriežka do univerzálnej krabičky pre špičky s objemom 10 µl	Mriežka do univerzálnej PP krabičky pre špičky s objemom 10 µl, šedá farba, dĺžka - 118 mm, šírka - 81,90 mm.	1 ks/balenie	60
448	Materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Kartónová krabica na uskladnenie mikroskúmaviek. Vyrobené z vlhkosti a mrazu odolného laminovaného kartónu. Počet pozícií 100 (10x10). Vhodné na uskladnenie mikroskúmaviek s objemom 0.5 ml. Rozmery krabice - dĺžka 135±2 mm, šírka 135±2 mm, výška 35±2 mm. Kompatibilita so štandardnými hliníkovými nosičmi so zásuvkami, vhodnými do hlboko mraziacich boxov. Z priestorových dôvodov možnosť rozloženia na jednotlivé kompartmenty (dno, veko, rozdeľovacia mriežka). 10 ks v jednom balení.	10ks	1
449	Odkladací box, 81 pozícií	Laminované biele lepenkové krabičky vhodné do ultra nízkych teplôt pre 1,5 / 2ml skúmavky (skúmavky s priemerom do 13 mm a výškou v rozmedzí od 36-45 mm) s mriežkou 9 x 9 a s vrchnákom, vonkajšie rozmery 135x135x45 mm.	1 ks/balenie	1
450	Materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Kartónová krabica na uskladnenie mikroskúmaviek. Vyrobené z vlhkosti a mrazu odolného laminovaného kartónu. Počet pozícií 100 (10x10). Vhodné na uskladnenie mikroskúmaviek s objemom 1.5 ml a 2 ml. Rozmery krabice - dĺžka 135±2 mm, šírka 135±2 mm, výška 45±2 mm. Kompatibilita so štandardnými hliníkovými nosičmi so zásuvkami, vhodnými do hlboko mraziacich boxov. Z priestorových dôvodov možnosť rozloženia na jednotlivé kompartmenty (dno, veko, rozdeľovacia mriežka). 10 ks v jednom balení.	10ks	1
451	Filter Tip 100-1000 ul	Pipetové špičky s filtrom na manipuláciu s tekutinami do objemu 1000 µl. Pre prácu s tekutinami predstavujúcimi riziko z hľadiska kontaminácie samotnej pipety, spotrebného materiálu, alebo reagentov. Špičky sú zhotovené z priehľadného plastu a umožňujú manipuláciu tekutín v objeme 100 µl až 1000 µl. Špičky sú sterilné bez pyrogénov, stôp ľudskej DNA, DNáz, RNáz a bez inhibitorov polymerázovej reťazovej reakcie. Filter je usposobený na zachytávanie častíc a zabránenie konatminácie tela pipety. Sú kompatibilné s pipetami firmy Brand, Eppendorf a Gilson určenými na transfér odpovedajúceho objemu tekutín. Špičky sú autoklávoateľné. Balené v samostatných plastových krabičkách po 100 kusoch. 1000 ks v jednom balení.	bal. (10x100 ks)	1
452	Aprotinín	lyofilizovaný prášok, 3-8 TIU/mg pevnej látky	10 MG	1
453	Roztok sulfidu amónneho	20 % v H ₂ O	500 ML	2
454	Páska s indikátorom	Páska s indikátorom, viditeľné diagonálne čiary po 15 min. pri 121 °C.	1 EA	1
455	Fetuin low Endotoxin	Lyofilizovaný endotoxín z fetálneho teľacieho séra, s nízkym obsahom soli, rozpustný vo vode, assay: min. 70 %, endotoxin: 0 - 3.0 EU/mg, protein: min. 80 % , voda (K.F.): max. 5 %.	1 g	3
456	Roztok amphotericínu B	250 ug/ml v deionizovanej vode, sterilne filtrovaný, čistota vhodná pre bunkové kultúry	100 ML	2
457	Akrylamid / Bisakrylamid	30% roztok čistota vhodná pre elektroforézu, 29:1	5x100 ML	1
458	Akrylamid / Bisakrylamid	30% roztok, čistota vhodná pre elektroforézu, 37.5:1	5x100 ML	1
459	IgG protilátka, Fab2 fragment	Kozia polyklonalna protilátka rozoznávajúca králičí IgG. Konjugovaná s alkalickou fosfatázou. Vhodná pre Elisa, dot blot, IHC a WB. Veľkosť balenia 0,25ml.	250 ul	1
460	0,5M vodný roztok EDTA	EDTA - roztok pH 8,0 (0,5 M) určený pre mikrobiológiu	500 ml/balenie	1
461	GoTaq(R) qPCR Master Mix, 1000 Reactions	Master Mix pre použitie v PCR (qPCR a RT-qPCR). Obsahuje BRYTE Green® farbivo pre maximálnu účinnosť PCR a výraznejšiu fluorescenciu po naviazaní na dsDNA.	1,000 x 50µl reactions	1
462	Akrylamid / Bisakrylamid	40% roztok čistota pre elektroforézu, 37.5:1	100 ML	1

463	Bovine Serum Albumin solution	7,5 % v DPBS, sterilne filtrovaný, čistota vhodná pre bunkové kultúry	100 ML	1
464	Ampicilín sodná soľ	Ampicilín sodná soľ	5 G	1
465	DL-Aminoglutetimid	DL-Aminoglutetimid	100 MG	1
466	Human Cytokine Array C2000	Array určený na semi-kvantitatívne stanovenie 174 ľudských cytokínov v sére, plazme, v médiu tkanivových kultúr a v iných tekutých vzorkách. Kit obsahuje: Human Cytokine Antibody Array C2000 membrány, blokovací pufo, premývací pufo 1, premývací pufo 2, koktail biotinylovaných protilátok, Streptavidin-konjugovanú HRP, detekčný pufo C, detekčný pufo D, lyzovací pufo, 8-jamkový inkubačný podnos, plastové listy, templáty na array, manuál.	8 kits	3
467	96 jamková semi-skirt polypropylénová mikroplatnička určená na rýchlu amplifikáciu	96 jamková semi-skirt polypropylénová mikroplatnička, vhodná na PCR, qPCR, RT-PCR do fast cyklov, priesvitná, objem jamky 100µl, certifikovaná na neprítomnosť ľudskej DNA, RNázy, endotoxin, DNázy, so zvýšeným lemom ako ochranou pred vyparovaním vzorky.	25 ks/balenie	2
468	Mliečna, subskirted, tenkostenná 96 x 0,2 ml platnička s nízkym profilom	Platnička je navrhnutá tak, aby bola kompatibilná s ABI 9800 a inými "fast" cyktermi, môže byť tiež použitá v mnohých 0,2 ml blokoch v klasických PCR cykloch ako ja v real-time PCR cykloch. Pracovný objem sa pohybuje medzi 5 a 25 µl reakčnej zmesi. Platnička je bez DNáz, RNáz a pyrogénov, mliečna, low profile, Sub skirted, vyrobená z O-typu materiálu, stenkostenná, autoklavovateľná, qPCR grade 1, a evaporation grade 1.	25 platničiek/balenie	20
469	Shell Frame Grid 96x0,1 LP	Stojan na skúmavky alebo stripy.	box of 24	1
470	králičia polyklonálna protilátka proti ATP6IP2	králičia polyklonálna protilátka proti ATP6IP2, použitie: WB, Flow Cyt, IHC-P, IHC-FoFr, IHC-Fr, IP, reaktivita: potkan, človek, izotyp IgG, 100 µg	100 µg/balenie	1
471	Myšia monoklonálna protilátka proti 68kDa neurofilamentu	Myšia monoklonálna anti-68kDa Neurofilament protilátka, klon DA2, IgG1 izotyp, použitie: IHC-Fr, IHC-P, reaktivita: myš, potkan, krava, prasa, predpokladaná reaktivita vtáci, všetky všetky cicavce.	500 µg/balenie	1
472	Biotinylovaná kozia anti myšia IgG (H+L)	Biotinylovaná kozia anti myšia IgG (H+L), hotová k použitiu (Ready to Use), použitie: sandvičová ELISA, IHC-P.	125 ml/balenie	2
473	Biotinylovaná kozia anti králičia IgG (H+L)	Biotinylovaná kozia anti králičia IgG (H+L), hotová k použitiu (Ready to Use), použitie: IHC-P.	125 ml/balenie	2
474	Myšia monoklonálna protilátka [SY38] proti Synaptophysinu	Myšia monoklonálna protilátka [SY38] proti Synaptophysinu, použitie WB, Flow Cyt, ICC/IF, IHC-Fr, IHC-P, reaktivita: myš, potkan, morské prasa, krava, človek, Isotyp IgG1.	500 µl/balenie	1
475	Oxytocin ELISA kit	Oxytocín EIA je kolorimetrický kompetitívny kit s dosiahnuteľnými výsledkami cez noc + 1 hodina. Absorbancia sa odpočítava pri 405 nm. Dôveryhodnosť výsledkov je dosiahnutá vďaka veľmi nízkej reaktivite s vazopresínom. Citlivosť: 15pg/ml (rozsah 15.6 - 1,000 pg/ml), obsah kitu: GxR IgG mikrotitračná platnička, konjugát, protilátka, pufo, koncentrát - premývací roztok, štandard, pNpp substrát, Stop roztok. krížová reaktivita: Mesotocin (7%), Oxytocin (100%), Arg8-Vasotocin (7.5%) a <0.02% pre iné príbuzné molekuly.	1 x 96 testov	5
476	Oxytocin ELISA Kit	Oxytocín EIA je kolorimetrický kompetitívny kit s dosiahnuteľnými výsledkami cez noc + 1 hodina. Absorbancia sa odpočítava pri 405 nm. Dôveryhodnosť výsledkov je dosiahnutá vďaka veľmi nízkej reaktivite s vazopresínom. Citlivosť: 15pg/ml (rozsah 15.6 - 1,000 pg/ml), obsah kitu: GxR IgG mikrotitračná platnička, konjugát, protilátka, pufo, koncentrát - premývací roztok, štandard, pNpp substrát, Stop roztok. krížová reaktivita: Mesotocin (7%), Oxytocin (100%), Arg8-Vasotocin (7.5%) a <0.02% pre iné príbuzné molekuly.	5 x 96 testov	6
477	EGF proteín	Rekombinantný Ľudský EGF proteín. Produkovaný <i>E. coli</i> o čistote min 98%.	500 µg	1
478	Enzymatické činidlo exo SAP IT	Enzymatické činidlo na odstránenie zvyškov dNTP po ukončení PCR reakcie, balenie postačuje na 500 reakcií.	1 ml	2

479	Sodium Acetate, Ph5.5	Octan sodný vo forme roztoku s koncentráciou 3 mol/l, s pH 5.5 a chemickou čistotou - pre molekulárnu biológiu. 100 ml v jednom balení.	100 ml	1
480	Renín-angiotenzín assay	RAS-fingerprint metóda navrhnutá a vyvinutá pre komplexnú analýzu systému renín-angiotenzín. Pomocou vysoko selektívnej a citlivej patentovanej metódy hmotnostnej spektrometrie je súčasne meraných až 10 rôznych metabolitov angiotenzínu v jednej vzorke s nižším objemom ako 1 ml plazmy. Výstupom je grafické zobrazenie koncentrácií všetkých 10-tich kvantifikovaných angiotenzínových metabolitov, ktoré predstavuje enzymatické dráhy medzi jednotlivými metabolitmi. Zobrazené dráhy poskytujú informácie o spracovaní angiotenzínových enzýmov vo vzorke.	10 vzoriek	1
481	DHEA-S ELISA	Diagnostická súprava (ELISA) na kvantifikáciu DHEA-S v ľudskom sére. S citlivosťou min 5 pg/mL a rozpätím min 0.005 - 10 µg/mL. V balení min 1 kit = 12 x 8 tests spolu s reagensiami.	kit	1
482	GLP-1 (active 7-36) ELISA	Assay na kvantifikáciu bioaktívneho glukagón podobného peptidu GLP-1 (7-36) v ľudskej plazme alebo sére. Rozsah min 0.64 - 48 pmol/L, senzitivita min 0.05 pmol/L. V balení min 1 kit = 12 x 8 tests spolu s reagensiami.	kit	1
483	Insulin ELISA	Assay na kvantifikáciu inzulínu v ľudskej plazme alebo sére. Rozsah min 3 - 200 µIU/mL, senzitivita min 0.399 µIU/mL. V balení min 1 kit = 96 jamková platnička spolu s reagensiami.	kit	1
484	DNase I Reaction Buffer	6,0 ml DNase I Reaction Buffer (10X), vo výslednej koncentrácii 1x - 10 mM Tris-HCl, 2.5 mM MgCl ₂ , 0.5 mM CaCl ₂ , pH 7.6 pri 25 °C.	6 ml	1
485	Pracovný stojan, vhodný pre prácu s 0,1 a 0,2ml -platničkami, skúmavkami a stripmi	Pracovný stojan, vhodný pre prácu s a 0,2ml -platničkami (nízky a štandardný profil), skúmavkami a stripmi. Krabička sa skladá zo základne a veka s bezpečným uzatváraním - „click-in“ mechanizmus. Vyrobené z odolného polypropylénu. Stojan má laser mark kódovanie AH a1-12. Rozmery: 128.4 mm x 85.9 x 10.3 mm	8 ks/balenie	1
486	dsDNA kvantifikačný kit	Kit pre kvantifikáciu dsDNA pomocou fluorometra. Kit obsahujúci fluorescenčnú farbičku špecificky sa viažúcu na dsDNA a štandard DNA s koncentráciou min. 400µg/ml. Použitie min. na 500 reakcií v reakčnom objeme max. 200µl bez potreby riedenia fluorescenčnej farbičky.	500 reactions	1
487	H - 89 - dihydrochlorid hydrát	≥98 % (HPLC), prášok	5 MG	1
488	8 - Bromoadenozín 3', 5' - cyklický monofosfát	8 - Bromoadenozín 3', 5' - cyklický monofosfát	25 MG	1
489	0,5 ml kalibrovaná skúmavka s veľmi nízkou priľnavosťou tekutín	0,5 ml kalibrovaná skúmavka s veľmi nízkou priľnavosťou tekutín, PP, delené - 0.1, 0.2, 0.3, 0.4, 0.5 a 0.6 ml. Skúmavky sú lisované s prímiesou špeciálnej živice, aby sa minimalizovalo zadržiavanie kvapaliny a optimalizovala výťažnosť vzorky, zároveň vylúčilo viazanie aj malého množstva proteínu na polypropylénový povrch. Autoklavovateľné. IDEÁLNE pre citlivé klinické testy, kvantitatívne analýzy, kontrolu kvality a ďalšie aplikácie vyžadujúce vysokú výťažnosť a minimálne straty vzorky. Skúmavky neobsahujú enzýmy DNA kontaminácii.	500 ks/balenie	2
490	10ul kalibrované špičky s filtrom	10ul kalibrované špičky s filtrom pre zabezpečenie najvyššieho stupňa ochrany proti kontaminácii. Filter so 18 µm pórmí, špičky SSNC (Self Sealing Non-Collapsing), balenie: 8 boxov po 96 ks	bal	11
491	200ul kalibrované špičky s filtrom	200ul kalibrované špičky s filtrom pre zabezpečenie najvyššieho stupňa ochrany proti kontaminácii. Filter so 18 µm pórmí, špičky SSNC (Self Sealing Non-Collapsing), balenie: 8 boxov po 96 ks	bal	4
492	1000ul kalibrované špičky s filtrom	1000ul kalibrované špičky s filtrom pre zabezpečenie najvyššieho stupňa ochrany proti kontaminácii. Filter so 18 µm pórmí, špičky SSNC (Self Sealing Non-Collapsing), balenie: 8 boxov po 72 ks	bal	4
493	0.1-10 ul špičky s filtrom, sterilné	0,1-10 ul špičky s filtrom, sterilné, Rnase, Dnase, pyrogen free, kompatibilné s Gilson Pipetman P2/P10 a Eppendorf Ultra Micro style, LFR™ (Low Fluid Retention) Resin Technológia umožňujúca maximálnu integritu vzorky,.	10 boxov po 96 špičiek	2
494	Špičky 10 ul s filtrom	0,1-10 ul špičky s filtrom, sterilné, Rnase, Dnase, pyrogen free, kompatibilné s Gilson Pipetman P2/P10 a Eppendorf Ultra Micro style.	10 boxov po 96 špičiek	2

495	10 /20 ul špičky, streilné, predĺžené	10/20 ul špičky s filtrom, predĺžené, sterilné, Rnase, Dnase, pyrogen free, kompatibilné s Gilson Pipetman P2/P10 a Eppendorf Ultra Micro style, LFR™ (Low Fluid Retention) Resin Technológia umožňujúca maximálnu integritu vzorky, 96 špičiek/box, 10 boxov/balenie	10 boxov po 96 špičiek	2
496	200 ul špičky, sterilné, s filtrom	200 ul špičky sterilné, s filtrom, Rnase, Dnase, pyrogen free, univerzálne sediace na pipety, LFR™ (Low Fluid Retention) Resin Technológia umožňujúca maximálnu integritu vzorky.	10 boxov po 96 špičiek	2
497	1,7 ml modrá mikroskúmavka	1,7 ml nesterilná modrá mikroskúmavka s ClickSeal viečkom umožňujúcim maximálnu bezpečnosť vzorky. Vyrží centrifugáciu pri 27 00 x g, teplotu od -80°C do +121 °C, varenie a zmrazovanie bez otvorenia viečka.	500ks	3
498	0,65 ml skúmavka, číra	Skúmavka s objemom 0,65 ml s graduovanou stupnicou, nesterilná, s ClickSeal viečkom umožňujúcim maximálnu bezpečnosť vzorky. Vyrží centrifugáciu pri 27 00 x g, teplotu od -80°C do +121 °C, varenie a zmrazovanie bez otvorenia viečka, natural, Rnase, Dnase, endotoxin free, LFR™ (Low Fluid Retention) Resin Technológia umožňujúca maximálnu integritu vzorky.	1000 ks	1
499	2 ml skúmavka číra	2 ml skúmavka, číra, nesterilná, s ClickSeal viečkom umožňujúcim maximálnu bezpečnosť vzorky. Vyrží centrifugáciu pri 27 00 x g, teplotu od -80°C do +121 °C, varenie a zmrazovanie bez otvorenia viečka, Rnase, Dnase, endotoxin free.	400 ks	5
500	0,65 ml skúmavka, rôzne farby	Skúmavka s objemom 0,65 ml s graduovanou stupnicou, nesterilná, s ClickSeal viečkom umožňujúcim maximálnu bezpečnosť vzorky. Vyrží centrifugáciu pri 27 00 x g, teplotu od -80°C do +121 °C, varenie a zmrazovanie bez otvorenia viečka, miešané farby, Rnase, Dnase, endotoxin free.	5 sáčkov po 200 ks	3
501	Mini kit na izoláciu RNA, 50	Mini kit na izoláciu totálnej RNA z rôznorodých vzoriek, kompatibilný s cicavčiami tkanivami, bunkovými kultúrami, bakteriálnymi a kvasinkovými bunkami a iným štandardným materiálom. Postačuje na 50 preparácií.	kit	1
502	Mini kit na izoláciu RNA, 10	Mini kit na izoláciu totálnej RNA z rôznorodých vzoriek, kompatibilný s cicavčiami tkanivami, bunkovými kultúrami, bakteriálnymi a kvasinkovými bunkami a iným štandardným materiálom. Postačuje na 10 preparácií.	kit	1
503	SensiFAST SYBR Hi-ROX Kit	Kit na real-time PCR kompatibilný so systémami ABI 7000, 7300, 7700, 7900, 7900HT, 7900HT FAST, StepOne™, StepOne™ Plus. Kit postačuje na 2000 reakcií.	kit	3
504	aZGP1 ELISA Kit	Kvantitatívna assay na in vitro stanovenie ľudského AZGP1 na 96 jamiek.	kit	1
505	Špičky s objemom 0,5-5 ml na mikropipetu	Špičky 0,5-5ml, transparentná, bulk balenie, nesterilná, vysokej kvality, autoklavovateľná pri 121°C (2 bary) podľa DIN EN 285, štíhly tvar, dĺžka 160 mm , priemer približne 9,6 mm, kompatibilná s mikropipetami Transpette and Thermo Fisher Scientific FINNPIPETTE, s CE-označením podľa IVD, smernica 98/79 ES (1x200ks)	200 ks/balenie	4
506	Špičky s objemom 1-10 ml na mikropipetu	Nesterilné špičky 1-10 ml, transparentná, bulk balenie, nesterilná, vysokej kvality, autoklavovateľná pri 121°C (2 bary) podľa DIN EN 285, dĺžka 156,5 mm , priemer približne 15 mm, kompatibilná s mikropipetami Transpette S, Eppendorf a Gilson, s CE-označením podľa IVD, smernica 98/79 ES.	2 sáčky po 100 ks	4
507	Elektrický pipetovací nástavec	Elektrický pipetovací nástavec pre prácu so sklenenými a plastovými pipetami od 0,1 do 100 ml. Napájanie nástavca je z batérie. Europe 100-240 V, 50/60 Hz	ks	1
508	Náhradný sterilný membránový filter 0.2um	Náhradný sterilný membránový filter 0.2um (Membrane filter 0,2 µm f. accu-jet pro ETO-sterile) k elektrickému pipetovaciemu nástavcu Accu-jet	ks	10
509	2,5 ml špičky na presný dávkovač	Nesterilné špičky na presný dávkovač, veľkosť 2,5 ml, s rozsahom objemu 25-2500 µl, nominálny objem (presnosť $\leq \pm$ %) pri 100% - 0,5, 50% - 0,5, 10% - 0,8, 1% - 8,00, kompatibilné s HandyStep electronic a HandyStep S dávkovačmi, s ISO 8655 certifikátom o zhode, s CE-označením podľa IVD, smernica 98/79 ES, 100 ks/balenie	100 ks/balenie	2
510	5 ml špičky na presný dávkovač	Nesterilné špičky na presný dávkovač, veľkosť 5 ml, s rozsahom objemu 50-5000 µl, nominálny objem (presnosť $\leq \pm$ %) pri 100% - 0,5, 50% - 0,5, 10% - 0,8, 1% - 8,00, kompatibilné s HandyStep electronic a HandyStep S dávkovačmi, špičky s ISO 8655 certifikátom o zhode, s CE-označením podľa IVD, smernica 98/79 ES.	100 ks/balenie	2
511	Špičky pre automatické pipet	Špičky pre automatické pipety, objem 5000µl.	25ks/bal	1

512	Špičky pre automatické pipety	Špičky pre automatické pipety - Filter for Transferpette, objem 10000µl.	25ks/bal	1
513	Krokovacia pipeta plynulo nastaviteľná	Krokovacia pipeta plynulo nastaviteľná v objemoch od 1 µl do 50 ml s ohľadom na druh nástavca, vrátane nabíjacieho stojana s AC adaptérom pre EU.	ks	1
514	FSH receptor protilátka	Polyklonálna králičia protilátka rozoznávajúca FSH receptor u ľudí, myší a potkanov. Izotyp IgG. Koncentrácia 1ug/ul. Vhodná pre WB, IHC, IF a FC.	100 µl	1
515	Aktín protilátka	Polyklonálna králičia protilátka rozoznávajúca ľudský, potkaní a myší aktín. izotyp IgG. Koncentrácia 1ug/ul. Vhodná pre WB, IHC a IF.	100 µl	1
516	LH receptor protilátka	Polyklonálna králičia protilátka rozoznávajúca LH receptor u ľudí, myší a potkanov. Izotyp IgG. Koncentrácia 1ug/ul. Vhodná pre WB, IHC, IF.	100 µl	1
517	200ul sterilné špičky bez filtru	200ul univerzálne špičky, Dnase, Rnase, endotoxin free, číra farba, sterilné, vyrobené z polypropylénu. 10 krabičiek po 96 ks	960 ks/balenie	4
518	1000ul sterilné špičky bez filtru	Špičky - 1000 ul, bez filtru, číra farba, sterilné, Rnase, Dnase, pyrogen free, univerzálne sediace na pipety, vyrobené z polypropylénu, 100 špičiek/box s otvárateľným vekom, 10 boxov/balenie	1000 ks/balenie	5
519	Kolagenáza z Clostridium histolyticum	typ I, 0,25-1,0 FALGPA jednotiek/mg, ≥125 CDU/mg	100 MG	2
520	chlorid vápenatý	bezvodý, granulovaný, ≤7.0 mm, ≥93.0 %	500 G	2
521	kortikosterón	≥92 %	500 MG	4
522	Stoppers	Elastické zátky vyrobené z gumy alebo ekvivalentného materiálu. Vhodné na použitie pri teplotách aspoň od -35 °C až +70 °C. Bez obsahu silikónov. Autoklávoateľné aspoň pri teplote 121 °C. Cylindrické, najmenší priemer 36 mm, najväčší priemer 44 mm, výška aspoň 35 mm. 25 ks v jednom balení.	bal	1
523	Kolagén, typ I	čistota vhodná pre bunkové kultúry , sterilne filtrovaný	1 VL	1
524	Klozapín, 100	žltý prášok s čistotou min. 98%	100MG	3
525	Klozapín, 25	žltý prášok s čistotou min. 98%	25MG	5
526	Kolagenáza z Clostridium histolyticum	Typ II, 0,5-5,0 FALGPA jednotiek/mg, ≥125 CDU/mg	100 MG	1
527	N-(2-Chloroethyl)-N-ethyl-2-bromobenzylamine hydrochloride	≥98 %	100 MG	1
528	N- (2 - chlóretyl) -N - etyl - 2 - brombenzylamino hydrochlorid	≥98 %	250MG	1
529	DMEM- s vysokým obsahom glukózy	s obsahom 4500 mg/l glukózy a hydrogénuhličitanu sodného, bez L-metionínu, L-cystínu a L-glutamínu, tekuté, sterilne filtrované, vhodné pre bunkové kultúry	100 ML	1
530	Mikroskopické sklíčka s jednou matovanou plochou	Podložné mikroskopické sklíčka, štandardné rozmery: 26 x 76 mm (± 0,2), číre, pred-umyté sklo, hrúbka 1,1 mm (± 0,1) mm, ideálne pre rutinné analýzy, hrany 45oC, zaoblené rohy, matovaná plocha.	2500 ks / bal	5
531	1α,25-Dihydroxyvitamín D3	≥99 % (HPLC)	10 UG	1
532	DMEM - s vysokým obsahom glukózy	s obsahom 4500 mg/l glukózy a hydrogénuhličitanu sodného, bez L-glutamínu a pyruvátu sodného, tekuté, sterilne filtrované, vhodné pre bunkové kultúry, vhodné pre hybridómy	500 ML	2
533	Dulbecco Modifikované Eaglovo Médium	Médium s obsahom 4500 mg/l glukózy, pyruvátom sodným a hydrogénuhličitanom sodným, bez L-glutamínu, tekuté, sterilne filtrované, vhodné pre bunkové kultúry	6X500ML	3

534	Dulbecco fyziologický roztok pufrovaný fosfátmi	Modifikovaný, bez chloridu vápenatého a chloridu horečnatého, tekutý, sterilne filtrovaný, vhodný pre bunkové kultúry	500 ml	1
535	Corticosterone (rat/mouse) RIA	Assay na kvantifikáciu kortikosterónu v sére alebo plazme myší alebo potkanov. Veľkosť vzorky 10 µl, 15-2250 ng/mL, 4.5 ng/mL.	kit	1
536	hGH	Test na stanovenie hGH v krvi.	96 tests	1
537	Prolactin	Test na stanovenie Prolaktínu.	96 tests	1
538	T3 total	Test na stanovenie celkového hormónu T3 v krvi.	96 tests	1
539	T4 total	Test na stanovenie celkového hormónu T4 v krvi.	96 tests	1
540	Cortisol	Test na stanovenie kortizolu v krvi.	96 tests	1
541	T3 free	Test na stanovenie voľného hormónu T3 v krvi.	96 tests	1
542	T4 free	Test na stanovenie voľného hormónu T4 v krvi.	96 tests	1
543	TSH	Test na stanovenie TSH z krvi.	96 tests	1
544	ELISA kit určený na stanovenie adrenalínu (epinefrínu), noradrenalínu (norepinefrínu)	ELISA určený na stanovenie adrenalínu (epinefrínu), noradrenalínu (norepinefrínu) z tkanivových kultúr, EDTA-plazma a iného biologického materiálu, príprava vzorky: acylácia, extrakcia, objem vzorky: 1-750 µl, štandardný rozsah: AD: 0.5-80 ng/ml; NAD: 0.2-32 ng/ml, inkubačná doba: 15-20 h (2-8°), 30, 20min (RT/trepačka), citlivosť testu: AD: 0.25 ng/ml; NAD: 0.1 ng/ml.	2 x 96 testov/balenie	6
545	3-CAT Research ELISA test	ELISA určený na stanovenie adrenalínu (epinefrínu), noradrenalínu (norepinefrínu) a dopamínu, z tkanivových kultúr, EDTA-plazma a iného biologického materiálu, príprava vzorky: acylácia, extrakcia, objem vzorky: 1-750 µl, štandardný rozsah: AD/DOP: 0.5-80 ng/ml; NAD: 0.2-32 ng/ml, inkubačná doba: 15-20 h (2-8°), 30, 20min (RT/trepačka), citlivosť testu: AD/DOP: 0.25 ng/ml; NAD: 0.1 ng/ml.	3 X 96 testov/balenie	1
546	RIA test na stanovenie aldosterónu v ľudskom sére a v moči.	Kompetitívna rádioimunoanalýza pre kvantitatívne stanovenie aldosterónu v ľudskom sére a v moči. Kit obsahuje reagentie postačujúce na 100 stanovení, Obsah kitu: a) 1 skúmavka (50ml) 125I-Aldosterón vo fosfátovom roztoku, rádioaktívna látka - NaN ₃ < 0,1%, b) kalibrátory: 8 fľaštičiek aldosterónu v ľudskom sére, konzervačná látka - NaN ₃ < 0,1%, lyofilizovaná forma c) Kontrola: 1 skúmavka aldosterónu v ľudskom sére, konzervačná látka - NaN ₃ < 0,1%, lyofilizovaná forma d) 100 skúmaviek s naviazanou protilátkou proti-aldosterónu.	100 testov/balenie	1
547	Senzor glukóza/laktát	Senzor glukóza/ laktát 1000 meraní pre Super GL, možno použiť na SuperGL Speedy od verzie SW 10 .9d	ks	1
548	Kit na izoláciu DNA	Kit určený na izoláciu DNA z bukových sterov. Balenie postačuje na 50 izolácií.	kit	5
549	β - estradiol	čistota vhodná pre bunkové kultúry	100 MG	1
550	Floating Racks Octogonal	Penový stojan do vodného kúpeľa umožňujúci inkubáciu vzoriek na želanej teplote. Aspoň pr 24 mikroskúmaviek s objemom 1.5 a 2 ml. 5 ks v jednom balení.	bal	1
551	Epidermálny ľudský rastový faktor	EGF, rekombinantný, exprimovaný v <i>E. coli</i> , lyofilizovaný, vhodný pre bunkové kultúry	0,2 MG	1
552	Uracil-DNA Glycosylase (1 U/µL)	Uracyl-DNA glykosyláza, 5 x 200 jednotiek, koncentrácia, 1 U/µL.	5 x 200 Units	3
553	RiboLock RNase Inhibitor (40 U/µL)	Inhibitor aktivity Rnázy A, B a C, neinhibuje eukaryotickú Rnázu T1, T2, U1, U2, CL3 ani prokaryotickú Rnázu I aH. Balenie obsahuje 4x2500 jednotiek, koncentrácia 40 U/µL.	4x2500 Units	2
554	Mikrotíčik	Autoklavovateľný mikrotíčik na resuspendovanie peletov v 1.5-2.0 ml skúmavkách, 10 ks balenie	10 ks/balenie	1
555	Rat Leptin ELISA Kit	Rat Leptin ELISA kit na meranie a kvantifikáciu hladiny leptínu v metabolizme a endokrinnom výskume. Citlivosť 0.04 ng/mL. V balení min 1 kit = 96 jamková platnička spolu s reagentami.	kit	1

556	Rat/Mouse Growth Hormone ELISA Kit	Kit na meranie a kvantifikáciu hladiny rastového hormónu v metabolizme, endokrinnom výskume ako i v cell signaling. Citlivosť 0.07 ng/mL. V balení min 1 kit = 96 jamková platnička spolu s reagensiami.	kit	1
557	Sada tesnení + o-krúžok pre P2	Sada tesnení + o-ring pre pipetu Gilson P2, 5 ks	set	1
558	Sada tesnení + o-krúžok pre P10	Sada tesnení + o-ring pre pipetu Gilson P10, 5ks	set	1
559	Sada tesnení + o-krúžok pre P20	Sada tesnení + o-ring pre pipetu Gilson P20, 5 ks	set	1
560	Sada tesnení + o-krúžok pre P100	Sada tesnení + o-ring pre pipetu Gilson P100, 5 ks	set	1
561	Sada tesnení + o-krúžok pre P200	Sada tesnení + o-ring pre pipetu Gilson P200, 5 ks	set	1
562	Sada tesnení + o-krúžok pre P1000	Sada tesnení + o-ring pre pipetu Gilson P1000, 5 ks	set	1
563	Špičky DL10V 0,1- 20µl, 1000 ks, dlhé	Špičky dlhé DL10V, 0.1- 20µl, voľne sypané, 1000 ks	1000 ks/bal	2
564	Špičky D10V 0,1- 10µl	Špičky D10V, 0.1- 10µl, voľne sypané.	1000 ks/bal	2
565	Špičky D10T 0,1- 10µl/bal.10x96	Špičky D10T, 0.1- 10µl, balené 10x96ks RockyRack™	10x96ks/bal	2
566	Box so špičkami D10T, 0.1- 10µl	Box so špičkami D10T, 0.1- 10µl, balené 2x96ks RockyRack™	2x96ks/bal	1
567	DLF10ST 0,1- 10µl/bal.Steril. 10x96	Sterilné špičky s filtrom DLF10, 1-10µl, 10x96ks RockyRack™	10x96ks/bal	2
568	Forskolín	z <i>Coleus forskohlii</i> , ≥98 % (HPLC), prášok	10 MG	2
569	Fetálne boviné sérum	Fetálne boviné sérum (Južná Amerika), s ultra-nízkou koncentráciou endotoxínov (< 0.1 EU/ml).	500 ml/balenie	2
570	Glutatión reductáza zo <i>S. cerevisiae</i>	Suspenszia v sírane amónnom, 100-300 jednotiek/mg proteínu (biuret).	100 Units	2
571	D - (+) - Glukóza	prášok, čistota vhodná pre bunkové kultúry, vhodná pre hmyzie bunkové kultúry, vhodná pre rastlinné bunkové kultúry, ≥99.5 %	100 G	2
572	L - glutamín roztok	200 mM, roztok, čistota vhodná pre bunkové kultúry	100 ML	3
573	BDNF Emax ImmunoAssay System	Imunologický test citlivý a špecifickú detekciu BDNF. Využíva sekundárnu protilátku značenú chrenovou peroxidázou a jednozložkový TMB substrát pre konečnú chromogénnu detekciu naviazaného neurotrofického faktora. Stanovenie BDNF v tkanivovej kultúre supernatantu, homogenáte, plazme a moči môže byť kvantitatívne v rozmedzí 7.8-500pg/ml.	5 × 96 wells	1
574	Monoklonálne Anti-GAPDH protilátky	Monoklonálne Anti-GAPDH protilátky z myši, ~ 1 mg/ml, klon GAPDH-71,1, purifikovaný imunoglobulín, pufrovaný vodný roztok.	200 ul	1
575	Glycín	pre elektroforézu, ≥99 %	1 KG	1

576	Ready-To-Go you-Prime First-Strand Beads	Kit na prípravu jednovláknovej komplementárnej deoxyribonukleovej kyseliny z celkovej ribonukleovej kyseliny alebo polyadenylovanej ribonukleovej kyseliny, obsahujúci všetky potrebné reakčné zložky v jednej skúmavke okrem primerov a templátu. Kit obsahuje robustnú reverznú transkriptázu, inhibítor RNáz, reakčný pufo a zmes deoxyribonukleotidov vo forme predpripravených skúmaviek určených na uskutočnenie jednej transkripcie. Kit obsahuje kontrolnú templátovú polyadenylovanú ribonukleovú kyselinu a k nej prislúchajúce špecifické oligonukleotidy postačujúce na uskutočnenie 5 kontrolných reakcií. Spoľahlivá transkripcia RNA molekúl s dĺžkou najmenej do 7.5 kb. Spoľahlivá transkripcia RNA molekúl prítomných v množstve 1 ng. Obsiahnutý enzým umožňuje reverznú transkripciu pri teplote 37 °C. Kit umožňuje namnoženie nasyntetizovanej komplementárnej deoxyribonukleovej kyseliny prostredníctvom polymerázovej reťazovej reakcie pridaním vhodného enzýmu a potrebných oligonukleotidov priamo do skúmavky po uskutočnení syntézy komplementárnej deoxyribonukleovej kyseliny). Formát centrifúgovaných súčastí produktu kompatibilný s centrifúgovými rotormi a blokmi termocyklérov určenými pre štandardné mikroskúmavky s objemom 0.5 ml. Možnosť skladovania všetkých súčastí kitu pri izbovej teplote bez zníženia jeho kvality a životnosti. Jedno balenie postačujúce na spracovanie 50 vzoriek.	50 reakcií/kit	10
577	ILLUSTRA RTG PCR Beads	Kit na prípravu jednovláknovej komplementárnej deoxyribonukleovej kyseliny z celkovej ribonukleovej kyseliny alebo polyadenylovanej ribonukleovej kyseliny a jej následné namnoženie v jednom kroku. Všetky potrebné reakčné zložky okrem primerov a templátu sú obsiahnuté v jednej skúmavke. Kit obsahuje robustnú reverznú transkriptázu, robustnú a termostabilnú DNA polymerázu, inhibítor RNáz, reakčný pufo a zmes deoxyribonukleotidov vo forme predpripravených skúmaviek určených na uskutočnenie jednej transkripcie. Kit obsahuje kontrolnú templátovú polyadenylovanú ribonukleovú kyselinu a k nej prislúchajúce špecifické oligonukleotidy postačujúce na uskutočnenie 5 kontrolných reakcií. Súčasťou dodávky sú náhodné oligonukleotidy pozostávajúce zo šiestich náhodných nukleotidov a oligonukleotidy pozostávajúce zo sekvencie 12 až 18 deoxytimidín monofosfátov, obe postačujúce na uskutočnenie 100 reakcií. Spoľahlivá transkripcia RNA molekúl s dĺžkou najmenej do 7.5 kb. Spoľahlivá transkripcia RNA molekúl prítomných v množstve 1 ng. Spoľahlivé namnoženie templátových molekúl aspoň 10 ⁵ násobok pôvodného počtu. Obsiahnutý enzým umožňuje reverznú transkripciu pri teplote až 48 °C. Formát centrifúgovaných súčastí produktu kompatibilný s centrifúgovými rotormi a blokmi termocyklérov určenými pre štandardné mikroskúmavky s objemom 0.5 ml. Možnosť skladovania všetkých súčastí kitu pri izbovej teplote bez zníženia jeho kvality a životnosti. Jedno balenie postačujúce na spracovanie 100 vzoriek.	96 reakcií/kit	10
578	Montovacie médium	Médium pre rýchlu fixáciu histologických rezov na dlhodobé uskladnenie. Vhodné pre svetelnú mikroskopiu. V balení min 10ml.	10 ML	1
579	kyselina chlorovodíková	36,5-38,0 %, čistota pre molekulárnu biológiu	100 ML	5
580	HEPES	≥99.5 % (titrácia)	250 G	2
581	6 - hydroxydopamín hydrochlorid	> 97 % (titrácia), práškový	500 MG	2
582	Parafilm M	Fólia slúžiaca na vodotesné uzavretie rôznych nádob a na ďalšie bežné laboratórne aplikácie. Elasticita umožňujúca rozťahnutie na 2-násobok pôvodného rozmeru. Vodotesná, maximálne odparovanie 1 g/m ² za 24 hodín. Vhodné na použitie v rozmedzí teplôt najmenej od -40 °C do +50 °C. Priľnavá k predmetom s ľubovoľným povrchom a tvarom. Odstrániteľná bez zvyškov. Dodávaná v rozmere 10 cm x 3800 cm vo forme kotúča.	rolka	1
583	Rukavice do vysokých teplôt	Rukavice do vysokých teplôt, vhodné do teplôt až do 232°C, možnosť prať v práčke, veľkosť 250 mm, celková dĺžka 485 mm, pár	pár	1
584	Špachtľa	Špachtľa vyrobená v poniklovanej nehrdzavejúcej ocele, na jednom konci má Haymanov typ ukončenia. Dĺžka špachtle - 150 mm.	ks	3
585	Špachtľa	Špachtľa vyrobená v poniklovanej nehrdzavejúcej ocele, guľaté/zúžené ukončenie. Dĺžka špachtle - 225 mm.	ks	6

586	Špachtľa	Autoklavovateľná špachtľa s rovným koncom, 1 7/8"L a s lyžičkou na druhom konci 1 1/8": x 9/16"W 9", dĺžka 225 mm, špachtľa vyrobená z poniklovaného drôtu z ušľachtilej ocele	ks	3
587	Okrúhle krycie sklíčka s priemerom 13mm	Okrúhle krycie sklíčka s priemerom 13mm, hrúbka sklíčka-1,5 mm,	1000 ks/balenie	1
588	Pasturova pipeta 3 ml	Nesterilná jednorazová transferová pipeta, 3 ml, dĺžka 155 mm, 0,5 ml graduácia, maximálny objem 7 ml.	500 ks/balenie	4
589	Parafilm M	Parafilm P vyrobený zo semi-transparentného, flexibilného, termoplastického materiálu, dvomi smermi natiahnuteľný. Netoxický materiál, bez zmäkčovadla, primárne obsahujúci polyolefíny a parafínový vosk je rezistentný voči kyselinám, hydroxidom a niektorým organickým rozpúšťadlám, schopný natiahnúť sa o 200%, prilnúť k nepravidelným tvarom a povrchom a poskytnúť utesnenie.	rolka	1
590	Modrý stojan 96 jamkový na PCR skúmavky	Modrý, stabilný autoklavovateľný polypropylénový stojan pre individuálne odloženie 0,2 ml skúmaviek 8 alebo 12 skúmavkové stripy. Vyrazené čísla a písmená umožňujú ľahkú identifikáciu. Stojan meria 130 x 98 x 33 mm.	ks	5
591	Zelený stojan 96 jamkový na PCR skúmavky	Zelený, stabilný autoklavovateľný polypropylénový stojan pre individuálne odloženie 0,2 ml skúmaviek 8 alebo 12 skúmavkové stripy. Vyrazené čísla a písmená umožňujú ľahkú identifikáciu. Stojan meria 130 x 98 x 33 mm.	ks	1
592	Oranžový 96 jamkový na PCR skúmavky	Oranžový, stabilný autoklavovateľný polypropylénový stojan pre individuálne odloženie 0,2 ml skúmaviek 8 alebo 12 skúmavkové stripy. Vyrazené čísla a písmená umožňujú ľahkú identifikáciu. Stojan meria 130 x 98 x 33 mm.	ks	1
593	Rúžový stojan 96 jamkový na PCR skúmavky	Rúžový, stabilný autoklavovateľný polypropylénový stojan pre individuálne odloženie 0,2 ml skúmaviek 8 alebo 12 skúmavkové stripy. Vyrazené čísla a písmená umožňujú ľahkú identifikáciu. Stojan meria 130 x 98 x 33 mm.	ks	1
594	Žltý stojan 96 jamkový na PCR skúmavky	Žltý, stabilný autoklavovateľný polypropylénový stojan pre individuálne odloženie 0,2 ml skúmaviek 8 alebo 12 skúmavkové stripy. Vyrazené čísla a písmená umožňujú ľahkú identifikáciu. Stojan meria 130 x 98 x 33 mm.	ks	1
595	Čierne mikroskúmavky, 1,5 ml	1,5 ml mikroskúmavky vyrobené z 100% polypropylénu, certifikované na neprítomnosť DNázy, RNázy a pyrogény, odolné centrifugácii pri vysokých otáčkach 18000 x g, graduácia 0,1; 0,5; 1,0, max OD 13,4 mm, výška pri uzavretej skúmavke - 40,06 mm	500 ks/balenie	1
596	Kalibračný roztok na Nanodrop 2000C	Vodný roztok dichromidu draselného (K ₂ Cr ₂ O ₇) na kalibráciu spektrofotometra.	0,5 ml ampulka	1
597	Kit určený na prečistenie komôrky na meranie vzoriek	Kit určený na prečistenie komôrky na meranie vzoriek prístroja NanoDrop, za účelom dať ich do hydrofóbneho stavu. Kit sa skladá z malej fľaštičky so skrutkovacím uzáverom, obsahujúcej špeciálne zlúčeniny a 25 aplikátorov. Je vhodný pre všetky Nanodrop spektrofotometre.	ks	1
598	ICI 118,551 hydrochlorid	≥98% (HPLC), práškový	25 MG	1
599	RIA Aldosterone	Rádiomunoassay na <i>in vitro</i> stanovenie aldosterónu v ľudskom sére, plazme a moči. Balenie obsahuje 100 testov.	100 tests	1
600	Špičky Combitips advanced@mix 9 veľkosti x 5 ks, vč.adapteru 25 ml a 50 ml	Špičky Combitips advanced. Sada 9 veľkosti každý po 5 ks, vrátane adaptéru 25 ml a 50 ml. Zaručene kompatibilné s repetitívnymi dávkovačmi značky Eppendorf.	ks	1
601	CC/Mount	Médium na vodnej báze určené na fixáciu tkanív pre trvalé uchovávanie tkanivových rezov.	30 ML	1
602	Maxima SYBR Green/ROX qPCR Master Mix (2X)	Kit na qPCR a RT-qPCR s farbičkou obsahujúci Hot Start Taq DNA polymerázu a dNTPs v optimalizovanom PCR pufrí. Postačí na 200 reakcií v 25 µl objeme.	200 reakcií	2
603	Maxima SYBR Green/ROX qPCR Master Mix (2X)	SYBR Green/ROX qPCR Master Mix (2X), ready to use obsahujúci Hot Start Taq DNA Polymerázu a dNTPs, ROX referenčnú farbičku, široký lineárny rozsah kvantifikácie až 9 magnitúd.	1000 reakcií	4
604	Fluoromount	Fixačné médium pre tkanivá farbene fluorescenčnými farbičkami, kompatibilné s FITC, phycoerythrinom, phycocyaninom a allophycocyaninom.	25 ML	1

605	Luminaris Color HiGreen High ROX qPCR Master Mix	Kit na qPCR a RT-qPCR s farbičkou obsahujúci Hot Start Taq DNA polymerázu, uracil-DNA glycosylase (UDG) a dNTPs v optimalizovanom PCR pufrí. Postačí na 200 reakcií v 25 µl objeme.	250 reakcií	1
606	Mini Elite PAP Pen-1	Pero na tvorbu bariér v podobe vodeodolnej hmoty, určené na oddelovanie vzoriek na sklenených platničkách pri imunologickom farbení.	ks	1
607	Kit na syntézu cDNA	Kompletný kit na syntézu prvého vlákna cDNA z RNA templátu. Obsahuje RevertAid H Minus reverznú transkriptázu, ktorá eliminuje aktivitu Rnázy H, oligo (dT)18 a hexamérové primery. Postačí na 200 reakcií v 25 µl objeme.	kit	3
608	96x0,2ml Tear-off 8-Tube Strip Mat(LP) LP	Matrica stripov pre PCR a qPCR aplikácie. Pro qPCR.	box of 25 mats (300 strips)	1
609	Kontajner so širokým hrdlom	Kontajner so širokým hrdlom, polykarbonátový, bez zárezov, objem 1000 ml, priemer 112 mm, priemer uzáveru 120 mm, PP uzáver, výška 142 mm, autoklavovateľný, odolný voči otrasom, teplotne stabilný v rozpätí od -135 do +130 °C.	4 ks/balenie	1
610	Papierová krabička s mriežkou	Papierová krabička vhodná do ultra nízkyh teplôt, výška 50 mm, 10x10 vzoriek, štandard, s mriežkou, biela	10 ks/balenie	2
611	PP- krabička na 10x10	PP- krabička na 10x10 vzoriek, 10x10 mikroskúmaviek 0,5 ml, bez popisu, výška 37 mm, modrá	ks	2
612	PP- krabička na 10x10	PP- krabička na 10x10 vzoriek, 10x10 mikroskúmaviek 0,5 ml, bez popisu, výška 37 mm, červená	ks	2
613	Aldosterón assay	Kvantifikácia aldosterónu v komplexných biologických vzorkách patentovanou metódou so všestranným využitím. Metóda umožňuje presné meranie veľmi nízkej koncentrácie proteínov v plazme a v rôznych tkanivách.	10 vzoriek	10
614	Sacharóza	p.a., min. 99,8%	1 KG	3
615	Chloroform, p.a. , min. 99%	p.a. , min. 99%	1 L	2
616	Formaldehyd	(36-38%) p. a.	1 L	1
617	Etylalkohol	absolútny, min. 99,8%	1 L	5
618	Želatína, p.a.	p.a.	500 G	1
619	Lipopolysacharid z E. coli 0111 : B4	γ-ožiarené, čistota vhodná pre bunkové kultúry	1 MG	1
620	Hydrochlorid	pevná látka, ≥98% (HPLC)	1 MG	1
621	Filtračná čistiaca náplň pre úpravne vody	Filtračná čistiaca náplň Purification pack do úpravne vody Elga Purelab Flex 3 a 4	bal	2
622	MEM s Earlovými soľami, bez L-Glutamínu	MEM s Earlovými soľami, bez L-Glutamínu, obsah endotoxínov: < 1 EU/ml, teoretické pH : 7.3 ± 0.3, osmolalita : 296 mOsm/kg ± 10 %	500 ml/balenie	40
623	RPMI 1640 médium	RPMI 1640 médium bez L-Glutamínu, bez fenolovej červenej, objem 500 ml	500 ml/balenie	23
624	DPBS	Dulbecco's fosfátový pufr bez vápnika a horčíka, teoretické pH 7.3 ± 0.3, osmolalita 290 mOsm/kg ± 10%, koncentrácia endotoxínov: < 1 EU/ml.	500 ml/balenie	7

625	Cryo Racks 9x9x45 @10ks	Plastové krabičky na uchovávanie vzoriek pri veľmi nízkych teplotách. Krabičky umožňujú dlhodobé uchovávanie vzoriek v hlbokomraziacich boxoch alebo v tekutom dusíku. Jednotlivé pozície v krabičkách sú jednoducho identifikovateľné prostredníctvom dobre viditeľného alfanumerického označenia každej pozície. Umožňujú prehľadné skladovanie aspoň 81 kryoskúmaviek s pracovným objemom 1.2 alebo 2 ml. Rozmery krabičky 135 x 135 x 45 mm, z dôvodu zaručenia kompatibility so systémom závsiek štandardných rozmerov používaných v hlbokomraziacich boxoch. Krabičky sú plne autoklávoateľné pri teplote 121 °C, čo zabezpečí ochranu proti kontaminácii vzoriek alebo personálu. Krabičky pozostávajú z dvoch samostatných častí, z dna krabičky a priehľadného vrchnáku, ktorý umožní identifikáciu hľadanej vzorky aj bez potreby otvorenia krabičky. 10 ks v jednom balení.	ks	1
626	Dnase I (Rnase-Free)	DNase I (RNase-free), 1,000 U, koncentrácia 2 000 U/ml, dodávaná s 10x DNase I Reaction Buffer - 1X DNase I Reaction Buffer: 100 mM Tris-HCl, 25 mM MgCl ₂ , 5 mM CaCl ₂ , pH 7.6 pri 25°C	1000 U	1
627	MTT Formazan	práškový	1 G	1
628	Médium 199	With Earle's salts and sodium bicarbonate, without L-glutamine, liquid, sterile-filtered, suitable for cell culture	500 ML	2
629	Marker molekulovej hmotnosti	Marker molekulovej hmotnosti - proteíny 6,500-66,000Da	1 VL	1
630	PCR workstation green rack	Stojan na skúmavky. Produkt je vyrobený z autoklávoateľného (aspoň pri 121 °C) polypropylénu. Minimálne 32 miest pre 0.2 ml, 16 miest pre 0.5 ml a 24 miest pre 2 ml mikroskúmavky. Miesto na uloženie štandardnej 96 jamkovej PCR platničky. Stojan s priehľadným vrchnákom. Alfanumerické označenie pozícií. 5 ks v jednom balení.	5 ks/bal	1
631	DeltaLab Reversible Rack blue 0,2 ml	Stojan na skúmavky. Produkt je vyrobený z autoklávoateľného (aspoň pri 121 °C) polypropylénu. Minimálne 60 miest pre 0.2 ml a 80 miest pre 2 ml mikroskúmavky. 10 ks v jednom balení.	ks	1
632	EuroTubo cryo storage box	Kartónová krabica na uskladnenie mikroskúmaviek. Vyrobené z vlhkosti a mrazu odolného laminovaného kartónu. Počet pozícií 100 (10x10). Vhodné na uskladnenie mikroskúmaviek s priemerom 12 mm a výškou 55 mm. Rozmery krabice - dĺžka 150 mm, šírka 150 mm, výška 55 mm. 10 ks v jednom balení.	ks	1
633	Combi Rack for PCR 96 hole blue	Stojan na PCR platne resp. 96 miest pre 0.2 ml mikroskúmavky. Produkt je vyrobený z autoklávoateľného (aspoň pri 121 °C) polypropylénu. Alfanumerické označenie pozícií. S podstavcom a krytom. 5 ks v jednom balení.	bal(5ks)	1
634	Mifepristone	≥98 %	100 MG	1
635	Kit na izoláciu DNA	Kit na opracovanie deoxyribonukleovej kyseliny bisulfidom sodným a jeho následné prečistenie, pre účely metylačnej analýzy. Procedúra založená na konverzii nemetylovaných deoxycytidín monofosfátov zabudovaných v reťazci deoxyribonukleovej kyseliny na deoxyuridín monofosfát za súčasného zachovania metylovaných deoxycytidín monofosfátov a na následnom prečistení opracovanej deoxyribonukleovej kyseliny na základe jej špecifickej väzby na kolonku. Doba trvania procedúry maximálne 3 hodiny. Formát centrifúgovaných súčastí produktu kompatibilný s centrifúgovými rotormi vhodnými pre eppendorfove skúmavky s objemom 1.5 ml. Možnosť opracovania deoxyribonukleovej kyseliny v minimálnom hmotnostnom rozpätí 500 pg až 2 µg. Skladovacia doba bez poškodenia DNA minimálne týždeň pri teplote -20 °C. Dostačujúca čistota opracovanej deoxyribonukleovej kyseliny na jej ďalšie využitie v rôznych enzymatických reakciách a molekulárno biologických analýzach (sekvenovanie, mikročipy). Produkt umožňujúci spracovanie najmenej 50 vzoriek. Možnosť uskladnenia produktu pri izbovej teplote (15-25°C) v dobe trvania minimálne dva roky.	50 reakcií	1
636	Membrána na Western blot	Hydrofóbná PVDF transfer membrána na western bloty využívajúce fluorescenčné, chemifluorescenčné, chromogénne alebo 125I detekčné metódy. Veľkosť pórov je 0,45 µm. Dodávané v rolke 26.5 cm x 3.75 m.	bal	1
637	Scepter Sensors, 60uM, 50PK	Pre počítanie častíc podľa veľkosti buniek v rozmedzí 6µm - 36µm. Zahŕňa 50 Cell Counter Sensors v balení.	bal	4

638	Rat Insulin RIA 250 TubeKit	Kit pre meranie a kvantifikáciu Rat inzulínu v sére, plazme, a iných tkanivových kultivačných médiách. Citlivosť 0,081 ng/ml + 2 SD možné pri použití 100 ul vzorky séra alebo plazmy. Rozsah 0.1–10 ng/mL. V balení min 1 kit = 250 tubes spolu s reagensiami.	kit	1
639	MLPA P002 probemix kit	Kit na stanovenie exónových delécií a duplikácií v ľudskom BRCA1 géne, 100 reakcií.	kit	5
640	MLPA kit	Kit pre detekciu metylácie pri PCR.	kit	8
641	Kit na stanovenie NADP/NADPH	Homogénny kit pre rýchle stanovenie hladiny NADP+ a NADPH a ich pomeru v biologických vzorkách a enzýmových reakciách v rozsahu 10nM až 400nM luminiscenčným stanovením. Možnosť stanovenia v objemoch vzorky 5µl - 100µl v závislosti od použitia formátu platničiek (96-, 384- a 1536-jamkových). Vhodné min. na 100 stanovení alebo na 2000 stanovení pri použití vzorky s objemom 5µl.	10ml	1
642	Kit na izoláciu ssDNA	Kit na izoláciu ssDNA z krvi za menej ako 1 hodinu bez potreby organickej extrakcie a etanolovej precipitácie.	100 reactions	1
643	β-Nicotinamide adenine dinucleotide 2'-phosphate reduced tetrasodium salt hydrate	≥93 % (HPLC)	100 MG	1
644	Random Hexamers	Zmes náhodných hexamérov deoxyribonukleotodov s koncentráciou aspoň 50 µM na amplifikáciu náhodných/neznámych sekvencií. 5 nmol v jednom balení.	5 nmol	4
645	kyselina retinová, [11,12-3H(N)]-, 250µCi (9.25MBq)	Veľkosť balenia: 250 µCi, koncentrácia : 1mCi/mL, rádionuklid: 3H špecifická aktivita : 30-60Ci(1.11-2.22TBq)/mmol	250 µCi	1
646	Xceed qPCR Probe 2x Mix No-ROX	Mix umožňuje použitie pre kvantifikáciu akejkoľvek DNA vrátane genómovej, cDNA a aj vírusových sekvencií. Umožňuje špecifický a s vysokou účinnosťou detekovať DNA v extrémne nízkom počte kópií. PCR Biosystems real-time PCR mixy sond sú navrhnuté pre použitie na širokú škálu technológií, vrátane TaqMan sond, Beacons a Scorpion próby. qPCRBIO Probe Mix využíva patentovanú technológiu malých molekulárnych inhibítorov, ktoré zabraňujú tvorbe oligonukleotidových-dimérov čím zvyšujú špecifitu a citlivosť reakcie.	100 x 20 µl rxns	10
647	Phosphatase Inhibitor Cocktail 3	Roztok s čistotou min. 50 %	1 ML	2
648	MicroFix spray acc. Kossa	Fixačné činidlo pre účely cytológie na báze alkoholu vo forme spreju.	200 ML	1
649	Prostaglandin E2	syntetický, práškový, čistota vhodná pre bunkové kultúry	1 MG	1
650	Poly-Prep Slides	poly-L-lyzínom potiahnuté sklíčka	ks	5
651	PD 98,059	vo forme pevnej látky	1 MG	1
652	Penicilín-Streptomycín	stabilizovaný roztok, 10,000 jednotiek penicilínu a 10 mg streptomycínu/ml, sterilne filtrovaný, čistota vhodná pre bunkové kultúry	100 ML	1
653	Fosfátový soľný pufor	Fosfátový soľný roztok PBS vo forme tabliet	100 TAB	1
654	Zmes inhibítorov fosfatáz	Zmes inhibítorov fosfatáz, vodný roztok	1 ML	1
655	Parafilm M	veľkosť rolky 20 in. x 50 ft	1 EA	1
656	Farebný proteínový štandard určený pre separáciu 11-245 kDa fragmentov	Farebný proteínový štandard je vhodný pre identifikáciu fragmetnov o veľkosti 11-245 kDa, dostačujúci na 100 mini-gel dráh. Oranžový 80 kDa a zelený 25 kDa pruh slúžia ako referenčné identifikátory, objem - 0,5 ml, koncentrácia - 0,2 mg/ml	0,5 ml/balenie	1
657	Tween® 20	pre molekulárnu biológiu, viskózna kvapalina	100 ML	1
658	BCA Protein Assay	BCA protein assay kit, dvojzložkové činidlo pre stanovenie celkovej koncentrácie proteínov (A562nm), kompatibilný s mnohými iónovými a neiónovými detergentmi, lineárny rozsah 20 - 2000µg/mL, citlivosť 5µg/mL	kit	1

659	ABC kit	Kit pre imunohistochémiu. Vhodný pre bežne zaužívané laboratórne postupy pri IHC farbeniach. Reagencie pre prípravu avidin-biotin komplexu: Reagencia A (Avidin DH) 2ml a Reagencia B (Biotinilovaná HRP H) 2 ml. Kit obsahuje reagenty pre ofarbenie približne 1000-2000 rezov.	kit	1
660	Renín Assay	Systém na meranie enzýmovej aktivity renínu (Plasma renin activity - PRA), renin active assay alebo random plasma renin.	10 vzoriek	10
661	Sada vhodná na interakčnú detekciu molekúl target templátu	Kit určený na detekciu cieľových templátov, umožňujúci detekciu cieľových templátov podľa potreby pri analýzach vzorky spojených s použitím optickej analýzy a optických senzorov. Kit je kompatibilný s bežne analyzovanými cieľovými templátmi s rôznym pôvodom ako sú napríklad rastliny, huby, mikroorganizmy alebo iné organizmy. Kit je kompatibilný s prístrojovým vybavením bežne používaným na dané účely ako sú mikroskopy a iné optické analyzátory. Kit poskytuje možnosť voľby základného mechanizmu detekcie cieľových molekúl spomedzi nasledovných typov: chromogénna, fluorescenčná. Kit je použiteľný aspoň pri jednej z nasledujúcich aplikácií podľa výberu: sekvenovanie, polymerázová reťazová reakcia, ovplyvňovanie bunkového cyklu, stanovovanie mŕtvych/živých buniek, elektroforéza, cytometria, chromatografia. Kit umožňuje nie len kvalitatívne ale aj kvantitatívne stanovenie analyzovaného cieľového templátu. Súčasťou kitu je podrobná informácia o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach každej obsiahnutej zložky. Jedno balenie postačuje na uskutočnenie 25 detekčných reakcií.	1 kit	1
662	Katalytický kit na stimuláciu chemických reakcií	Kit na katalytickú stimuláciu chemických reakcií. Kit poskytuje možnosť výberu z širokej škály proteínových katalýz umožňujúcich stimuláciu a realizáciu selektovaných chemických reakcií, ktorými sú polymerázová reťazová reakcia, restriktčné štiepenie, rozpletenie vlákna DNA, spájanie fragmentov nukleových kyselín, prenos elektrónov, transfer selektovaných molekúl, štiepenie hydrolytických väzieb, zmena štruktúry cieľovej molekuly. Kit obsahuje hlavnú zložku umožňujúcu zníženie aktivačnej energie nutnej na uskutočnenie zákazníkovo zvoleného chemického procesu. Je kompatibilný so substrátom podľa výberu. Kit umožňuje modifikáciu a upravenie účinnosti zvolenej katalytickej reakcie pomocou ovplyvňovania zloženia reakčného prostredia pri zmiešavaní jednotlivých zložiek kitu a úpravou podmienok reakcie, napr. zmenou koncentrácie príslušného substrátu, teploty, pH, pridaním aktivátorov a inhibičných faktorov. Hlavná zložka kitu je buď peptid, proteín alebo RNA. Jedno balenie kitu obsahuje 1 katalytický stimulátor v množstve umožňujúcom uskutočnenie 100 reakcií podľa výberu.	1 kit	1
663	Sada na stanovenie poradia dusíkových báz adenínu, guanínu, cytozínu, tymínu a modifikácií v deoxyribonukleovej kyseline chromozómov	Sada na stanovenie poradia dusíkových báz adenínu, guanínu, cytozínu, tymínu a modifikácií v deoxyribonukleovej kyseline cieľových úsekov chromozómov. Sada obsahuje všetky zložky potrebné na uskutočnenie stanovovania okrem templátovej DNA. Jedno balenie postačuje na uskutočnenie aspoň 10 vzoriek.	1 kit	1
664	Set podporných frakcií pre realizáciu prípravy chemických analýz	Set frakcií podporných chemických látok určených na realizáciu prípravy chemických analýz podľa výberu. Set obsahuje frakcie podporných chemikálií nutné pre uskutočnenie užívateľom definovaného chemického procesu alebo reakcie. Obsiahnuté podporné chemikálie sú minimálne v čistote "pre syntézu". K setu a jej jednotlivým zložkám je dostupná kompletná informácia ohľadom čistoty, relevantných fyzikálnych a chemických vlastností a bezpečnosti každej obsiahnutej chemikálie. Set je zložený z bezpečne opätovne uzatvárateľných ochranných obalov kompatibilnej povahy ku charakteru podpornej chemikálie, ktorá sa v obale nachádza. Jedno balenie obsahuje podporné chemikálie postačujúce na uskutočnenie 100 reakcií alebo analýz definovaných zákazníkovo.	1 kit	1
665	PolyVue Plus Mouse/Rabbit HRP/DAB Kit	Detekčný systém na detekciu súčasne myši a králičích protilátok.	kit	1
666	dNTP Mix	koncentrácia každého 10 mM	1 ML	2
667	MassRuler DNA Loading Dye	Farbička pre DNA agarózovú a PAGE elektroforézu, 6x koncentrovaná, v roztoku 10 mM Tris-HCl, pH 7,6. Balenie obsahuje 5x1 ml farbičky.	5x1 ML	1

668	Kyselina 9 - cis - retinová	≥98 % (HPLC)	1 MG	2
669	IL-1 beta/IL-1F2 Elisa	ELISA kit vhodný na detekciu ľudského IL-1 beta/IL-1F2 s citlivosťou 0.1 pg/ml a rozsahom 0.125 - 8 pg/mL.	kit	1
670	TNF-alpha ELISA	Diagnostická súprava na stanovenie potkanieho TNF-alpha v sére, plazme a supernatante. Rozsah min 12.5 - 800 pg/mL, senzitivita min 5 pg/mL. V balení min 1 kit = 2x96 jamkové platničky spolu s reagensiami.	kit	1
671	Cortisol Saliva ELISA kit	Enzymatická assya na stanovenie kortizolu metódou ELISA. Obsahuje 12x8 testov.	kit	1
672	Corticosterone RIA	Sada testov na stanovenie kortikosterónov zo zdrojov myš/potkan metódou ELISA/RIA z objemu 50 µl EDTA plasmy alebo séra. Obsahuje 200 testov.	sada	1
673	RIA kit na in vitro kvantitatívne stanovenie progesterónu [125I]	Progesterón [125I] testovací kit poskytuje <i>in vitro</i> kvantitatívne stanovenie progesterónu v ľudskom sére alebo v plazme. Progesterón je testovaný v rozsahu 0-120 nmol / l (0 až 37,7 ng / ml) za použitia 50 µl vzorky séra. Kit obsahuje materiál dostatočný pre 100 vzoriek, umožňuje konštrukciu jednej štandardnej krivky a stanovenie 41 neznámych a 1 kontrolnú vzorku v duplexoch. Kit obsahuje: 1 ampulka 125I-TRACER, 6 ampuliek STANDARDS1-6, 1 ampulka ANTISERUM, 1 ampulka CONTROL SERUM, 1 fľaša MAGNETIC IMMUNOSORBENT (MIS).	100 tests	8
674	cAMP (adenozín 3',5'-cyklický monofosfát) RIA kit	Systém poskytuje priame kvantitatívne <i>in vitro</i> stanovenie cAMP v moči, plazme, tkaniva a v ďalších biologických vzorkách. cAMP možno merať v rozmedzí 25 - 1600 fmol (8-526 pg / skúmavka, 80-5260 pg / ml). Kit obsahuje materiál dostatočný pre 100 stanovení, umožňuje jednu štandardnú krivku a analýzu 42 neznámych vzoriek v duplexoch. Ak sa tvoria 2 štandardné krivky, možno analyzovať 34 neznámych vzoriek. Kit obsahuje 1 fľaštičku TRACER v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička non-acetylácia STANDARD (pre moč, plazma a stanovenie tkaniva) v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička acetylácia STANDARD (pre tkanivá) v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička lyofilizované antisérum, 1 fľaštička testovací pufo - koncentrát (10 ml), 1 fľaštička SEPARATING SECOND ANTIBODY REAGENT (58 ml), 1 fľaštička ACETIC ANHYDRIDE (1 ml), 1 fľaštička TRIETHYLAMINE (2 ml).	100 tests	4
675	RIA kit na priame kvantitatívne in vitro stanovenie potkanieho folikulo stimulačného hormónu	Kit je určený na priame kvantitatívne <i>in vitro</i> stanovenie potkanieho folikulo stimulačného hormónu v plazme, v tkanivových a bunkových kultúrach. rFSH môže byť testovaný v rozsahu 1,6 až 100 ng / ml. Kit obsahuje materiál pre 120 stanovení, umožňuje tvorbu jednej štandardnej krivky a analýzu 50 neznámych vzoriek v duplexoch. Kit obsahuje: 1 fľaštička TRACER v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička STANDARD v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička antisérum: v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička testovací pufo koncentrát (10,0 ml) a 1 fľaštička SEPARATING SECOND ANTIBODY REAGENT (58 ml).	120 tests	5
676	rat LH RIA kit	Kit umožňuje priame <i>in vitro</i> kvantitatívne stanovenie potkanieho luteinizačného hormónu v plazme, v tkanivových a v bunkových kultúrach. RLH môže byť testovaný v rozsahu z 0,8 až 50 ng / ml. Kit obsahuje materiál postačujúci pre 120 stanovení, umožňuje tvorbu jednej štandardnej krivky a analýzu 50 neznámych vzoriek v duplexoch. Kit obsahuje: 1 fľaštička TRACER v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička STANDARD v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička antisérum: v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička testovací pufo koncentrát (10,0 ml) a 1 fľaštička SEPARATING SECOND ANTIBODY REAGENT (58 ml).	120 tests	5
677	RIA kit na priame in vitro kvantitatívne stanovenie potkanieho prolaktínu	Kit na priame <i>in vitro</i> kvantitatívne stanovenie potkanieho prolaktínu v plazme, v tkanivách a v bunkovej kultúre. rPRL môže byť testovaný v rozmedzí 0,8 - 50 ng / ml. Kit obsahuje materiály dostatočujúci pre 120 stanovení, umožňuje tvorbu jednej štandardnej krivky a analýzu 50 neznámych vzoriek v duplexoch. Kit obsahuje: 1 fľaštička TRACER v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička STANDARD v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička antisérum: v lyofilizovanej forme, 1 fľaštička testovací pufo koncentrát (10,0 ml) a 1 fľaštička SEPARATING SECOND ANTIBODY REAGENT (58 ml).	120 tests	2

678	PVDF Transfer Membrane Hybond P 0,300mx3m-1roll, removal rating 0,45 µm	Blotovacia membrána vhodná na imunologické a molekulárno biologické aplikácie. Membrána je vyhotovená z vysoko nereakčného polyvinylidénfluoridu, aby nedochádzalo k chemickým modifikáciám blotovaných biomakromolekúl a tým k skresleniu výsledkov. Membrána má póry s veľkosťou najviac 0,45 µm, aby sa zabránilo prechodu cieľových makromolekúl cez membránu bez ich zachytenia čo by malo za následok zníženie signálu pri imunologických analýzach. Vázobná kapacita membrány jeviac ako 200 µg IgG na cm ² , aby umožnila väzbu dostatočného množstva proteínov potrebnú na spoľahlivú detekciu proteínov s nízkou koncentráciou. 1 rolka s veľkosťou aspoň 30 cm x 300 cm v jednom balení.	ks	1
679	Roztok určený na jedнокrokovú izoláciu RNA	Roztok určený na jedнокrokovú izoláciu RNA z tkanív, bunkových peletov a buniek v jednovrstve. 50 ml roztoku je postačujúci na izoláciu z 50 vzoriek obsahujúcich 50 mg tkaniva. Očakávaný výťažok je 50 – 700 µg RNA z jednej vzorky v závislosti od druhu tkaniva.	200 ml/balenie	3
680	SIS3	≥98 % (HPLC), práškový	5 MG	1
681	Magnetický separačný stojan na 6 skúmaviek	Magnetický separačný stojan na 6 x 1,5 ml skúmavky.	ks	1
682	Sklenené kyvety	sklenené kyvety na farbenie, s plastovým šrobovacím viečkom	6 ks/bal	1
683	chlorid sodný	Čistota BioXtra, ≥99.5 % (AT)	1 KG	1
684	Salbutamol	prášok, čistota min. 96%	25 MG	1
685	Pyruvát sodný	100 mM, sterilne filtrovaný, čistota vhodná pre bunkové kultúry.	100 ML	1
686	Myšia polyklonálna protilátka IgG (H+L)	Oslia polyklonálna protilátka rozoznávajúca myšiu IgG. Konjugovaná s CF TM 680R, koncentrácia ~ 2 mg/ml. Vhodná pre Elisa, dot blot, IHC a WB.	125 ul	1
687	Sterilná zásobná fľaša, 250 ml	Sterilná zásobná fľaša s objemom 250 ml kompatibilná so Steritop filtračnou jednotkou	12ks/bal	1
688	β-Actin (N-21) protilátka	Králičia polyklonálna IgG protilátka rozoznávajúca β-Actin u ľudí, myši a králikov. S koncentráciou 100 µg/ml. Vhodná pre WB, IP a IF.	100 µg/ml	1
689	Era (G-20) protilátka	Králičia polyklonálna IgG protilátka rozoznávajúca ERalfa u ľudí. S koncentráciou 200 µg/ml. Vhodná pre WB, IP, IF a Elisa.	200 µg/ml	1
690	Bax (Δ 21) protilátka	Králičia polyklonálna IgG protilátka rozoznávajúca Bax u ľudí, myši a potkanov. S koncentráciou 200 µg/ml. Vhodná pre WB, IP, IF, IHC a Elisa.	200 µg/ml	1
691	p53(FL-393) protilátka	Králičia polyklonálna IgG protilátka rozoznávajúca Bax u ľudí, myši a potkanov. S koncentráciou 200 µg/ml. Vhodná pre WB, IP, IF, IHC, FC a Elisa.	200 µg/ml	1
692	Bcl-2(c-21) protilátka	Králičia polyklonálna IgG protilátka rozoznávajúca Bcl-2 u ľudí, myši a potkanov. S koncentráciou 200 µg/ml. Vhodná pre WB, IP, IF, IHC a Elisa.	200 µg/ml	1
693	Sterilné filtračné lieviky, 250 ml	Sterilné filtračné lieviky s objemom 250 ml a priemerom hrdla 45mm, so zabudovaným filtrom z PES membrány s veľkosťou pórov 0,22µm na sterilnú filtráciu vodných roztokov.	12ks/bal	1
694	Sterilné filtračné lieviky, 500 ml	Sterilné filtračné lieviky s objemom 500 ml a priemerom hrdla 45mm, so zabudovaným filtrom z PES membrány s veľkosťou pórov 0,22µm na sterilnú filtráciu vodných roztokov.	12ks/bal	1
695	RANSOD (SOD)	Prípravok na kvantitatívne stanovenie superoxididismutázy z krvi in vitro.	5 x 20ml	4
696	DNA marker veľkosti 80-1031 bp	Zmes DNA fragmentov veľkosti 80-1031 bp na kvantifikáciu a stanovenie veľkosti DNA fragmentov v agarózovej elektroforéze.	2 x 500 µl	3
697	DNA marker veľkosti 1500-10 000 bp	Zmes DNA fragmentov veľkosti 1500-10 000 bp na kvantifikáciu a stanovenie veľkosti DNA fragmentov v agarózovej elektroforéze.	2 x 500 µl	3

698	DNA marker veľkosti 50-1500 bp	Päť DNA fragmentov s tupými koncami veľkosti 50-1500 bp určených na rýchle stanovenie veľkosti a približnú kvantifikáciu dvojvláknovej DNA v 48/96 jamkovom géli.	2 x 500 µl	8
699	Držiak na membránu	Držiak zabezpečujúci membránu horizontálne a umožňuje tak rovnomerné rozloženie protilátky. Použitie pri Western Blottingu. Pre blot s rozmerom max 8.5 x 13.5 cm.	bal	2
700	Rám na vkladanie kazetových vložiek	Rám na kazetové vložky veľkosti 17.8 x 10.2 a 12.7 x 9.1 pre Western Blotting.	ks	1
701	Detekčný systém Mini a Midi Western blot	Western blot systém využívajúci kazetové vložky a držiak pre blot veľkosti max. 7.5 x 8.4 cm a 8.5 x 13.5 cm.	ks	1
702	Zberná nádoba na protilátky	Zberná nádoba na protilátky kompatibilná s SNAP i.d. 2.0.	bal	1
703	Intravenózna kanyla s portom, ružová - 20G	Rúžová kanyla s krídelkami a s portom, vonkajší priemer - 1,00 mm, vnútorný priemer - 0,75 mm, dĺžka katétra - 32,00 mm, prietok - 59 ml/min.	50 ks/balenie	1
704	Intravenózna kanyla, ružová-20G	Rúžová kanyla s krídelkami, vonkajší priemer - 1,00 mm, vnútorný priemer - 0,75 mm, dĺžka katétra - 32,00 mm, prietok - 59 ml/min.	50 ks/balenie	5
705	Intravenózna kanyla s portom, modrá- 22G	Modrá kanyla s krídelkami a s portom, 22G, vonkajší priemer -0,90 mm, vnútorný priemer - 0,65 mm, dĺžka katétra - 25,00 mm, prietok - 42 ml/min.	50 ks/balenie	1
706	Penicillin-Streptomycin roztok	10 000U/mL Penicillin, 10 000µg/mL Streptomycin v 0.85% NaCl	100 ml/balenie	1
707	Fetálne boviné sérum	Fetálne boviné sérum, research Grade, pôvod Južná Amerika, určené pre európskeho zákazníka	500 ml/balenie	1
708	Transfekčné činidlo na siRNA alebo mikroRNA transfekciu	Najuniverzálnejšie transfekčné činidlo na dosiahnutie efektívnej a spoľahlivej siRNA alebo mikroRNA transfekcie, s veľmi nízkou toxicitou, testované na viac ako 35 typoch buniek, účinný pri nízkych koncentráciách, s nízkou cytotoxicitou, najmä v porovnaní s transfekčnými reagentmi určenými na použitie plazmidových DNA. Hlavné výhody činidla: a) optimalizované pre malé RNA (siRNA alebo mikroRNA), účinné pri nízkych koncentráciách b) nízka toxicita - neporuší sa životaschopnosť buniek s lipidmi umožňujúcimi prijať siRNA c) vysoká účinnosť - umožňuje dosiahnuť robustný príjem siRNA pre spoľahlivé umlčanie génu.	1,5 ml/balenie	1
709	Tyrphostin AG 1478	≥98 %	1 MG	1
710	Anti-(Arg8)-Vasopressin polyklonálna protilátka	neriedená Arg8-Vasopressin - polyklonálna protilátka určená na imunohistochémiu, hostiteľ: morské prasa, použitie: IHC. 50 µl	50 µl/balenie	1
711	Trizma® hydrochlorid	Čistota BioXtra, pH 3.5-5.0 (0.5 M in H ₂ O), ≥99.0% (titration)	250 G	1
712	Inhibítor trypsínu z Glycine max (sója)	Typ I-S, lyofilizovaný prášok	250 MG	1
713	Rotipritect- nitrile gloves eco, S (6-7)	Nitrilové rukavice, alebo ekvivalent, veľkosti S (6-7), s dĺžkou aspoň 24 cm. Sú zhotovené z materiálu bez obsahu latexu s dostatočnou pružnosťou a elasticitou bez tvorby záhybov a previsov pre zabezpečenie dostatočnej citlivosti a komfortu pri práci so vzorkami. Hrúbka 0.1 mm. Nesterilné, bez púdrov. Vyrobené v súlade s normami EN 420 a AQL 1.5. 100 ks v jednom balení.	bal	4
714	Rotipritect- nitrile gloves eco, M (7-8)	Nitrilové rukavice, alebo ekvivalent, veľkosti M (7-8), s dĺžkou aspoň 24 cm. Sú zhotovené z materiálu bez obsahu latexu s dostatočnou pružnosťou a elasticitou bez tvorby záhybov a previsov pre zabezpečenie dostatočnej citlivosti a komfortu pri práci so vzorkami. Hrúbka 0.1 mm. Nesterilné, bez púdrov. Vyrobené v súlade s normami EN 420 a AQL 1.5. 100 ks v jednom balení.	bal	2

715	Roztok určený na jedнокrokovú izoláciu celkovej RNA alebo simultánnu izoláciu RNA, DNA a proteínov	Roztok určený na jedнокrokovú izoláciu celkovej RNA alebo simultánnu izoláciu RNA, DNA a proteínov z tkanív, buniek jednovrstiev alebo bunkových peletov. 1 ml roztoku stačí na izoláciu z 100 mg tkaniva alebo 10 ⁷ buniek, 500 ml balenie.	500 ml/balenie	2
716	Roztok určený na jedнокrokovú izoláciu celkovej RNA alebo simultánnu izoláciu RNA, DNA a proteínov	Roztok určený na jedнокrokovú izoláciu celkovej RNA alebo simultánnu izoláciu RNA, DNA a proteínov z tkanív, buniek jednovrstiev alebo bunkových peletov. 1 ml roztoku stačí na izoláciu z 100 mg tkaniva alebo 10 ⁷ buniek, 100 ml balenie.	100 ml/balenie	1
717	U0126 monoetanolát	≥98 % (HPLC) , prášok	1 MG	1
718	Illustra ExoProStar 1-Step 500	Enzymatický mix vhodný na purifikáciu produktov polymerázovej reťazovej reakcie a sekvenovania. Kit umožňuje purifikáciu len s jedným pipetovacím krokom, pre zrýchlenie reakčného toku a šetrenie času, minimalizáciu pipetovacích chýb. Maximálna doba reakcie 30 minút bez potreby manuálneho zásahu. Bez straty koncového produktu. Možnosť dávkovania do rôznych reakčných objemov. Umožňuje odstránenie neinkorporovaných štartovacích jednovláknových sekvencií a monozložiek nukleových kyselín pred následnými analýzami. Zmes sa skladá z maximálne dvoch enzýmov, a to z exonukleázy a z alkalickéj fosfatázy alebo z enzýmov s podobnými vlastnosťami. Jedno balenie postačujúce na 500 reakcií.	1 ml	1
719	Wortmannin	z Penicillium funiculosum, ≥98 % (HPLC a TLC)	1 MG	1
720	Rotilabo-sterile indicator strips, for steam steril	Samolepiaca páska umožňujúca kontrolu uskutočnenia sterilizačného cyklu prostredníctvom horúcej pary. Páska má dĺžku 50 m, šírku 19 mm a obsahuje dostatočne silné lepidlo. Páska je zároveň ľahko odstrániteľná bez zvyškov. Prechod pásky sterilizačným cyklom je byť indikovaný výraznou farebnou zmenou celej pásky alebo jej častí. Popisovateľná. 1 ks v jednom balení.	rolka	2
721	MEM neesenciálne amino kyseliny 100X bez L-Glutamínu	MEM neesenciálne amino kyseliny 100X bez L-Glutamínu	100 ml	10
722	Trypsin-EDTA 10X	Trypsin - EDTA 10X koncentrovaný, bez vápnika, bez horčičkov, bez fenolovej červenej,	100 ml	33
723	MultiFlex tips 0.5-200ul, round	Pipetové špičky bez filtra špeciálne určené na nanášanie vzoriek do rôznych elektroforetických gélov a na nanášanie malých objemov vzoriek. Priehľadné plastové špičky vhodné pre prácu s tekutinou v intervale objemov 10 až 200 µl. Špičky vyrobené z plastového materiálu vysokej čistoty, bez obsahu ťažkých kovu, bez ľudskej DNA, DNáz, RNáz, pyrogénov a PCR inhibítorov. Kompatibilita so širokou škálou pipiet od rôznych výrobcov (sú kompatibilné aspoň s pipetami značky Brand, Eppendorf a Gilson). Autoklávovatelné. 1000 ks v jednom balení.	bal	1
724	Sekuroka-standard textile adhesive tape. I blue	Textilno-plastová samolepiaca páska. Trhateľná rukami, s dobrou priľnavosťou aj na drsné povrchy, vode odolná, popisovateľná. Páska odoláva teplotám aspoň od -35°C do + 80°C. S dĺžkou aspoň 50 m a šírkou aspoň 19 mm. Vyhodenie v modrej farbe. 1 ks v jednom balení.	ks	1
725	Sekuroka-standard textile adhesive tape. Green, 1 ks	Textilno-plastová samolepiaca páska. Trhateľná rukami, s dobrou priľnavosťou aj na drsné povrchy, vode odolná, popisovateľná. Páska odoláva teplotám aspoň od -35°C do + 80°C. S dĺžkou aspoň 50 m a šírkou aspoň 19 mm. Vyhodenie v zelenej farbe. 1 ks v jednom balení.	ks	1
726	Injekčné ihly	veľkosť ihly 20G, dĺžka 1 1/2 in.	100 EA	1
727	Špičky BRAND® PD	objem 0,5 ml, beta sterilné, bez endotoxínu	1 PAK	1
728	Mucasol™ univerzálny detergent	objem 2 L	2 L	1
729	Pero na imunohistologické farbenie	Pero typu PAP pen na tvorbu vodeodolných bariér pri imunohistologickom farbení na podložke, šírka hrotu 2 mm	1 EA	1

730	QIAquick 96 PCR Purification Kit (4)	Štandardné oligonukleotidy, odsolené. Garantované množstvo pri syntéze každého oligonukleotidu najmenej 5 OD. Kontrola účinnosti jednotlivých krokov syntézy online trityl monitoringom a výsledného oligonukleotidu pomocou hmotnostnej spektrometrie alebo polyakrylamidovej elektroforézy (alebo ekvivalentnými metódami). Základným štandardom je dodanie v lyofilizovanej forme, zabezpečujúcej stabilitu oligonukleotidu. Samozrejmosťou je dodanie certifikátu kvality, ktorý zároveň uvádza aj základné charakteristiky oligonukleotidu. 1 ks v jednom balení.	4x96reakcií	5
731	Celogenové sekvenovanie (Sureselected V4+UTR,50Xdepth)	Celogenómové sekvenovanie poskytujúce informácie o všetkých ľudských exónoch a ich UTR regiónoch minimálne s 50 čítaniami pre všetky bázy - Sureselected V4+UTR, 50Xdepth. 1 vzorka.	1 vzorka	5
732	Filtračný papier hárky 600x600	Filtračný papier, hárky 600x600, 2R/120g.	bal	4
733	Dvojito-značené próby	5'FAM-3'TAMRA, 0,2 umol, HPLC alebo PAGE purifikované	ks	1
734	Oligonukleotidy	Syntéza oligonukleotidov, 13-80 bp, 0,04 umol, purifikácia odsolením.	báza	4920
	Cena celkom			

V Bratislave dňa

.....
RNDr. Petr Kvapil, konateľ

Špeciálne chemické látky a zmesi pre experimentálne účely

K časti B1 súťažných podkladov

Ponúknuté chemické látky a zmesi, výrobcovia, katalógové čísla, označenia ponúknutých produktov.

Por. č.	Názov produktu	Názov ponúkaného produktu	Katalógové číslo ponúkaného produktu	Výrobca ponúkaného produktu	Ako uvedený produkt spĺňa požadovanú špecifikáciu	Veľkosť balenia	Predpokl. počet balení
1	Hi-Di™ Formamide	Hi-Di™ Formamide	4311320	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	25ml	10
2	GeneScan 500 LIZ	GeneScan 500 LIZ	4322682	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	800rxn	2
3	DS-33 Matrix Standard Kit	DS-33 Matrix Standard Kit	4345833	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
4	Ion Sphere™ Quality Control Kit	Ion Sphere™ Quality Control Kit	4468656	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	1kit	1
5	Ion Xpress™ Barcode Adapters 1-16 Kit	Ion Xpress™ Barcode Adapters 1-16 Kit	4471250	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	1kit	1
6	Ion Xpress™ Plus Fragment Library Kit	Ion Xpress™ Plus Fragment Library Kit	4471269	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	1kit	1
7	Ion AmpliSeq Library kit 2.0	Ion AmpliSeq Library kit 2.0	4475345	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	8rxn	1
8	Ion PGM enrichment beads	Ion PGM enrichment beads	4478525	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	10rxn	1
9	IonPGM template OT2 400 kit	IonPGM template OT2 400 kit	4479878	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	1kit	1
10	IonPGM template OT2 200 kit	IonPGM template OT2 200 kit	4480974	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	1kit	1
11	IonPGM Sequencing 400 kit	IonPGM Sequencing 400 kit	4482002	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	1kit	1
12	IonPGM Sequencing 200 kit v2	IonPGM Sequencing 200 kit v2	4482006	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	1kit	1
13	Ion 318 Chip kit v2	Ion 318 Chip kit v2	4484354	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	4 čipy	1
14	E-Gel 50 bp DNA Ladder	E-Gel 50 bp DNA Ladder alebo ekvivalent	10488099	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	100 aplikácií	4
15	DynaMag™-2 Magnet	DynaMag™-2 Magnet	12321D	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	1ks	1
16	DynaMag™-96 Side Magnet	DynaMag™-96 Side Magnet	12331D	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	1ks	1
17	Multiplexný 17 STR systém	PowerPlex® ESX 17 Fast System	DC1711	Promega	spĺňa v plnom rozsahu	100 reakcií	1
18	Kit pre klonovanie	pGEM®-T Easy Vector System	A1360	Promega	spĺňa v plnom rozsahu	20 reakcií	1

19	Termosenzitívna alkalická fosfatáza	FastAP Thermosensitive Alkaline Phosphatase (1 U/ μ L)	EF0652	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	5 x 1,000 units	12
20	Exonukleáza I	Exonuclease I (20 U/ μ L)	EN0582	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	4000 units	6
21	Alw26I (BsmAI) (10 U/ μ L)	Alw26I (BsmAI) (10 U/ μ L)	ER0031	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	1000U	2
22	MicroAmp® Optical	MicroAmp® Optical 96-Well Reaction Plate	N8010560	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	10 platní	5
23	Materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	S-Monovette® 2.6 ml, 65x13 mm, Plasma separation (Lithium-Heparin liquid), Standardlabel, sterile, 50 pcs/pkg	4.1906	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
24	striekačka s objemom 50 ml	50 ml striekačka injekčná	TT-1840	TT Pharma	spĺňa v plnom rozsahu	ks	10
25	Latexové púdrové rukavice, veľkosť M	Rukavice púdrové latexové, M	53000000006209	Medi-Care	spĺňa v plnom rozsahu	100 ks/balenie	4
26	Ajatín	Ajatín	5671	Profarma-Produkt	spĺňa v plnom rozsahu	1000 ml	5
27	Králičia polyklonálna protilátka proti ľudskému fosfo-progesterónovému receptoru (Ser190)	Phospho-Progesterone Receptor (Ser190) Antibody	3171	Cell Signaling Technology	spĺňa v plnom rozsahu	100 μ l	1
28	Králičia protilátka proti ľudskému progesterónovému receptoru A/B	Progesterone Receptor A/B antibody	3176	Cell Signaling Technology	spĺňa v plnom rozsahu	100 μ l	1
29	5 ml striekačky na dávkovač	Dispenser tips non sterile syringes	5705	HTL	spĺňa v plnom rozsahu	100 ks/balenie	1
30	Roztok na lýzu buniek (10x)	Cell Lysis Buffer (10x)	9803	Cell Signaling Technology	spĺňa v plnom rozsahu	15 ml/balenie	1
31	Kit protilátok proti fosfo-EGF receptoru na western bloty	Phospho-EGF Receptor Antibody Sampler Kit	9922	Cell Signaling Technology	spĺňa v plnom rozsahu	(4 x 40 μ l) kit	1
32	microscope slide boxes	microscope slide boxes	19277	Deltalab	spĺňa v plnom rozsahu	ks	20
33	Kazeta s magnetickými pásmi	M.I.S.T.12 (Magnetic Immunostaining Tray)	19312	Deltalab	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
34	BCA Protein Assay	BCA Protein Assay	23227	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	2500 microplate assays	1
35	Predfarbený proteínový štandard s fluorescenčnou farbičkou, rozlíšenie veľkostí od 11kDa do 250kDa	PageRuler Prestained NIR Protein Ladder	26635	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	2 x 250 μ L	1

36	Purifikačný kit QIAquick PCR	QIAquick PCR Purification Kit (250)	28106	Qiagen	spĺňa v plnom rozsahu	250 reakcií	5
37	Krycia ruška	Krycia ruška Raucodrape 45x75 cm	33002	LOHMANN & RAUSCHER	spĺňa v plnom rozsahu	120 ks/balenie	10
38	Krycia ruška s otvorom	Krycia ruška Raucodrape s otvorom var. 50x75 cm	33058	LOHMANN & RAUSCHER	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	10
39	Inzerty a 6 jamková platnička	Inserts 6 well plate, PSPE membrane	36106	SPL Lifesciences	spĺňa v plnom rozsahu	24 ks/balenie	1
40	Inzerty a 24 jamková platnička	Insert & 24-Well Plate, PS Sterile	36124	SPL Lifesciences	spĺňa v plnom rozsahu	48 ks/balenie	1
41	1,8 ml kryoskumavky, vonkajší závit	Cryovials, PP, 1.8ml, external cap, 46mm, 13mmØ, sterile	43012	SPL Lifesciences	spĺňa v plnom rozsahu	50/500 ks	1
42	Izolačný kit QIAamp DNA Blood	QIAamp DNA Blood Midi Kit (20)	51183	Qiagen	spĺňa v plnom rozsahu	20 reakcií	3
43	Purifikačný kit QIAamp DNA Blood	QIAamp DNA Blood Maxi Kit (50)	51194	Qiagen	spĺňa v plnom rozsahu	50 reakcií	3
44	Purifikačný DNA kit	QIAamp DNA Mini Kit (50)	51304	Qiagen	spĺňa v plnom rozsahu	50 reakcií	3
45	RNA izolačný univerzálny kit	Rneasy Plus Universal Mini Kit	73404	Qiagen	spĺňa v plnom rozsahu	50 reakcií	1
46	Kit an čistenie celkovej RNA z tukového tkaniva	RNeasy Lipid Tissue Mini Kit	74804	Qiagen	spĺňa v plnom rozsahu	50 reakcií	1
47	Kit na štiepenie DNA bez RNázy	RNase-Free DNase Set (50)	79254	Qiagen	spĺňa v plnom rozsahu	kit	3
48	Kit na izoláciu genomickej DNA	Allprep DNA RNA Protein Mini Kit	80004	Qiagen	spĺňa v plnom rozsahu	50 izolácií	2
49	Multiplexný real-time PCR kit	Plexor qPCR System	A4031	Promega	spĺňa v plnom rozsahu	200 reakcií	1
50	Matrix štandard, 5-farbičkový	PowerPlex® 5-Dye Matrix Standard	DG4700	Promega	spĺňa v plnom rozsahu	5x25µl	1
51	Fľaša na tkanivové kultúry s rastovou plochou 75 cm²	Tissue culture flasks 75 cm²	90075	TPP Techno Plastic Products AG	spĺňa v plnom rozsahu	100 ks/balenie	2
52	Fľaša na tkanivové kultúry s rastovou plochou 150 cm²	Tissue Culture Flasks	90151	TPP Techno Plastic Products AG	spĺňa v plnom rozsahu	36 ks/balenie	2
53	15 ml centrifugačná skúmavka	Centrifuge Tubes 15ml, conical	91015	TPP Techno Plastic Products AG	spĺňa v plnom rozsahu	800 ks/balenie	1
54	50 ml centrifugačná skúmavka	Centrifuge tube 50ml, with rim	91051	TPP Techno Plastic Products AG	spĺňa v plnom rozsahu	360 ks/balenie	18
55	6 jamková platnička pre tkanivové kultúry	6 wells Tissue Culture Test Plate	92406	TPP Techno Plastic Products AG	spĺňa v plnom rozsahu	72 ks/balenie	2
56	24 jamková platnička pre tkanivové kultúry	24 wells Tissue Culture Test Plate	92424	TPP Techno Plastic Products AG	spĺňa v plnom rozsahu	72 ks/balenie	1

57	96 jamková platnička pre tkanivové kultúry	96 wells Tissue Culture Test Plate	92496	TPP Techno Plastic Products AG	spĺňa v plnom rozsahu	108 ks/balenie	1
58	Petriho miska pre tkanivové kultúry s Ø 100 mm	Tissue culture dish O 100 mm	93100	TPP Techno Plastic Products AG	spĺňa v plnom rozsahu	240 ks/balenie	1
59	Serologická pipeta 1ml	Serologická pipeta 1ml	94001	TPP Techno Plastic Products AG	spĺňa v plnom rozsahu	400 ks/balenie	3
60	Serologická pipeta 5 ml	Serological Pipette 5 ml	94005	TPP Techno Plastic Products AG	spĺňa v plnom rozsahu	200 ks/balenie	4
61	Serologická pipeta 10ml	Serological Pipette 10ml	94010	TPP Techno Plastic Products AG	spĺňa v plnom rozsahu	200 ks/balenie	5
62	Serologická pipeta 25 ml	Serological Pipette 25 ml	94024	TPP Techno Plastic Products AG	spĺňa v plnom rozsahu	100 ks/balenie	6
63	Filter na vákuovú filtráciu 500 ml	Vacuum filtration 500"rapid-Filtermax"	99500	TPP Techno Plastic Products AG	spĺňa v plnom rozsahu	10 ks/balenie	16
64	Cryos™Vial,2ml,Support Rim, Internal Thread, Natural Cap	Cryos™Vial,2ml,Support Rim, Internal Thread, Natural Cap	122263	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
65	Fólie na platničky	fólie na platničky	157300	Lab Mark	spĺňa v plnom rozsahu	100 sheets	3
66	Adhezívna optická fólia	Optická fólia adhezívna, perforovaná	157400	Lab Mark	spĺňa v plnom rozsahu	100 sheets	1
67	HotStarTaq DNA Polymeráza	HotStarTaq DNA Polymerase (1000 U)	203205	Qiagen	spĺňa v plnom rozsahu	4 x 250 units	7
68	Mycobacterium butyricum	Mycobacterium butyricum	264010	Becton Dickinson	spĺňa v plnom rozsahu	6x100 mg / balenie	1
69	Skúmavky na DNA izoláciu	Sterile swab in round tube, snappable PS + viscose	300252	Deltalab	spĺňa v plnom rozsahu	4000ks	1
70	Storage Box,w L	Storage Box,w L	M-500	Deltalab	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
71	Petriho misky 60 mm	Corning® BioCoat™ Poly-D-Lysine 60mm TC-Treated Culture Dishes, 20/Pack, 20/Case, Nonsterile	354468	Corning	spĺňa v plnom rozsahu	20 ks/balenie	7
72	Poly-D-lyzínované 25 cm ² fľaše na tkanivové kultúry s ventilačným uzáverom	Poly-D-Lysine 25cm ² Flask with vented cap	354536	Corning	spĺňa v plnom rozsahu	10 ks/ balenie	1
73	Poly-D-lyzínované 75cm ² fľaše na tkanivové kultúry s ventilačným uzáverom	Poly-D-Lysine 75cm ² Flask with vented cap	354537	Corning	spĺňa v plnom rozsahu	5 ks/balenie	1
74	Poly-D-lyzínované 96 jamkové mikropatničky	Poly-D-Lysine 96 well Microplates, clear	356690	Corning	spĺňa v plnom rozsahu	80 ks/balenie	4
75	Septa for 0,5ml Sample Tubes	Septa for 0.5 ml Sample Tubes	401956	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1

76	pufre	310 and 31xx Running Buffer, 10X	402824	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
77	kapiláry a polyméry na sekvenovanie	POP-4® Polymer for the 310 Genetic Analyzer	402838	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	5 ml	1
78	kapiláry a polyméry na sekvenovanie	310 Genetic Analyzer Capillary, 61 cm (50 cm wtr)	402840	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	1sada (2 kapiláry)	1
79	sterilné plastové špičky	PIPETTE TIP, 10 - 100 µL, SUITABLE FOR EPPENDORF, 96 PIECES / ST RACK	685261	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
80	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Pipette tips, 10-100 µl, 49 mm, yellow, suitable for Eppendorf, 500 pieces per bag	685290	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
81	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	PIPETTE TIPS, 10 - 100 µL, CLEAR, SUITABLE FOR EPPENDORF	685295	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	bal/1000ks	1
82	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Pipette tips, 100-1000 µl, 70 mm, transparent, suitable for Eppendorf, 250 pieces per bag	686295	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	bal/1000ks	1
83	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Pipette tips, 10-200 µl, 50 mm, universal, S-style, transparent, 500 pieces per bag	728290	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
84	Špičky s objemom 5-300 µl na mikropipetu	BRAND® pipette tips, bulk volume 5-300 µL, pack of 1000	732010	BRAND	spĺňa v plnom rozsahu	1000 ks/balenie	10
85	10-250 µl tips natural universal, graduated bulk	Pipette tips, 10-250 µl, 54 mm, universal, graduated, transparent, 500 pieces per bag	739250	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
86	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Pipette tips, 10-200 µl, 50 mm, yellow, sterile, suitable for Gilson, 96 pieces per rack	739261	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
87	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Pipette tips, 10-200 µl, 50 mm, universal, graduated, transparent, 96 pieces per rack	739263	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
88	sterilné plastové špičky	Pipette tips, 10-200 µl, 50 mm, universal, graduated, transparent, sterile, 96 pieces per rack	739264	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
89	10-200µl tips yellow, universal, graduated, yellow ST-rack	Pipette tips, 10-200 µl, 50 mm, universal, graduated, yellow, 96 pieces per rack	739265	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
90	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Pipette tips, 10-200 µl, 50 mm, yellow, suitable for Gilson, 96 pieces per rack	739280	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1

91	sterilné plastové špičky	FILTER TIP,CLEAR ,STERILE F.GILSON P-200	739288	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
92	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Pipette tips, 10-200 µl, 50 mm, universal, graduated, transparent, 500 pieces per bag	739291	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
93	200-1000 µl tips natural, universal, graduated, bulk	Pipette tips, 200-1000 µl, 79 mm, universal, graduated, transparent, 250 pieces per bag	740291	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
94	200-1000 µl tips blue universal, graduated, bulk	Pipette tips, 200-1000 µl, 79 mm, universal, graduated, blue, 250 pieces per bag	740296	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
95	sterilné plastové špičky	FILTER-TIP, CLEAR, STERILE FOR EPPENDORF	750288	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
96	PaxGene DNA Blood tubes	PaxGene DNA Blood tubes	761125	Qiagen	spĺňa v plnom rozsahu	100ks	4
97	sterilné plastové špičky	Crystal pipette tip, 0.5-20 µl, 45 mm, transparent, sterile, suitable for Eppendorf, 96 pieces per rack	765271	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	bal/4800ks	1
98	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Crystal pipette tip, 0.5-20 µl, 45 mm, transparent, suitable for Eppendorf, 1000 pieces per bag	765290	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	bal/1000ks	1
99	sterilné plastové špičky	Micro pipette tip, 0.5-10 µl, 31 mm, transparent, graduated, sterile, suitable for Gilson, 96 pieces per easyload rack	771289	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
100	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Micro pipette tip, 0.5-10 µl, 31 mm, transparent, graduated, suitable for Gilson, 1000 pieces per bag	771290	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
101	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Micro pipette tip, 0.5-10 µl, 29 mm, transparent, graduated, suitable for Gilson, 1000 pieces per bag	771291	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	bal/1000ks	1
102	sterilné plastové špičky	Greiner Bio One Standard Universal Filter Tip, 20 uL, 50 mm, Natural, Racked	774288	Greiner Bio One	spĺňa v plnom rozsahu	bal/960ks	1
103	Box na uchovávanie a prenos mikroskopických sklíčok	DeltaLab Flat Slide Mailer	979930	Deltalab	spĺňa v plnom rozsahu	250 ks/balenie	1
104	Ammónium persulfát	Ammonium persulfate	1337501	SERVA	spĺňa v plnom rozsahu	50 g/balenie	1
105	Blokovacie mlieko	Blotting-Grade Blocker	1706404	Bio-Rad Laboratories	spĺňa v plnom rozsahu	300g	1
106	Set na fluorescenčnú multiplexnú PCR detekciu mikrosatelitovej instability	MSI Analysis System, Version 1.2	MD1641	Promega	spĺňa v plnom rozsahu	100rxn	1

107	Dodecyl sulfát sodný	Sodium dodecyl, sulfate-SDS	2076301	SERVA	spĺňa v plnom rozsahu	100 g/balenie	1
108	Glycín	Glycín	2339501	SERVA	spĺňa v plnom rozsahu	500 g/balenie	1
109	HEPA filter	HEPA filter	2800517	Shellab	spĺňa v plnom rozsahu	ks	2
110	štandardné žlté špičky 20-300µl	epTIPS Standard yellow 20- 300µl	0030000897	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	2x500 ks/balenie	5
111	Laemmli vzorkový pufor (2x)	Laemmli Sample Buffer (2x)	4252601	SERVA	spĺňa v plnom rozsahu	20 ml/balenie	1
112	Septa for 0,2ml MicroAmp™ Tubes	Septa for 0.2 ml MicroAmp™ Tubes	4305547	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
113	MICROAMP CLEAR ADHESIVE FILM,100 PC	MICROAMP CLEAR ADHESIVE FILM,100 PC	4306311	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
114	FG,TCII REACTION PLT,96 WELL,BARCODE,KIT	MicroAmp® Optical 96-Well Reaction Plate with Barcode	4306737	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
115	kapiláry a polyméry na sekvenovanie	3130xl/3100 Genetic Analyzer Capillary Array, 36 cm	4315931	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	1 sada(16 kapilár)	1
116	pufre	BigDye® Terminator v1.1 & v3.1 5X Sequencing Buffer	4336699	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	28 ml	1
117	Sekvenačný kit (ABI PRISM BigDye Terminátor v 3,0)	BigDye® Terminator v3.1 Cycle Sequencing Kit	4337455	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	kit na 100 reakcií	1
118	Platničky MicroAmp Fast Optical 96-well,react.	MicroAmp® Fast Optical 96-Well Reaction Plate with Barcode, 0.1 ml	4346906	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
119	Chemikálie na stanovenie glukózy, tracylycerolov a cholesterolu	TaqMan® Pre-Designed SNP Genotyping Assays	4351376	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	KIT na 5000 reakcií	1
120	Film na platničky Micro AmP Optisal Athesive Film	MicroAmp® Optical Adhesive Film	4360954	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
121	štandardy na určovanie veľkosti DNA fragmentov rôznych rozlíšení	GeneScan™ 600 LIZ® Size Standard	4366589	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	2 x 200µl	1
122	Power SYBR®Green PCR Master Mix, 5x5ml(2500rxn)	Power SYBR®Green PCR Master Mix, 5x5ml(2500rxn)	4368702	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
123	High Cpacity cDNA Reverse Transcription Kit (200 rxn)	High Cpacity cDNA Reverse Transcription Kit (200 rxn)	4368814	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1

124	Chemikálie na stanovenie glukózy, tracyglycerolov a cholesterolu	TaqMan Genotyping Master Mix	4371357	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	50ml	1
125	MicroAmpR 48-Well Optical Adhesive Film (25 covers)	MicroAmp® 48-Well Optical Adhesive Film	4375928	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
126	High Capacity RNA-to-cDNA Kit (50)	High Capacity RNA-to-cDNA Kit, 50 reactions	4387406	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	10
127	POP-7(960) Polymér 3500 series	POP-7™ Polymer for 3500/3500xL Genetic Analyzers	4393714	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	2
128	kapiláry a polyméry na sekvenovanie	Conditioning Reagent, 3500 Series	4393718	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
129	pufre	Anode Buffer Container (ABC) 3500 Series	4393927	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	sada(4 nádoby)	1
130	3500 Capillary array, 50 cm	3500 Genetic Analyzer Capillary Array, 50 cm	4404685	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
131	pufre	Cathode Buffer Container (CBC) 3500 Series	4408256	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	sada(4 nádoby)	1
132	kapiláry a polyméry na skenovanie	Septa for 3500/3500xL Genetic Analyzers, 96-Well	4412614	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	20 ks/bal	1
133	SYBR Select MasterMix.5x5ml	SYBR Select MasterMix.5x5ml	4472919	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
134	FBS heat inactivatd S.american	FBS heat inactivatd S.american	10500064	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	3
135	Ultrapure Dnas/Rnase free distilled water	Ultrapure Dnas/Rnase free distilled water	10977035	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	5
136	Anti-Bromodeoxyuridine-Form	Anti-Bromodeoxyuridine-Form	11170376	Roche	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
137	Modrý chromogenický substrát pre peroxidázu (POD)	BM Blue POD Substrate Soluble	11484281	Roche	spĺňa v plnom rozsahu	100 ml/balenie	1
138	BrdU protilátka, Fab fragment	Anti-Bromodeoxyuridine-Per	11585860	Roche	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
139	Kolorimetrická assay na nerádioaktívnu kvantifikáciu bunkovej proliferácie, viability a cytotoxicity	Cell proliferation Reagent WST	11644807	Roche	spĺňa v plnom rozsahu	25 ml/bal	2
140	DMEM high glucose	DMEM high glucose	11995065	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
141	TRIZOL	TRIZOL	15596026	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
142	Špičky 0,1-20ul	RC-L10/10, Tips 0.1-20uL	17000504	Rainin	spĺňa v plnom rozsahu	10 sáčkov po 1000 ks/balenie	5

143	Špičky 0,1-20ul	RC-L10, Tips LTS 20UL 1000/PKG RC-L10	17001128	Rainin	spĺňa v plnom rozsahu	1000 ks / balenie	5
144	Kit na odber krvnej vzorky v teréne	Kit na odber krvnej vzorky v teréne	TRN-kit	GE Healthcare	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
145	sterilné plastové špičky	epTIPS Motion pipette tips, without filter, sterile, 50µL, volume range 1-50µL	0030015207	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
146	sterilné plastové špičky	epTIPS Motion pipette tips, without filter, sterile, 1000µL	0030015240	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
147	pipetmany	pipetmany	0030073.045/0030089.405	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
148	Špičky Combitips advanced 0,1ml (color code:white),100pcs	Combitips advanced 0,1ml (color code:white),100pcs	0030089405	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
149	Špeciálne násadce Combitip plus	Combitips advanced 0,2 mL (color code: light blue), 100 pcs.	0030089413	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	100ks/bal	1
150	pipetmany	Combitips advanced 0,2 mL (color code: light blue) PCR clean	0030089774	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	bal/100ks	1
151	Skúmavky na DNA izoláciu	Safe-Lock micro test tubes, 1.5 ml, colourless	0030120086	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
152	Skúmavky na DNA izoláciu	Safe-Lock micro test tubes, 0.5 ml, colourless	0030121023	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
153	Mikroskúmavky s bezpečnostným uzáverom	Safe-Lock micro test tubes, 2.0 ml, Biopur, individually sealed	0030121597	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	100ks/bal	3
154	Sterilné PCR skúmavky	Safe-Lock micro test tubes, 0.5 ml, PCR clean, colourless	0030123301	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
155	epMotion Reservoir 30 ml	epMotion Reservoir 30 ml	0030126505	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
156	epMotion Reservoir 100 ml	epMotion Reservoir 100 ml	0030126513	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
157	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Heat Sealing foil	0030127854	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	100ks	1
158	Čepielky do zmrazovacích mikrotómov a kryostatov	C35 disposable microtome blade	207500003	PFM Medical	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
159	Aprotinín	Aprotinín	219077910	MP Biomedicals	spĺňa v plnom rozsahu	10 ml	2
160	Dichlómetán	Dichlómetán	1064541000	Merck-Millipore	spĺňa v plnom rozsahu	1 L	2
161	Otočný stojan na 6 ks pipiet	Pipette carousel for 6 pipettes	3115000003	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
162	Sada nastaviteľných pipiet	Research plus 3-Pack, Option 1 (0,5-10µL/10-100µL/100-1000µL) 560	3120000909	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	sada	2

163	Sada nastaviteľných pipiet	Research plus 3-Pack, Option 2 (2-20µL/20-200µL/100-1000µL)	3120000917	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	sada	1
164	8 kanálová pipeta, 30-300 µl	Research plus, 8-channel 30- 300µl	3122000051	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
165	Inhibitor proteáz	Complete -Protease Inhibitor Cocktail	4693116001	Roche	spĺňa v plnom rozsahu	20 TAB	2
166	8-kanálová elektronická pipeta	Pipeta Eppendorf Xplorer, 8-channel, 5-100µl, multifunction rocker switch yellow for pipette tips 200µl	4861000120	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
167	Reakčná zmes FastStart Universal SYBR Green Master	FastStart Universal	4913914001	Roche	spĺňa v plnom rozsahu	10 x 5 ml	1
168	Reakčná zmes FastStart Universal Probe Matster	FastStart Universal	4913957001	Roche	spĺňa v plnom rozsahu	10 x 1.25 ml	1
169	Elektronický dávkovač	Elektronický dávkovač	4986000017	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	ks	2
170	Master Pro S amplifikačný kit I.	Amplifikačný kit	PST500AB-Kit	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
171	Zmrazovacie médium	Jung Tissue freezing medium	14020108926	Mikrochem	spĺňa v plnom rozsahu	125 ml	1
172	Filtračný papier kvalitatívny 110g, 600x600mm	Filtračný papier kvalitatívny 110g, 600x600mm	624881106060	Papírna Pernštejn	spĺňa v plnom rozsahu	bal	3
173	Filtračný papier kvalitatívny nehladený	Filtračný papier kvalitatívny nehladený, archy, 500x500 mm, 50 gr/m2	624890805050	Papírna Pernštejn	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
174	Filtračný papier kvalitatívny	Filtračný papier kvalitatívny 120g, 500x500mm	624890805120	Papírna Pernštejn	spĺňa v plnom rozsahu	bal	5
175	Etanol	Etanol 96,3 % p.a./L	000003	Slavus	spĺňa v plnom rozsahu	1 liter	26
176	Latexové rukavice, veľkosť S	Rukavice latexové bez pudru S	53000000006271	Zarys	spĺňa v plnom rozsahu	100 ks/balenie	4
177	Latexové rukavice, veľkosť M	Rukavice latexové bez pudru M	53000000004742	Zarys	spĺňa v plnom rozsahu	100 ks/balenie	4
178	SYNETOL	SYNETOL, 1l	000965	Slavus	spĺňa v plnom rozsahu	1 liter	1
179	epTIPS Standard 1-10ml	epTIPS Standard 1-10ml	0030000765	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	bal(200tips/bal)	1
180	epTIPS Standard 0.1-10µl	epTIPS Standard 0.1-10µl	0030000811	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
181	epTIPS Standard Colorless, 20-300µl	epTIPS Standard Colorless, 20-300µl	0030000900	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	bal(1000 tips)	1
182	epTIPS Standard 100-5000µl	epTIPS Standard 100-5000µl	0030000978	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	bal(500tips/bal)	1

183	ep Dalfilter TIPS2-100µl, sterile and PCR clean	ep Dalfilter TIPS2-100µl, sterile and PCR clean	0030077547	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
184	epTIPS LoRetention Dualfilter, PCR clean+sterile, 0.1-10µlS	epTIPS LoRetention Dualfilter, PCR clean+sterile, 0.1-10µlS	0030077610	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	10racks of 96 tips = 960tips	1
185	epTIPS LoRetention Dualfilter, PCR clean+sterile, 2-100µlS	epTIPS LoRetention Dualfilter, PCR clean+sterile, 2-100µlS	0030077644	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	10racks of 96 tips = 960tips	1
186	epTIPS LoRetention Dualfilter, PCR clean+sterile, 50-1000µl	epTIPS LoRetention Dualfilter, PCR clean+sterile, 50-1000µl	0030077652	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	10racks of 96 tips = 960tips	1
187	DNA LoBind tubes, 1,5ml, PCR clean, 250pcs	DNA LoBind tubes, 1,5ml, PCR clean, 250pcs	0030108051	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
188	eppendorf Tubes R 5,0 ml	eppendorf Tubes R 5,0 ml	0030119401	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	bal(200ks)	1
189	Odberové skúmavky, objem 7,5ml, Li Heparín	S-Monovette 7,5ml Li Heparín	01.1604	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	24
190	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 7,5ml, K3 EDTA	S-Monovette 7,5ml K3 EDTA	01.1605.001	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	12
191	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 7,5ml, Li Heparín	S-Monovette 7,5ml Li Heparín	01.1608.001	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	48
192	DNA polymeráza	DNA polymeráza	01-02-010	Solis	spĺňa v plnom rozsahu	1000 Units (2x500)	5
193	Histologický kit	PAS(Periodic Acid Schiff) acc.Hotchkiss-McManus-100 tests	010231	Vidrolab	spĺňa v plnom rozsahu	100 tests	1
194	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 9,0ml, Serum	S-Monovette 9,0ml Serum	02.1063	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	14
195	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 9,0ml, Li Heparín	S-Monovette 9,0ml Li Heparín	02.1065	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	18
196	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	S-Monovette® 9 ml, 92x16 mm, Heamatology (Potassium EDTA liquid), sterile, 50 pcs/pkg	02.1066.001	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
197	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 5,5ml, Serum	S-Monovette 5,5ml Serum	03.1397	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	50

198	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 2,6ml, Serum	S-Monovette 2,6ml Serum	04.1904	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	12
199	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 4,9ml K3 EDTA	S-Monovette 4,9ml K3 EDTA	04.1931	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	30
200	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 4,9ml, Serum	S-Monovette 4,9ml Serum	04.1934	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	40
201	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 4,9ml, Heparín	S-Monovette 4,9ml Heparín	04.1936	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	2
202	PCR Master Mix	DNA polymeráza	04-12-00125	Solis	spĺňa v plnom rozsahu	250 Rx (po20ul)	2
203	Reakčná zmes FastStart Universal SYBR Green Master (Rox)	FastStart Universal	0491385.0001	Roche	spĺňa v plnom rozsahu	4 x 1.25 ml	5
204	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 3,0ml, Citrát	S-Monovette 3,0ml Citrát	05.1165	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	1
205	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 2,7ml, K3 EDTA	S-Monovette 2,7ml K3 EDTA	05.1167	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	12
206	Odberové skúmavky na odber žilovej krvi, objem 2,7ml, Serum	S-Monovette 2,7ml Serum	05.1557.001	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	10
207	ESTRADIOL (E2) EIA kit	ESTRADIOL (E2) EIA kit (Coated plate), 96 wells	07BC1111	MGP	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks 96 jamková platnička	3
208	Štandardný box na mikroskopické sklíčka	Štandardný box na mikroskopické sklíčka	1000100/HS15991B	Heathrow Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	5
209	IGF-I proteín	Protilátka Human IGF-I	100-11-1MG	Peprtech	spĺňa v plnom rozsahu	1 MG	1
210	Izopropanol, UV	Izopropanol, UV	10048LU20-01000	Mikrochem	spĺňa v plnom rozsahu	1 L	22
211	Etanol	Etanol	10065LU20-00800	Mikrochem	spĺňa v plnom rozsahu	800 G	22
212	Chlórnan sodný	Chlórnan sodný	10130LZ20-01000	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	250 ml	10
213	Aktívny chlór	Aktívny chlór	10130LZ70-00030	Mikrochem	spĺňa v plnom rozsahu	30 KG	1

214	DeltaLab Latex Exam Gloves Small 7-8	Latex gloves, powder free, medium (7-8)	102LM	Detalab	spĺňa v plnom rozsahu	bal	10
215	DeltaLab Latex Exam Gloves Small 6-7	Latex gloves, powder free, small (6-7)	102LP	Detalab	spĺňa v plnom rozsahu	bal	10
216	PVDF Transfer Membrane Hybond P 0,300mx3m-1roll, removal rating 0,45 µm	PVDF Transfer Membrane Hybond P 0,300mx3m-1roll, removal rating 0,45 µm	10600023	GE Healthcare	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
217	Gibco-DMEM, no glucose	Gibco-DMEM, no glucose	11966025	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	500ml	3
218	Miska trecia drsná, s tľičkom	Miska trecia drsná 120 mm, s tľičkom	1217.0120	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
219	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	S-Monovette® Multi-Adapter, Luer type	14.1205	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	bal/1000ks	1
220	Glycerol	Glycerol	15523-1L-R	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks	2
221	Odmerný valec 100ml	Odmerný valec 100ml	1563.1130	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	2
222	Papierové sáčky pre sterilizáciu vodnou parou	Lukasterik vrecúško 14 x 33 cm so záložkou 5 cm	1601(OLP660B)	Medplus	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks	1200
223	PCR skúmavky - ružové	0,2ml, Flat caps, Pink	16020182ks	Institute of Applied Biotechnologies	spĺňa v plnom rozsahu	1000 ks/balenie	1
224	PCR skúmavky - zelené	0,2ml, Flat caps Green	16020282ks	Institute of Applied Biotechnologies	spĺňa v plnom rozsahu	1000 ks/balenie	1
225	PCR skúmavky - žlté	0,2ml, Flat caps Yellow	16020482ks	Institute of Applied Biotechnologies	spĺňa v plnom rozsahu	1000 ks/balenie	1
226	Fólia na IV vpichy	Tegaderm™ Fólia na IV vpichy	1623W	3M	spĺňa v plnom rozsahu	100 ks/balenie	1
227	Sklenené platničky na elektroforézu	SYBR Master	165-3311	Bio-Rad Laboratories	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
228	Sklenené platničky na elektroforézu	Spacer Plates With 1.5 mm Integrated Spacers	165-3312	Bio-Rad Laboratories	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
229	Autoclaving Pan	Autoclaving Pan	1724.1	Detalab	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
230	25-Hydroxyvitamín D3 monohydrát	25-Hydroxyvitamín D3 monohydrát	17938-1MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 MG	1
231	Miska trecia drsná, bez tľička	Miska trecia 125/64 mm, bez tľička	1901.1300	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
232	Skúmavky na DNA izoláciu	Skúmavky na DNA izoláciu	2.1063	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
233	Ľudský IL-1 alpha	Protilátka Human IL-1 alpha	200-01A-10uG	Peprotech	spĺňa v plnom rozsahu	10 µg	1
234	Ľudský IL-1 beta	Protilátka Human IL-1 beta	200-01B-10uG	Peprotech	spĺňa v plnom rozsahu	10 µg	1

IČO: 45 868 212 / DIČ: 2023111706 / IČ DPH: SK 2023111706

Výpis z Obchodného registra Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 67749/B

235	L'udský IL-6	Protílátka Human IL-6	200-06-20uG	Peprtech	spĺňa v plnom rozsahu	20 µg	1
236	L'udský sIL-6 Receptor alpha	Protílátka Human sIL-6 Receptor alpha	200-06R-20uG	Peprtech	spĺňa v plnom rozsahu	20 µg	1
237	4-stranný stojan, zelený	4-stranný stojan FLIPPER, zelený	2103.3930	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	3
238	4-stranný stojan, oranžový	4-stranný stojan FLIPPER, oranžový	2103.3932	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	3
239	4-stranný stojan, ružový	4-stranný stojan FLIPPER, ružový	2103.3934	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	3
240	Stojan na mikroskúmvavky oranžový 5x16 miest	Stojan na mikroskúmvavky oranžový 5x16 miest	2103.394	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	5 ks/balenie	6
241	Stojan na mikroskumavky	Stojan na mikroskumavky PP, 96miest, azur	2103.3951	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	5 ks/balenie	5
242	Petriho misky 55 mm sterilné s vetraním	Petriho misky 55 mm sterilné s vetraním	2103.7205	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	1620 ks/balenie	10
243	Straight-Side Wide-Mouth Jar, Gray	Straight-Side Wide-Mouth Jar, Gray	2116-1000	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
244	Roztok peroxidu vodíka	Roztok peroxidu vodíka	216763-100ML-X2	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 ML	1
245	8-Hydroxychinolín	8-Hydroxychinolín	252565-50G	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	50 G	1
246	Tris (hydroxymetyl) aminometán	Tris (hydroxymetyl) aminometán	252859-500G	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	500 G	1
247	Kit pre stanovenie bunkovej viability v 3D bunkových kultúrach	Kit pre stanovenie bunkovej viability v 3D bunkových kultúrach	G9682	Promega	spĺňa v plnom rozsahu	10 × 10ml	1
248	Kit pre stanovenie CPE	Kit pre stanovenie CPE	G8942	Promega	spĺňa v plnom rozsahu	10 × 10ml	1
249	illustra Ready-To-Go GenomiPhi V3 DNA Amplification Kits	illustra Ready-To-Go GenomiPhi V3 DNA Amplification Kits	25660196	GE Healthcare	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
250	TriplePrep 50 pack size	TriplePrep 50 pack size	28942544	GE Healthcare	spĺňa v plnom rozsahu	1 kit	1
251	Incidin foam	Incidin foam	299/3	Ecolab	spĺňa v plnom rozsahu	750 ml	6
252	Skúmvavky na DNA izoláciu	Skúmvavky na DNA izoláciu	3.1397	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
253	L'udský TNF-alpha	Protílátka Human TNF-alpha	300-01A-50uG	Peprtech	spĺňa v plnom rozsahu	50 µg	1
254	Benzyl butyl ftalát	Benzyl butyl ftalát	308501-250ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	250 ML	5
255	chlorid sodný	chlorid sodný	31434-1KG-R	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 KG	1

256	chlorid sodný	chlorid sodný	31434-500G-R	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	500 G	1
257	Peroxid vodíka 30%	Peroxid vodíka 30%	31642-1L	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 L	1
258	Acetón	Acetón	32201-1L	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 L	1
259	Metanol	Metanol	32213-1L	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 L	5
260	Octan sodný trihydrát	Octan sodný trihydrát	32318-1KG-R	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 KG	1
261	kyselina octová	kyselina octová	33209-1L	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 L	5
262	Močovina	Močovina	33247-250G-X2	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	250 G	1
263	Acetón	Acetón	34850-1L	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 L	1
264	Chloroform	Chloroform	34854-1L	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 L	1
265	2,3 - dimerkaptó - 1 - propanol	2,3 - dimerkaptó - 1 - propanol	38520-5ML-F	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	5 ML	1
266	Chloroform	Chloroform	39553.01	SERVA	spĺňa v plnom rozsahu	250 ml/balenie	1
267	Izopropanol	Izopropanol	39559.01	SERVA	spĺňa v plnom rozsahu	250 ml	1
268	12,5ml špičky na dávkovač	ritips®12,5ml	40001-0005	Ritter	spĺňa v plnom rozsahu	100 ks/balenie	1
269	25 ml špičky na dávkovač	ritips®25 ml	40007-0009	Ritter	spĺňa v plnom rozsahu	25 ks/balenie	1
270	Striekačka PP, 5ml	Striekačka PP, 5ml, Luer-Slip, HPLC certifikácia,	4011.0052	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	100ks/bal	1
271	Striekačka PP, 20ml	Striekačka PP, 20ml, Luer-Slip, HPLC certifikácia,	4011.0056	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	100ks/bal	1
272	Špičky 0,5 – 200 µl, nesterilné	špičky BIOHIT 0,5-300µl	4059.9002	Biohit	spĺňa v plnom rozsahu	1000 ks / bal	1
273	Špičky 10-1000µl, nesterilné	špičky BIOHIT 10-1000µl	4059.9006	Biohit	spĺňa v plnom rozsahu	1000 ks / bal	1
274	Gibco-DMEM, high glucose, pyruvate	Gibco-DMEM, high glucose, pyruvate	41966029	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	500ml	3
275	TaqMan®Universal PCR Master Mix, 1- Pack (1x5mL)	TaqMan®Universal PCR Master Mix, 1- Pack (1x5mL)	4304437	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
276	Hs00997145_m1 human ATP6AP2, 250 rxns	Hs00997145_m1 human ATP6AP2, 250 rxns	4331182	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
277	TagMan SNP Genotyping Assay, Human, MED	TagMan SNP Genotyping Assay, Human, MED	4351379	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1

278	(±)-Equol	(±)-Equol	45405-1MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 MG	1
279	1000 ul špičky, sterilné	1200 ul špičky, sterilné	4570BAN1000L-MRS	Golden Gate Bioscience	spĺňa v plnom rozsahu	100 špičiek/box, 10 boxov/balenie	2
280	Fluoresceín 5 (6) - izotiokyanát	Fluoresceín 5 (6) -izotiokyanát	46950-50MG-F	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	50 MG	1
281	Formononetin	Formononetin	47752-5MG-F	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	5 MG	1
282	transportná Dewarova nádoba	Dewar carrying flasks, type B a B-E	478-4302	VWR	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
283	Glycerol	Glycerol	49770-1L	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 L	3
284	Skúmavky na DNA izoláciu	Skúmavky na DNA izoláciu	5.1165	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
285	IL-1alpha protilátka	Protilátka Rabbit Anti-Human IL-1alpha <i>STDB</i>	500-P21A-100uG	Peprtech	spĺňa v plnom rozsahu	100 µg	1
286	IL-6 protilátka	Protilátka Rabbit Anti-Human IL-6 <i>STDB</i>	500-P26-100uG	Peprtech	spĺňa v plnom rozsahu	100 µg	1
287	EGF receptor protilátka	Protilátka Rabbit Anti-Human EGF Receptor <i>STDB</i>	500-P306-100uG	Peprtech	spĺňa v plnom rozsahu	100 µg	1
288	TNF alpha protilátka	Protilátka Goat Anti-Human TNF alpha <i>STDB</i>	500-P31AG-100uG	Peprtech	spĺňa v plnom rozsahu	100 µg	1
289	EGF protilátka	Protilátka RabbitAnti-Human EGF <i>STDB</i>	500-P45-100uG	Peprtech	spĺňa v plnom rozsahu	100 µg	1
290	Leptín protilátka	Protilátka Rabbit Anti-Human Leptin <i>STDB</i>	500-P86-100uG	Peprtech	spĺňa v plnom rozsahu	100 µg	1
291	GRO/MGSA protilátka	Stericup-bottles, 250ml	500-P92-100uG	Peprtech	spĺňa v plnom rozsahu	100uG	1
292	RNA Nano Kit	RNA Nano Kit	5067-1511	Agilent	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
293	Small RNA kit	Small RNA kit	5067-1548	Agilent	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
294	High Sensitivity DNA kiT	High Sensitivity DNA kiT	5067-4626	Agilent	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
295	Kadička nízka 1000ml	Kadička nízka 1000ml,155	51000000001680	Mikrochem	spĺňa v plnom rozsahu	ks	10
296	Kadička nízka 800 ml	Kadička nízka 800 ml, 155	51000000001691	Mikrochem	spĺňa v plnom rozsahu	ks	10
297	Kadička vysoká 100 ml	Kadička vysoká 100 ml,153	51000000001779	Mikrochem	spĺňa v plnom rozsahu	ks	10
298	Kadička vysoká 1000 ml	Kadička vysoká 1000 ml,153	51000000001780	Mikrochem	spĺňa v plnom rozsahu	ks	10
299	Kadička vysoká 25 ml	Kadička vysoká 25 ml,153	51000000001783	Mikrochem	spĺňa v plnom rozsahu	ks	10

300	Kadička vysoká 50 ml	Kadička vysoká 50 ml,153	5100000001788	Mikrochem	spĺňa v plnom rozsahu	ks	10
301	Kadička vysoká 800 ml	Kadička vysoká 800 ml, 153	5100000001790	Mikrochem	spĺňa v plnom rozsahu	ks	10
302	Reagenčná fľaša GL-45 100 ml	Reagenčná fľaša GL-45 100 ml,2070/R	51000000004524	Mikrochem	spĺňa v plnom rozsahu	ks	10
303	Reagenčná fľaša GL-45 1000ml	Reagenčná fľaša GL-45 1000ml,2070/R	51000000004526	Mikrochem	spĺňa v plnom rozsahu	ks	10
304	Reagenčná fľaša GL-45 250 ml	Reagenčná fľaša GL-45 250 ml,2070/R	51000000004529	Mikrochem	spĺňa v plnom rozsahu	ks	10
305	Reagenčná fľaša GL-45 500 ml	Reagenčná fľaša GL-45 500 ml,2070/R	51000000004530	Mikrochem	spĺňa v plnom rozsahu	ks	10
306	Kozia sekundárna protilátka proti králičiemu IgG (H+L) konjugovaná s DyLight™ 800	Anti-rabbit IgG(H+L) (DzLiglight 800 Conjugate)	5151P	Cell Signaling Technology	spĺňa v plnom rozsahu	100 µl/balenie	1
307	Kozia sekundárna protilátka proti myšiemu IgG (H+L) konjugovaná s DyLight™ 800	Anti-mouse IgG (H+L) (DyLight 800 Conjugate)	5257P	Cell Signaling Technology	spĺňa v plnom rozsahu	100 µl/balenie	1
308	Xylén	Xylén	534056-500ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	500 ML	2
309	Protilátka proti králičiemu IgG (H+L) konjugovaná s Dylight 680 fluorescenčnou značkou	Anti-rabbit IgG(H+L) (DyLight 680 Conjugate)	5366P	Cell Signaling Technology	spĺňa v plnom rozsahu	100 µl	1
310	Sekundárna protilátka proti myšiemu IgG (H+L) konjugovaná s DyLight 680	Anti-mouse IgG (H+L) (DyLight 680 Conjugate)	5470P	Cell Signaling Technology	spĺňa v plnom rozsahu	100µl	1
311	Skúmavka 5ml	Skúm. 5ml; PS; 75/12mm	55.476	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	10
312	Skúmavka 5ml	Skúm. 5ml; PS; 75/12mm pre Vítek	55.476.061	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	8
313	Skúmavka 3,5ml	Skúm. 3,5ml; PS; 55/12mm	55.484	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	2
314	Skúmavka 3ml	Skúm. 3ml; PP; 75/10mm	55.528	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	2000 ks/balenie	6
315	Kokteil proteázových/fosfatázových inhibítorov 100 x koncentrovaný	Protease/Phosphatase Inhibitor Cocktail(100x)	5872S	Cell Signaling Technology	spĺňa v plnom rozsahu	1 ml/balenie	1
316	Trypsín (1X)	Trypsín (1X)	59429C-500ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	500 ML	2

317	Skúmavka 10ml	Skúm. 10ml; PP; 79/16mm, steril	60.506.001	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	11
318	Skúmavka 120ml	Skúm. 120ml; PP; 114/42mm	60.597.001	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	100 ks/balenie	10
319	Skúmavka 10 ml	Skúmavka 10 ml, PP, nesterilná	60.610.100	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	100 ks/balenie	18
320	Kobalt (II) chlorid	Kobalt (II) chlorid	60818-50G	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	50 G	2
321	Skúmavka 50ml	Skúm.50ml; PP;114/28mm,sterilná	62.547.004	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	25 ks/balenie	25
322	Skúmavka 50ml	Skúm. 50ml; PP; 114/28mm, sterilná	62.547.254	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	25 ks/balenie	25
323	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormonov	Tube 15 ml, 120 x 17 mm, PS (Tubes with conical base, screw cap, graduation and writing space)	62.553.542	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
324	Skúmavka 15ml	Skúm. 15ml; PP; 120/17mm sterilná	62.554.502	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	20
325	Skúmavka 50ml	Skúm. 50ml; PP; 115/28mm steril	62.559.001	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	300 ks/balenie	7
326	Lugolov roztok	Lugolov roztok	62650-100ML-F	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 ML	1
327	Zátka pre nádobu	Zátka pre nádobu 126x30mm	65.679	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	250 ks/balenie	3
328	Zátka	Zátka pre reag. nádoby 2ml	65.697	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1000 ks/balenie	5
329	Zátka pre mikroskúmavky	Zátka pre mikroskúmavky; červená	65.716.003	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	5
330	Zátka bezfarebná	Zátka bezfarebná	65.782	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	10000 ks/balenie	10
331	Zátka červená	Zátka červená	65.809.499	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1000 ks/balenie	4
332	Ploché vrchnáky pre 8-skúmavkové stripy	Kryt - reťazec	65.989.002	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	120 ks/balenie	10
333	Chloroform	Chloroform	650498-1L	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1L	1
334	Autoclaving Pan	Autoclaving Pan	6902-3000	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
335	Králičia monoklonálna protilátka proti IRAP(D7C5)XP	IRAP(D7C5)XP Rabbit mAb	6918P	Cell Signaling Technology	spĺňa v plnom rozsahu	40 µl/balenie	1
336	Pipetové špice, 0,1 - 10 µl, s filtrom	Pipetové špice Biosphere	70.1115.210	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	96 ks/balenie	100
337	Pipetové špice, 0,1 - 20 µl, s filtrom	Pipetové špice Biosphere+;20 ul, LR	70.1116.215	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	96 ks/balenie	50

338	Pipetové špičky, 0,1 - 10 µl	Pipetové špičky bezfarebné	70.1130	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1000 ks/balenie	90
339	Pipetové špice, 0,1 - 10 µl	Pipetové špice bezfarebné	70.1130.200	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	96 ks/balenie	20
340	Pipetové špice, 0,1 - 2,5 µl, s filtrom	Pipetové špice Biosphere	70.1130.212	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	96 ks/balenie	20
341	Pipetové špice, 0,1 - 10 µl, s filtrom	Pipetové špice Biosphere+; 10 ul, LR	70.1130.215	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	96 ks/balenie	50
342	Pipetové špice, 0,1 - 2,5 µl, s filtrom	Pipetové špice Biosphere+; 2,5 ul, LR	70.1130.217	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	96 ks/balenie	50
343	Pipetové špice, 0,1 - 10 µl,	Tip Stackpack, špice bezfarebné 10ul	70.1130.600	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	96 ks/balenie	50
344	Pipetové špičky žlté, 2 - 200 µl	Pipetové špičky biele (žlté) 200ul	70.760.002	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	20
345	Pipetové špice, 2-200 µl	Pipetové špice Biosphere	70.760.202	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	96 ks/balenie	55
346	Pipetové špice, 2 - 200 µl, s filtrom	Pipetové špice Biosphere	70.760.211	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	96 ks/balenie	30
347	Pipetové špice, 2 - 100 µl, s filtrom	Pipetové špice Biosphere	70.760.212	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	96 ks/balenie	1
348	Pipetové špice, 2 - 20 µl, s filtrom	Pipetové špice Biosph.s filtrom 20ul	70.760.213	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	96 ks/balenie	30
349	Pipetové špice, 2 - 200 µl, so zníženou prílnavosťou roztokov	Pipetové špice Biosphere+; 200 ul, LR	70.760.216	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	96 ks/balenie	50
350	Pipetové špičky, 50-1000 µl	Pipetové špičky biele(modré)	70.762	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	250 ks/balenie	5
351	Pipetové špice, 50 - 1000 µl	Pipetové špice biele (modré)	70.762.100	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	100 ks/balenie	5
352	Pipetové špice, 50-1000 µl	Pipetové špice Biosphere	70.762.200	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	100 ks/balenie	47
353	Pipetové špice, 50 - 1000 µl, s filtrom	Pipetové špice Biosphere	70.762.211	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	100 ks/balenie	75
354	Pipetové špice, 50 - 1000 µl, s filtrom, so zníženou prílnavosťou roztokov	Pipetové špice Biosphere+; 1000 ul, LR	70.762.216	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	96 ks/balenie	50
355	Pipetové špice, 10 - 300 µl	Pipetové špice 300 ul, v boxe	70.765.100	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	96 ks/balenie	50
356	Safe Seal Tube 1,5 ml	Safe Seal Tube 1,5 ml	7080.1	Deltalab	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
357	Dihydrogenfosforečnan sodný dihydrát	Dihydrogenfosforečnan sodný dihydrát	71500-1KG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 KG	1
358	Dihydrogenfosforečnan sodný monohydrát	Dihydrogenfosforečnan sodný monohydrát	71504-250G	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	250 G	1

IČO: 45 868 212 / DIČ: 2023111706 / IČ DPH: SK 2023111706

Výpis z Obchodného registra Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 67749/B

359	Fosforečnan sodný, dihydrát fosforečnanu	Fosforečnan sodný, dihydrát fosforečnanu	71643-250G	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	250 G	1
360	Hydrogenfosforečnan sodný dodekahydrát	Hydrogenfosforečnan sodný dodekahydrát	71650-1KG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 KG	2
361	Titanium(IV) oxide	Titanium(IV) oxide	718467-100G	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100G	100
362	Kryo-nádoba 2 ml, vonkajší závit, biela	Kryo-nádoba 2 ml; vonkajší závit, biela	72.379	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	30
363	Mikroskúmavka 2ml	Mikro-skúm. 2ml; PP; bez uzáv.	72.609.001	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	5000 ks/balenie	3
364	Reagenčná nádoba 1,5ml	Reag.nád. 1,5ml; PP; 39/10,8m bezfarebná	72.690.001	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	100
365	Reagenčná nádoba 1,5ml	Reag.nád. 1,5ml; PP; 39/10,8m modrá	72.690.475	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	100
366	Mikroskúmvky 1,5ml	Microtubes 1,5ml aj s uzáverom	72.695	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	20
367	Mikroskúmavka 2ml	Mikro-skúm. 2ml; PP; SafeSeal uzáver	72.695.500	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	250 ks/balenie	55
368	Reagenčná nádoba 0,5ml	Reag. nád. 0,5ml; PP; 30/7,8mm	72.699	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	100 ks/balenie	23
369	Reagenčná nádoba 0,5ml, bezfarebná	Reag. nád. 0,5ml; PP; 30x8mm, SafeSeal	72.704	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	10
370	Reagenčná nádoba 0,5ml, červená	Reag. nád. 0,5ml; PP; 30x8mm, SafeSeal	72.704.002	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	10
371	Reagenčná nádoba 0,5ml, žltá	Reag. nád. 0,5ml; PP; 30x8mm, SafeSeal	72.704.004	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	10
372	Reagenčná nádoba 0,5ml, zelená	Reag. nád. 0,5ml; PP; 30x8mm, SafeSeal	72.704.005	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	10
373	Reagenčná nádoba 0,5ml, modrá	Reag. nád. 0,5ml; PP; 30x8mm, SafeSeal	72.704.006	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	10
374	Reagenčná nádoba 0,5ml	Reag. nád. 0,5ml; PP; 30x8mm, PCR	72.704.400	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	10
375	Reagenčná nádoba 1,5ml	Reagenčná nádoba 1,5ml; SafeSeal	72.706	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	250 ks/balenie	25
376	Reagenčná nádoba 0,5ml	Reag. nádoba Multiply; 500ul	72.735.002	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	40
377	Reagenčná nádoba 0,5ml	Reag. nádoba Multiply; 500ul	72.735.992	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	6
378	Reagenčná nádoba 200 ul	Multiply-Pro 0,2 ml PCR tubes(Biosphere) 500ks/250 ks/bal	72.737	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	250 ks/balenie	15
379	Reagenčná nádoba 0,2 ml	Reag.nádoba Multiply 0.2ml,nat	72.737.002	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	250 ks/balenie	10
380	Reagenčná nádoba 200ul	Reag. nád. Multiply; 200ul	72.985.002	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	120 ks/balenie	12

381	Reagenčná nádoba 200ul; farebný mix	Reag. nád. Multiply; 200ul; farebný mix	72.985.992	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	120 ks/balenie	10
382	Roztok hydroxidu sodného	Roztok hydroxidu sodného	72068-100ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 ML	1
383	Mini-Vial 6ml	Mini-Vial 6ml; PE; 56/15mm	73.680	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	2000 ks/balenie	15
384	Mini-Vial 6ml	6 ml Mini Vial	73.680HD-PE	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	2000 ks/balenie	1
385	Strieborné nanočastice	Silver, dispersion	730793-25ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	25 ML	1
386	Vákuová filtračná jednotka	Bottle Top Vacuum Filtration System	734-5019	VWR	spĺňa v plnom rozsahu	bal	2
387	Nádoba 100ml	Nádoba 100ml; PP; 76/57mm,steril.	75.562.105	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	30 ks/balenie	32
388	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	100 ml container, 72x62 mm, neutral polypropylene, without screw cap	75.563	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	bal/50ks	1
389	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Screw cap from neutral HD-PE, 14x76 mm, for 100 ml containers	76.564	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	bal/50ks	1
390	nádoba na odpad 0,7L	Multi-Safe container for the disposal of contaminated sharps etc., 0.7 l, round opening with lid, reinforced walls	77.1595.006	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
391	Zberná nádoba na ihly; 1,9 l	Multi-Safe Disposal Boxes	77.1595.117	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks/balenie	1
392	Zberná nádoba na ihly; 0,7 l	Zberná nádoba na ihly ; 0,7 l	77.3894.007	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks/balenie	4
393	Zberná nádoba na ihly; 1,9 l	Zberná nádoba na ihly ; 1,9 l	77.3894.018	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks/balenie	15
394	Ochranná nádoba bez vrchnáku	Ochranná nád. 126x30mm; výplň	78.898	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	250 ks/balenie	2
395	96 jamková testovacia mikroplatnička	Mikrotestplatnička 96	82.1581	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	100 ks/balenie	1
396	Odyssey® EMSA Buffer Kit	Odyssey® EMSA Buffer Kit	829-07910	LI-COR	spĺňa v plnom rozsahu	kit	2
397	Striekačkový filter, veľkosť pórov 0,2 µm	Filter injekčný 0,2µm sterilný	83.1826.001	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	1
398	Bunečná škrabka	Bunečná škrabka; 25/17mm	83.1830	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks/balenie	1000
399	Krycie sklíčko priemer 25 mm	Krycie sklíčko priemer 25mm	83.1840	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	25 ks/balenie	10
400	Krycie sklíčko priemer 13mm	Krycie sklíčko priemer 13mm	83.1840.002	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	25 ks/balenie	10
401	Miska pre tkanivové kultúry	miska pre tkan.kult.100/25mm,	83.3902.300(83.1802.003)	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	300 ks/balenie	1

IČO: 45 868 212 / DIČ: 2023111706 / IČ DPH: SK 2023111706

Vypis z Obchodného registra Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 67749/B

402	Odberová ihla 21 G	Odberová ihla bezpečn. 21 G	85.1162	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	100 ks/balenie	5
403	Bezpečnostná odberová ihla 21 G	Ihly S- monovette-08x38mm	85.1162(zelená)	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	1
404	Maska tvárová s gumičkou	Maska tvárová s gumičkou	859/1	Vidra	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	1
405	Transfer pipeta 3,5ml	Transferpipeta 3,5ml; PE	86.1171	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	2000 ks/balenie	5
406	Serologická pipeta 10 ml	Pipeta 10ml; PS; ciach. 1/10m	86.1254.001	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	100 ks/balenie	20
407	Maska tvárová s úväzkami	Maska tvárová s úväzkami	860/1	Vidra	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	1
408	SK.N.SH ľudské bunkové línie	SK.N.SH ľudské bunkové línie	86012802-1VL	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 VL	1
409	Fosfo-Smad2 (Ser465/467)/Smad3 (Ser423/425) králičia monoklonálna protilátka (D27F4)	Phospho-Smad2 (Ser465/467)/Smad3 (Ser423/425) (D27F4) Rabbit mAb	8828S	Cell Signaling Technology	spĺňa v plnom rozsahu	100 µl	1
410	Tiomočovina	Tiomočovina	88810-500G	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	500 G	1
411	U - 87 MG ľudské bunkové línie	U - 87 MG ľudské bunkové línie	89081402-1VL	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 VL	1
412	EGF kit	Human EGF kit	900-K05	Peprtech	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
413	IL-1 alpha kit	Human IL-1 alpha kit	900-K11	Peprtech	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
414	IL-6 kit	Human IL-6 kit	900-K16	Peprtech	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
415	TNF-alpha kit	Human TNF-alpha kit	900-K25	Peprtech	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
416	Leptin kit	Human Leptin kit	900-K90	Peprtech	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
417	IL-6 Mini kit	Human IL-6 Mini kit	900-M16	Peprtech	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
418	TNF-alpha Mini kit	Human TNF-alpha Mini kit	900-M25	Peprtech	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
419	Chemiluminescenčný detekčný systém	Chemiluminescenčný detekčný systém	L5080	Promega	spĺňa v plnom rozsahu	30rxn	1
420	Vinylové rukavice, veľkosť L	L-vinylové rukavice	9011-L	VM	spĺňa v plnom rozsahu	10x100 ks/balenie	10
421	Vinylové rukavice, veľkosť M	M-vinylové rukavice	9011-M	VM	spĺňa v plnom rozsahu	10x100 ks/balenie	10
422	Vinylové rukavice, veľkosť S	S-vinylové rukavice	9011-S	VM	spĺňa v plnom rozsahu	10x100 ks/balenie	2

423	Latexové rukavice vyšetrovacie, veľkosť M	Latexové rukavice vyšetrovacie, veľ. M	9012-P-M	VM	spĺňa v plnom rozsahu	10x100 ks/balenie	4
424	Latexové rukavice vyšetrovacie, veľkosť S	Rukavice, latexové, nepudrované, veľkosť S	9012-P-S	VM	spĺňa v plnom rozsahu	10x100 ks/balenie	10
425	Latexové rukavice pudrované veľkosť L	Rukavice pudrované veľkosť L	9015-P-L	VM	spĺňa v plnom rozsahu	10x100 ks/balenie	10
426	Rukavice nitrilové nepúdrované veľkosť L	Rukavice nitrilové veľkosť L	9018-P-B-L	VM	spĺňa v plnom rozsahu	10x100 ks/balenie	10
427	Nitrilové rukavice vyšetrovacie, veľkosť M	Nitrilové rukavice vyšetrovacie	9018-P-B-M	VM	spĺňa v plnom rozsahu	10x100 ks/balenie	1
428	Nitrilové rukavice vyšetrovacie, veľkosť S	Nitrilové rukavice vyšetrovacie, nepudrované, veľkosť S	9018-P-B-S	VM	spĺňa v plnom rozsahu	10x100 ks/balenie	1
429	Nitrilové rukavice vyšetrovacie, veľkosť S	Nitrilové rukavice vyšetrovacie	9018-P-S	VM	spĺňa v plnom rozsahu	10x100 ks/balenie	4
430	5X stripping pufoer na PVDF membrány	LiCor New Blot™PVDF Stripping Buffer 5X(100ml)	928-40032	LI-COR	spĺňa v plnom rozsahu	100 ml/balenie	1
431	Western Incubation Box, Medium	Western Incubation Box, Medium	929-97210	LI-COR	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
432	Odkladací box pre 100 pozícií, ružový	Box pre 100 pozícií, PP, ružový	93.877.210	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks/balenie	10
433	Odkladací box pre 100 pozícií, zelený	Box pre 100 pozícií, PP, zelený	93.877.510	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks/balenie	10
434	Odkladací box pre 100 pozícií, modrý	Box pre 100 pozícií, PP, modrý	93.877.610	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks/balenie	5
435	4-well lumox sklíčko	4-well lumox, sklo	94.6170.402	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	6 ks/balenie	6
436	8-well lumox sklíčko	8-well lumox, sklo	94.6170.802	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	6 ks/balenie	6
437	Bunkové kultúry SK-N-DZ	SK-N-DZ	94092305-1VL	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 vial	1
438	Tris Buffered Saline	Tris Buffered Saline	94158-10TAB	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	10 TAB	1
439	Polystyrénový kontajner s vekom	Styroporkont. 100x340x65mm	95.064.249	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks/balenie	1000
440	Polystyrénový kontajner s vekom	Styroporkontajner 85x100x65mm	95.064.253	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks/balenie	200
441	Odkladací box na 50 ml skúmavky	Box odkladací, 148x148x118mm 50 ml	95.064.916	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks/balenie	10
442	Odkladací box, 100 pozícií	Box odkladací, 100 pozícií	95.064.923	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks/balenie	210

443	Odkladací box, 81 pozícií	Box odkladací; 135x135x45, 81 pozícií	95.064.981	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks/balenie	570
444	Odkladací box, 100 pozícií	Box odkladací; 135x135x45mm 100 pozícií	95.064.997	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks/balenie	270
445	Univerzálna PP krabička pre špičky do objemu 300 µl	Krabičky na skúmavky 10x10 (1,5-2 ml)	95.064.997	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks/balenie	60
446	Mriežka do univerzálnej krabičky pre špičky s objemom 250 µl a 200 µl	Tip SystemBox pre pipetové špice	95.1298.001	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks/balenie	60
447	Mriežka do univerzálnej krabičky pre špičky s objemom 10 µl	Tray pre Tip SystemBox (95.1298.001)	95.1760.011	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks/balenie	60
448	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Tray pre Tip SystemBox	95.1760.022	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	10ks	1
449	Odkladací box, 81 pozícií	Storage boxes from moisture-resistant laminated cardboard material with lid and insert, 135x135x34 mm, capacity - 100 (10 x 10) 0.5 ml microtubes	95.064.923	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	1 ks/balenie	1
450	materiál na analyzátor Elecsys na stanovenie hormónov	Storage box from moisture-resistant laminated cardboard material with lid and insert, 135x135x45 mm, capacity - 100 (10 x 10) 1.5 ml or 2 ml microtubes	95.064.997	Sarstedt	spĺňa v plnom rozsahu	10ks	1
451	Filter Tip 100-1000 ul	Filter Tip 100-1000 ul Sterile, MultiGuard, RNase/DNase, pyrogen free	9773.1	Deltalab	spĺňa v plnom rozsahu	bal. (10x100 ks)	1
452	Aprotinín	Aprotinín z hovädzích pľúc, lyofilizovaný prášok, 3-8 TIU / mg pevnej látky	A1153-10MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	10 MG	1
453	Roztok sulfidu amónneho	Roztok sulfidu amónneho 20 % v H ₂ O	A1952-500ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	500 ML	2
454	Páska s indikátorom	Tape, autoclave indicator, Sigmaware™ i	A2549-1EA	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 EA	1
455	Fetuin low Endotoxin	Fetuin low Endoroxin	A2783.0001	Applichem	spĺňa v plnom rozsahu	1 g	3
456	Roztok amphotericínu B	Roztok amphotericínu B	A2942-100ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 ML	2
457	Akrylamid / Bisakrylamid	Akrylamid / Bisakrylamid, 30 % roztok	A3574-5X100ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	5x100 ML	1
458	Akrylamid / Bisakrylamid	Akrylamid / Bisakrylamid, 30 % roztok	A3699-5X100ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	5x100 ML	1

459	IgG protilátka, Fab2 fragment	Anti-Rabbit IgG (whole molecule), F(ab') ₂ fragment-Alkaline Phosphatase antibody produced in goat	A3937-.25ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	250 ul	1
460	0,5M vodný roztok EDTA	EDTA 0,5 mol / vodný roztok	A4892.0500	Applichem	spĺňa v plnom rozsahu	500 ml/balenie	1
461	GoTaq(R) qPCR Master Mix, 1000 Reactions	GoTaq(R) qPCR Master Mix, 1000 Reactions,	A6002	Promega	spĺňa v plnom rozsahu	1,000 x 50µl reactions	1
462	Akrylamid / Bisakrylamid	Akrylamid / Bisakrylamid, 40 % roztok	A7168-100ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 ML	1
463	Bovine Serum Albumin solution	Bovine Serum Albumin solution	A8412-100ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 ML	1
464	Ampicilín sodná soľ	Ampicilín sodná soľ	A9518-5G	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	5 G	1
465	DL-Aminoglutetimid	DL-Aminoglutethimide	A9657-100MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 MG	1
466	Human Cytokine Array C2000	Human Cytokine Antibody Array C2000	AAH-CYT-2000-8	Raybiotech	spĺňa v plnom rozsahu	8 kits	3
467	96 jamková semi-skirt polypropylénová mikroplatnička určená na rýchlu amplifikáciu	Fast 96-well PCR plate	AB-1900	Abgene	spĺňa v plnom rozsahu	25 ks/balenie	2
468	Mliečna, subskirted, tenkostenná 96 x 0,2 ml platnička s nízkym profilom	EU Frostd Subskirted, Thin-wall 96x0,2 ml plate	AB19800	BIPlastics	spĺňa v plnom rozsahu	25 platničiek/balenie	20
469	Shell Frame Grid 96x0,1 LP	96x0,1 ml for ABI fast Cycler-yellow	AB19805G	BIPlastics	spĺňa v plnom rozsahu	box of 24	1
470	králičia polyklonálna protilátka proti ATP6IP2	Anti-ATP6IP2 antibody	ab40790	Abcam	spĺňa v plnom rozsahu	100 µg/balenie	1
471	Myšia monoklonálna protilátka proti 68kDa neurofilamentu	Anti-68kDa Neurofilament antibody [DA2]	ab49504	Abcam	spĺňa v plnom rozsahu	500 µg/balenie	1
472	Biotinylovaná kozia anti myšia IgG (H+L)	Biotinylated Goat anti Mouse IgG (H+L) (Ready to Use)	ab64255	Abcam	spĺňa v plnom rozsahu	125 ml/balenie	2
473	Biotinylovaná kozia anti králičia IgG (H+L)	Biotinylated Goat Anti Rabbit IgG (H+L) (Ready to use)	ab64256	Abcam	spĺňa v plnom rozsahu	125 ml/balenie	2
474	Myšia monoklonálna protilátka [SY38] proti Synaptophysinu	Anti-Synaptophysin antibody [SY38]	ab8049	Abcam	spĺňa v plnom rozsahu	500 µl/balenie	1
475	Oxytocin ELISA kit	Oxytocin ELISA kit	ADI-900-153	Enzo Life Sciences	spĺňa v plnom rozsahu	1 x 96 testov	5
476	Oxytocin ELISA Kit	Oxytocin ELISA Kit	ADI-900-153A	Enzo Life Sciences	spĺňa v plnom rozsahu	5 x 96 testov	6

477	EGF proteín	Protilátka Human EGF	AF-100-15-500uG	Peprtech	spĺňa v plnom rozsahu	500 µg	1
478	Enzymatické činidlo exo SAP IT	exo SAP IT	AF-78201	Affymetrx	spĺňa v plnom rozsahu	1 ml	2
479	Sodium Acetate, Ph5.5	Sodium Acetate, Ph5.5	AM9740	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	100 ml	1
480	Renín-angiotenzín assay	RAS-FINGERPRINT™ - SERVICES	RENRAS10	Attoquant Diagnostics GmbH	spĺňa v plnom rozsahu	10 vzoriek	1
481	DHEA-S ELISA	DHEA-S EIA	AX-11-DHEHU-E01	ALPCO	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
482	GLP-1 (active 7-36) ELISA	GLP-1 (active 7-36) EIA	AX-43-GP1HU-E01	ALPCO	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
483	Insulín ELISA	Insulín EIA Kit	AX-80-INSHU-E01.1	ALPCO	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
484	DNase I Reaction Buffer	NEBuffer Pack for Dnase I, 6 ml	B0303S	New England Biolabs	spĺňa v plnom rozsahu	6 ml	1
485	Pracovný stojan, vhodný pre prácu s 0,1 a 0,2ml - platničkami, skúmavkami a stripmi	0.2 ml Multo work rack	B10440	Lab Mark	spĺňa v plnom rozsahu	8 ks/balenie	1
486	dsDNA kvantifikačný kit	QuantiFluor® ONE dsDNA System	E4870	Promega	spĺňa v plnom rozsahu	500 reactions	1
487	H - 89 - dihydrochlorid hydrát	H - 89 - dihydrochlorid hydrát	B1427-5MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	5 MG	1
488	8 - Bromoadenozín 3', 5' - cyklický monofosfát	8 - Bromoadenozín 3', 5' - cyklický monofosfát	B5386-25MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	25 MG	1
489	0,5 ml kalibrovaná skúmavka s veľmi nízkou príľnavosťou tekutín	0.5ml Microcentrifuge Tube, 500ks	B74029	BIOplastics	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	2
490	10ul kalibrované špičky s filtrom	SSNC 10 µl Filtertip Type Z0 Natural	B95012	BIOplastics	spĺňa v plnom rozsahu	bal	11
491	200ul kalibrované špičky s filtrom	SSNC 200 µl Filtertip Type K	B95201	BIOplastics	spĺňa v plnom rozsahu	bal	4
492	1000ul kalibrované špičky s filtrom	SSNC 1000 µl Filtertip Type M	B95210	BIOplastics	spĺňa v plnom rozsahu	bal	4
493	0.1-10 ul špičky s filtrom, sterilné	0.1-10 ul špičky, sterilné	BAN001PL-MRS	Golden Gate Bioscience	spĺňa v plnom rozsahu	10 boxov po 96 špičiek	2
494	Špičky 10 ul s filtrom	Špičky 10 ul s filtrom	BAN001P-MRS	Golden Gate Bioscience	spĺňa v plnom rozsahu	10 boxov po 96 špičiek	2
495	10 /20 ul špičky, sterilné, predĺžené	0.1-10 ul špičky, sterilné, predĺžené	BAN001XL-MRS	Golden Gate Bioscience	spĺňa v plnom rozsahu	10 boxov po 96 špičiek	2
496	200 ul špičky, sterilné, s filtrom	200 ul špičky, sterilné	BAN0200L-MRS	Golden Gate Bioscience	spĺňa v plnom rozsahu	10 boxov po 96 špičiek	2

IČO: 45 868 212 / DIČ: 2023111706 / IČ DPH: SK 2023111706

Výpis z Obchodného registra Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 67749/B

497	1,7 ml modrá mikroskúmavka	Microtubes blue 1,7 ml	BCBL1700-BP	Golden Gate Bioscience	spĺňa v plnom rozsahu	500ks	3
498	0,65 ml skúmavka, číra	0,6 ml skúmavka číra	BCN0640L-BP	Golden Gate Bioscience	spĺňa v plnom rozsahu	1000 ks	1
499	2 ml skúmavka číra	2ml skúmavka číra	BCN2000-BP	Golden Gate Bioscience	spĺňa v plnom rozsahu	400 ks	5
500	0,65 ml skúmavka, rôzne farby	0,6 ml skúmavka (modrá, červená, žltá)	BCRD0640-BP.BCBL0640-BP.BCYL0640-BP	Golden Gate Bioscience	spĺňa v plnom rozsahu	5 sáčkov po 200 ks	3
501	Mini kit na izoláciu RNA, 50	ISOLATE RNA Mini kit, 50 preps	BIO-52072	Bioline	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
502	Mini kit na izoláciu RNA, 10	SenciFAST SYBR Hi-ROX Kit	BIO-92019	Bioline	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
503	SensiFAST SYBR Hi-ROX Kit	SensiFAST SYBR Hi-ROX Kit	BIO-92020	Bioline	spĺňa v plnom rozsahu	kit	3
504	aZGP1 ELISA Kit	Human aZGP1 ELISA Kit	BIRBORB55435-96	VWR	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
505	Špičky s objemom 0,5-5 ml na mikropipetu	Špičky na pipetu IVD 0.05-5 ml bezfarebné	702595	BRAND	spĺňa v plnom rozsahu	200 ks/balenie	4
506	Špičky s objemom 1-10 ml na mikropipetu	Špičky na pipetu IVD 1-10 ml bezfarebné	702603	BRAND	spĺňa v plnom rozsahu	2 sáčky po 100 ks	4
507	Elektrický pipetovací nástavec	BRAND® accu-jet® pro pipette controller	26300	BRAND	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
508	Náhradný sterilný membránový filter 0.2um	BRAND® accu-jet® pro pipette controller membrane filter	26530	BRAND	spĺňa v plnom rozsahu	ks	10
509	2,5 ml špičky na presný dávkovač	PD-tips, bulk, non-sterile, 2,5ml	702374	BRAND	spĺňa v plnom rozsahu	100 ks/balenie	2
510	5 ml špičky na presný dávkovač	PD-tips, bulk, non-sterile, 5ml	702376	BRAND	spĺňa v plnom rozsahu	100 ks/balenie	2
511	Špičky pre automatické pipet	BRAND® filter for Transferpette® 5000 µL	704652	BRAND	spĺňa v plnom rozsahu	25ks/bal	1
512	Špičky pre automatické pipet	BRAND® filter for Transferpette® 10000 µ	704653	BRAND	spĺňa v plnom rozsahu	25ks/bal	1
513	Krokovacia pipeta plynulo nastaviteľná	HandyStep® S	705000	BRAND	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
514	FSH receptor protilátka	Rabbit Anti-FSH receptor polyclonal antibody	bs-0895R	Bioss Inc.	spĺňa v plnom rozsahu	100 µl	1
515	Aktín protilátka	Rabbit Anti-Actin polyclonal antibody	bs-10196R	Bioss Inc.	spĺňa v plnom rozsahu	100 µl	1
516	LH receptor protilátka	Rabbit Anti-LH receptor polyclonal antibody	bs-6431R	Bioss Inc.	spĺňa v plnom rozsahu	100 µl	1
517	200ul sterilné špičky bez filtru	200ul Clear Reference Tips. Racked	BUN0200-MRS	Golden Gate Bioscience	spĺňa v plnom rozsahu	960 ks/balenie	4
518	1000ul sterilné špičky bez filtru	1200ul Pre-Sterilized Universal Fit	BUN1000-MRS	Golden Gate Bioscience	spĺňa v plnom rozsahu	1000 ks/balenie	5

519	Kolagenáza z Clostridium histolyticum	Kolagenáza z Clostridium histolyticum	C0130-100MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 MG	2
520	chlorid vápenatý	chlorid vápenatý	C1016-500G	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	500 G	2
521	kortikosterón	kortikosterón	C2505-500MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	500 MG	4
522	Stoppers	Stoppers	C385.1	Carl-Roth	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
523	Kolagén, typ I	Kolagén, typ I	C3867-1VL	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 VL	1
524	Klozapín, 100	Clozapine	C6305-100MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100MG	3
525	Klozapín, 25	Clozapine	C6305-25MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	25MG	5
526	Kolagenáza z Clostridium histolyticum	Kolagenáza z Clostridium histolyticum	C6885-100MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 MG	1
527	N-(2-Chloroethyl)-N-ethyl-2-bromobenzylamine hydrochloride	N-(2-Chloroethyl)-N-ethyl-2-bromobenzylamine hydrochloride	C8417-100MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 MG	1
528	N-(2-chlóretyl)-N-etyl-2-bromobenzylamino hydrochlorid	N-(2-chlóretyl)-N-etyl-2-bromobenzylamino hydrochlorid	C8417-250MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	250MG	1
529	DMEM- s vysokým obsahom glukózy	DMEM- s vysokým obsahom glukózy	D0422-100ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 ML	1
530	Mikroskopické sklíčka s jednou matovanou plochou	FROSTED SLIDE GROUND EDGE, 2500/Pack	D10004	Oasis lab	spĺňa v plnom rozsahu	2500 ks / bal	5
531	1 α ,25-Dihydroxyvitamín D3	1 α ,25-Dihydroxyvitamín D3	D1530-10UG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	10 UG	1
532	DMEM - s vysokým obsahom glukózy	DMEM - s vysokým obsahom glukózy	D5671-500ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	500 ML	2
533	Dulbecco Modifikované Eaglovo Médium	Dulbecco Modifikované Eaglovo Médium - s vysokým obsahom glukózy	D6546-6X500ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	6X500ML	3
534	Dulbecco fyziologický roztok pufrovaný fosfátmi	Dulbecco fyziologický roztok pufrovaný fosfátmi	D8537-500ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	500 ml	1
535	Corticosterone (rat/mouse) RIA	Corticosterone (rat/mouse) RIA	DE120102	MP Biomedicals	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
536	hGH	hGH	DE3552	Demeditec	spĺňa v plnom rozsahu	96 tests	1
537	Prolactin	Prolactin	DE1291	Demeditec	spĺňa v plnom rozsahu	96 tests	1
538	T3 total	T3 total	DE1780	Demeditec	spĺňa v plnom rozsahu	96 tests	1
539	T4 total	T4 total	DE1781	Demeditec	spĺňa v plnom rozsahu	96 tests	1

IČO: 45 868 212 / DIČ: 2023111706 / IČ DPH: SK 2023111706

Výpis z Obchodného registra Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 67749/B

540	Cortisol	Cortisol	DE1887	Demeditec	spĺňa v plnom rozsahu	96 tests	1
541	T3 free	T3 free	DE2385	Demeditec	spĺňa v plnom rozsahu	96 tests	1
542	T4 free	T4 free	DE2386	Demeditec	spĺňa v plnom rozsahu	96 tests	1
543	TSH	TSH	DE4171	Demeditec	spĺňa v plnom rozsahu	96 tests	1
544	ELISA kit určený na stanovenie adrenalínu (epinefrínu), noradrenalínu (norepinefrínu)	2-CAT (A-N) Research ELISA	DEE5400	Demeditec	spĺňa v plnom rozsahu	2 x 96 testov/balenie	6
545	3-CAT Research ELISA test	3-CAT Research ELISA	DEE5600	Demeditec	spĺňa v plnom rozsahu	3 X 96 testov/balenie	1
546	RIA test na stanovenie aldosterónu v ľudskom sére a v moči.	Aldosterone, RIA	DERCW100	Demeditec	spĺňa v plnom rozsahu	100 testov/balenie	1
547	Senzor glukóza/laktát	Senzor glukóza/laktát 1000	DM-0500210000	Lab Mark	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
548	Kit na izoláciu DNA	Buccal Swab DNA Extraction Kit (Spin-column)	DP7001	BioTeke	spĺňa v plnom rozsahu	kit	5
549	β - estradiol	β - estradiol	E4389-100MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 MG	1
550	Floating tube rack	Floating tube rack rectangular shaped, holds 24 tubes, tube size 1.5-2.0 mL	R7776-5EA	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
551	Epidermálny ľudský rastový faktor	Epidermálny ľudský rastový faktor	E9644-.2MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	0,2 MG	1
552	Uracil-DNA Glycosylase (1 U/ μ L)	Uracil-DNA Glycosylase (1 U/ μ L)	EN0362	Fermentas	spĺňa v plnom rozsahu	5 x 200 Units	3
553	RiboLock RNase Inhibitor (40 U/ μ L)	RiboLock RNase Inhibitor (40 U/ μ L)	EO0382	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	4x2500 Units	2
554	Mikrotíček	Micropestles, 10 pieces	EP30120973	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	10 ks/balenie	1
555	Rat Leptin ELISA Kit	Rat Leptin ELISA Kit	EZRL-83K	Merck-Millipore	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
556	Rat/Mouse Growth Hormone ELISA Kit	Rat/Mouse Growth Hormone ELISA Kit	EZRMGH-45K	Merck-Millipore	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
557	Sada tesnení + o-krúžok pre P2	Sada tesnení + o-krúžok pre P2	F144861	SIPOCH CZ	spĺňa v plnom rozsahu	set	1
558	Sada tesnení + o-krúžok pre P10	Sada tesnení + o-krúžok pre P10	F144862	SIPOCH CZ	spĺňa v plnom rozsahu	set	1
559	Sada tesnení + o-krúžok pre P20	Sada tesnení + o-krúžok pre P20	F144863	SIPOCH CZ	spĺňa v plnom rozsahu	set	1

560	Sada tesnení + o-krúžok pre P100	Sada tesnení + o-krúžok pre P100	F144864	SIPOCH CZ	spĺňa v plnom rozsahu	set	1
561	Sada tesnení + o-krúžok pre P200	Sada tesnení + o-krúžok pre P200	F144865	SIPOCH CZ	spĺňa v plnom rozsahu	set	1
562	Sada tesnení + o-krúžok pre P1000	Sada tesnení + o-krúžok pre P1000	F144866	SIPOCH CZ	spĺňa v plnom rozsahu	set	1
563	Špičky DL10V 0,1- 20µl, 1000 ks, dlhé	Špičky DL10V 0,1- 20µl, 1000 ks, dlhé	F161450	SIPOCH CZ	spĺňa v plnom rozsahu	1000 ks/bal	2
564	Špičky D10V 0,1- 10µl	Špičky D10V 0,1- 10µl	F161630	SIPOCH CZ	spĺňa v plnom rozsahu	1000 ks/bal	2
565	Špičky D10T 0,1- 10µl/bal. 10x96	Špičky D10T 0,1- 10µl/bal. 10x96	F171100	SIPOCH CZ	spĺňa v plnom rozsahu	10x96ks/bal	2
566	Box so špičkami D10T, 0.1- 10µl	Box so špičkami D10T, 0.1- 10µl	F171100-0.2	SIPOCH CZ	spĺňa v plnom rozsahu	2x96ks/bal	1
567	DLF10ST 0,1- 10µl/bal. Steril. 10x96	DLF10ST 0,1- 10µl/bal. Steril. 10x96	F171203	SIPOCH CZ	spĺňa v plnom rozsahu	10x96ks/bal	2
568	Forskolín	Forskolín	F6886-10MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	10 MG	2
569	Fetálne boviné sérum	FBS MYCOIPLX, EU approved	FB-1101/500	Biosera	spĺňa v plnom rozsahu	500 ml/balenie	2
570	Glutatión reduktáza zo S. cerevisiae	Glutathione Redustase from bakers yeast	G3664-100UN	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 Units	2
571	D - (+) - Glukóza	D - (+) - Glukóza	G7021-100G	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 G	2
572	L - glutamín roztok	L - glutamín roztok	G7513-100ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 ML	3
573	BDNF Emax ImmunoAssay System	BDNF Emax ImmunoAssay System,	G7611	Promega	spĺňa v plnom rozsahu	5 × 96 wells	1
574	Monoklonálne Anti-GAPDH protilátky	Monoclonal Anti-GAPDH antibody produced in mouse	G8795-200ul	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	200 ul	1
575	Glycín	Glycín	G8898-1KG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 KG	1
576	Ready-To-Go you-Prime First-Strand Beads	Ready-To-Go you-Prime First-Strand Beads	27926401	GE Healthcare	spĺňa v plnom rozsahu	50 reakcii/kit	10
577	ILLUSTRA RTG PCR Beads	ILLUSTRA RTG PCR Beads	27926701	GE Healthcare	spĺňa v plnom rozsahu	96 reakcii/kit	10
578	Montovacie médium	VECTASHIELD® MOUNTING MEDIUM	H-1000	Vector	spĺňa v plnom rozsahu	10 ML	1
579	kyselina chlorovodíková	kyselina chlorovodíková	H1758-100ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 ML	5
580	HEPES	HEPES	H3375-250G	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	250 G	2
581	6 - hydroxydopamín hydrochlorid	6 - hydroxydopamín hydrochlorid	H4381-500MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	500 MG	2

582	Parafilm M	Parafilm M	H666.1	Detalab	spĺňa v plnom rozsahu	rolka	1
583	Rukavice do vysokých teplôt	Clearly Safe High temperature RUKAVICE	HS1031B	Heathrow Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	pár	1
584	Špachtľa	HS spaula, flat end spoone and	HS15906	Heathrow Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	3
585	Špachtľa	HS spatula, round end tapered flat end	Hs15907	Heathrow Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	6
586	Špachtľa	Stainless Steel Micro Spatulas	HS15909	Heathrow Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	3
587	Okrúhle krycie sklíčka s priemerom 13mm	HS Cover Glasses Circular 13mm	HS159879L	Heathrow Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	1000 ks/balenie	1
588	Pasteurova pipeta 3 ml	Disposable PE Plastic Transfer Pipet 3mL Bulk	HS206373A	Heathrow Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	4
589	Parafilm M	Parafilm M	HS234526B	Heathrow Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	rolka	1
590	Modrý stojan 96 jamkový na PCR skúmavky	HS96-Well PCR (r)Rack, blue	HS23461Ablue	Heathrow Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	5
591	Zelený stojan 96 jamkový na PCR skúmavky	HS96-Well PCR (r)Rack, green	HS23461Agreen	Heathrow Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
592	Oranžový 96 jamkový na PCR skúmavky	HS96-Well PCR®Rack, orange	HS23461Aorange	Heathrow Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
593	Rúžový stojan 96 jamkový na PCR skúmavky	HS96-Well PCR® Rack, pink	HS23461Apink	Heathrow Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
594	Žltý stojan 96 jamkový na PCR skúmavky	HS96-Well PCR®Rack, yellow	HS23461Ayellow	Heathrow Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
595	Čierne mikroskúmavky, 1,5 ml	HS Microfuge Tubes 1.2 ml Black	HS4323K	Heathrow Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	500 ks/balenie	1
596	Kalibračný roztok na Nanodrop 2000C	NanoDrop™ CF-1 Calibration Fluid	CHEM-CF1	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	0,5 ml ampulka	1
597	Kit určený na prečistenie komôrky na meranie vzoriek	Thermo Scientific NanoDrop PR-1 Conditioning Kit	CHEM-PR1-KIT	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
598	ICI 118,551 hydrochlorid	ICI 118,551 hydrochloride	I127-25MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	25 MG	1
599	RIA Aldosterone	RIA Aldosterone	IM1664	Beckman Coulter	spĺňa v plnom rozsahu	100 tests	1
600	Špičky Combitips advanced®mix 9 veľkosti x 5 ks, vč.adapteru 25 ml a 50 ml	Combitips advanced®mix 9 types x 5 ks, 25 ml and 50 ml adapters	0030089936	Eppendorf	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
601	CC/Mount	CC/Mount	K002	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	30 ML	1
602	Maxima SYBR Green/ROX qPCR Master Mix (2X)	Maxima SYBR Green/ROX qPCR Master Mix (2X),	K0221	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	200 reakcií	2

603	Maxima SYBR Green/ROX qPCR Master Mix (2X)	Maxima SYBR Green/ROX qPCR Master Mix (2X)	K0222	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	1000 reakcií	4
604	Fluoromount	Fluoromount	K024	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	25 ML	1
605	Luminaris Color HiGreen High ROX qPCR Master Mix	Luminaris Color HiGreen High ROX qPCR Master Mix	K0361	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	250 reakcií	1
606	Mini Elite PAP Pen-1	Mini Elite PAP Pen-1	K042	Diagnostic Biosystems	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
607	Kit na syntézu cDNA	RevertAid H Minus First Strand cDNA Synthesis Kit	K1632	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	kit	3
608	96x0,2ml Tear-off 8-Tube Strip Mat(LP) LP	96x0,2ml Tear-off 8-Tube Strip clear, Natural	K59001	BIoplastics	spĺňa v plnom rozsahu	box of 25 mats (300 strips)	1
609	Kontajner so širokým hrdlom	Straight-Side Wide-Mouth Jar	K688.1	Deltalab	spĺňa v plnom rozsahu	4 ks/balenie	1
610	Papierová krabica s mriežkou	Papierová krabica	KA1050WH10301010N-10	National Lab	spĺňa v plnom rozsahu	10 ks/balenie	2
611	PP- krabica na 10x10	PP- krabica na 10x10	KEA37-C100BU	National Lab	spĺňa v plnom rozsahu	ks	2
612	PP- krabica na 10x10	PP- krabica na 10x10	KEA37-C100RE	National Lab	spĺňa v plnom rozsahu	ks	2
613	Aldosterón assay	Aldosterone Quantification	ALD10	Attoquant Diagnostics GmbH	spĺňa v plnom rozsahu	10 vzoriek	10
614	Sacharóza	Sacharóza	L-00195	Centralchem	spĺňa v plnom rozsahu	1 KG	3
615	Chloroform, p.a. , min. 99%	Chloroform, p.a. , min. 99%	L-00256	Centralchem	spĺňa v plnom rozsahu	1 L	2
616	Formaldehyd	Formaldehyd	L-00711	Centralchem	spĺňa v plnom rozsahu	1 L	1
617	Etylalkohol	Etylalkohol	L-00793-1L	Centralchem	spĺňa v plnom rozsahu	1 L	5
618	Želatína, p.a.	Želatína, p.a.	L-01699	Centralchem	spĺňa v plnom rozsahu	500 G	1
619	Lipopolysacharid z E. coli 0111 : B4	Lipopolysacharid z Escherichia coli 0111 : B4	L4391-1MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 MG	1
620	Hydrochlorid	Hydrochlorid	L9908-1MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 MG	1
621	Filtračná čistiaca náplň pre úpravne vody	Filtračná čistiaca náplň pre úpravne vody	LC214	Elga	spĺňa v plnom rozsahu	bal	2
622	MEM s Earlovými soľami, bez L-Glutamínu	MEM w/ Earle's Salts w/o L-Glutamine - 500ml	LM-E1143/500	Biosera	spĺňa v plnom rozsahu	500 ml/balenie	40
623	RPMI 1640 médium	Médium RPMI 1640	LM-R1643/500	Biosera	spĺňa v plnom rozsahu	500 ml/balenie	23
624	DPBS	DPBS	LM-S2041/500	Biosera	spĺňa v plnom rozsahu	500 ml/balenie	7

625	Cryo Racks 9x9x45 @10ks	Cryo Racks 9x9x45 @10ks	M-020N	Detalab	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
626	Dnase I (Rnase-Free)	Dnase I (Rnase-Free),1000 units	M0303S	New England Biolabs	spĺňa v plnom rozsahu	1000 U	1
627	MTT Formazan	MTT Formazan	M2003-1G	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 G	1
628	Médium 199	Médium 199	M2154-500ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	500 ML	2
629	Marker molekulevej hmotnosti	SigmaMarker™	M3913-1VL	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 VL	1
630	PCR workstation green rack	PCR workstation green rack	M-540	Detalab	spĺňa v plnom rozsahu	5 ks/bal	1
631	DeltaLab Reversible Rack blue 0,2 ml	DeltaLab Reversible Rack blue 0,2 ml	M-563A	Detalab	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
632	EuroTubo cryo storage box	EuroTubo cryo storage box	M-600	Detalab	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
633	Combi Rack for PCR 96 hole blue	Combi Rack for PCR 96 hole blue	M-641	Detalab	spĺňa v plnom rozsahu	bal(5ks)	1
634	Mifepristone	Mifepristone	M8046-100MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 MG	1
635	Kit na izoláciu DNA	MethylCode Bisulfite Conversion Kit	MECOV50	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	50 reakcií	1
636	Membrána na Western blot	Immobilon-FI (26,5x3,75x045um)	MILLIPFL00010	Merck-Millipore	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
637	Scepter Sensors, 60uM, 50PK	Scepter Sensors, 60uM, 50PK	MILLPHCC60050	Merck-Millipore	spĺňa v plnom rozsahu	bal	4
638	Rat Insulin RIA 250 TubeKit	Rat Insulin RIA 250 TubeKit	MILLRI-13K	Merck-Millipore	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
639	MLPA P002 probemix kit	MLPA P002 probemix kit	MLPA-100	MRC-Holland	spĺňa v plnom rozsahu	kit	5
640	MLPA kit	MLPA kit	MLPA-50	MRC-Holland	spĺňa v plnom rozsahu	kit	8
641	Kit na stanovenie NADP/NADPH	NADP/NADPH-Glo™ Assay	G9081	Promega	spĺňa v plnom rozsahu	10ml	1
642	Kit na izoláciu ssDNA	ReadyAmp™ Genomic DNA Purification System	A7710	Promega	spĺňa v plnom rozsahu	100 reactions	1
643	β -Nicotinamide adenine dinucleotide 2'-phosphate reduced tetrasodium salt hydrate	β -Nicotinamide adenine dinucleotide 2'-phosphate reduced tetrasodium salt hydrate	N1630-100MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 MG	1
644	Random Hexamers	Random Hexamers	N8080127	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	5 nmol	4
645	kyselina retinová, [11,12-3H(N)]-, 250 μ Ci (9.25MBq)	Retinoic Acid, [11,12-3H(N)]-, 250 μ Ci (9.25MBq)	NET920250UC	Perkin Elmer	spĺňa v plnom rozsahu	250 μ Ci	1

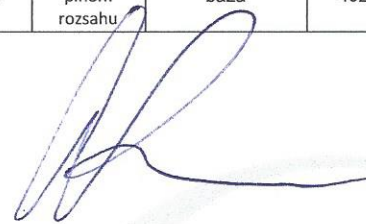
646	Xceed qPCR Probe 2x Mix No-ROX	Xceed qPCR Probe 2x Mix No-ROX	NPCR10502S	Xceed	spĺňa v plnom rozsahu	100 x 20 µl rxns	10
647	Phosphatase Inhibitor Cocktail 3	Phosphatase Inhibitor Cocktail 3	P0044-1ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 ML	2
648	MicroFix spray acc. Kossa	MicroFix spray acc. Kossa	P0089	Vidrolab	spĺňa v plnom rozsahu	200 ML	1
649	Prostaglandin E2	Prostaglandin E2	P0409-1MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 MG	1
650	Poly-Prep Slides	Poly-Prep Slides	P0425-72EA	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	ks	5
651	PD 98,059	PD 98,059	P215-1MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 MG	1
652	Penicilín-Streptomycín	Penicilín-Streptomycín	P4333-100ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 ML	1
653	Fosfátový soľný pufor	Phosphate buffered saline	P4417-100TAB	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 TAB	1
654	Zmes inhibitorov fosfatáz	Phosphatase Inhibitor Cocktail 2	P5726-1ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 ML	1
655	Parafilm M	Parafilm M	P6543-1EA	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 EA	1
656	Farebný proteínový štandard určený pre separáciu 11-245 kDa fragmentov	ColorPlus Prestained Protein Ladder (10-230 Kda)	P7711S	New England Biolabs	spĺňa v plnom rozsahu	0,5 ml/balenie	1
657	Tween® 20	Tween® 20	P9416-100ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 ML	1
658	BCA Protein Assay	BCA Protein Assay	23225	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
659	ABC kit	VECTASTAIN® ABC- Peroxidase kit	PK-4000	Vector	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
660	Renín Assay	Enzyme Activity Measurements (Renin)	PRA10	Attoquant Diagnostics GmbH	spĺňa v plnom rozsahu	10 vzoriek	10
661	Sada vhodná na interakčnú detekciu molekúl target templátu	Sada vhodná na interakčnú detekciu molekúl target templátu	ablINT3	ProScience Tech	spĺňa v plnom rozsahu	1 kit	1
662	Katalytický kit na stimuláciu chemických reakcií	Katalytický kit na stimuláciu chemických reakcií	katalyt	ProScience Tech	spĺňa v plnom rozsahu	1 kit	1
663	Sada na stanovenie poradia dusíkových báz adenínu, guanínu, cytozínu, tymínu a modifikácií v deoxyribonukleovej kyseline chromozómov	Sada na stanovenie poradia dusíkových báz adenínu, guanínu, cytozínu, tymínu a modifikácií v deoxyribonukleovej kyseline chromozómov	sequeK24	ProScience Tech	spĺňa v plnom rozsahu	1 kit	1

664	Set podporných frakcií pre realizáciu prípravy chemických analýz	Set podporných frakcií pre realizáciu prípravy chemických analýz	support	ProScience Tech	spĺňa v plnom rozsahu	1 kit	1
665	PolyVue Plus Mouse/Rabbit HRP/DAB Kit	PolyVue Plus Mouse/Rabbit HRP/DAB Kit	PVP1000D	Diagnostic Biosystems	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
666	dNTP Mix	dNTP Mix	R0192	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	1 ML	2
667	MassRuler DNA Loading Dye	6X MassRuler DNA Loading Dye	R0621	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	5x1 ML	1
668	Kyselina 9 - cis - retinová	Kyselina 9 - cis - retinová	R4643-1MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 MG	2
669	IL-1 beta/IL-1F2 Elisa	Human IL-1beta	RD-HSLB00C	R&D Systems	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
670	TNF-alpha ELISA	Rat TNF-alpha Quantikine ELISA Kit	RD-RTA00	R&D Systems	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
671	Cortisol Saliva ELISA kit	Cortisol Saliva ELISA kit	RE52611	Solupharm	spĺňa v plnom rozsahu	kit	1
672	Corticosterone RIA	Corticosterone /rat/ouse) RIA	RIA1364	Atrida	spĺňa v plnom rozsahu	sada	1
673	RIA kit na in vitro kvantitatívne stanovenie progesterónu [125I]	Progesterone RIA kit,	RK-460M	Institute of Isotopes Co., Ltd.	spĺňa v plnom rozsahu	100 tests	8
674	cAMP (adenozín 3',5'-cyklický monofosfát) RIA kit	cAMP (adenosine 3',5'-cyclic monophosphate) RIA kit	RK-509	Institute of Isotopes Co., Ltd.	spĺňa v plnom rozsahu	100 tests	4
675	RIA kit na priame kvantitatívne in vitro stanovenie potkanieho folikulo stimulačného hormónu	rat FSH RIA kit	RK-550	Institute of Isotopes Co., Ltd.	spĺňa v plnom rozsahu	120 tests	5
676	rat LH RIA kit	rat LH RIA kit	RK-552	Institute of Isotopes Co., Ltd.	spĺňa v plnom rozsahu	120 tests	5
677	RIA kit na priame in vitro kvantitatívne stanovenie potkanieho prolaktínu	rat Prolactin RIA kit	RK-553	Institute of Isotopes Co., Ltd.	spĺňa v plnom rozsahu	120 tests	2
678	PVDF Transfer Membrane Hybond P 0,300mx3m-1roll, removal rating 0,45 µm	PVDF 0.45UM 300MMx4M 1/PK	29090600	GE Healthcare	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
679	Roztok určený na jednokrokovú izoláciu RNA	TRI Reagent RT 200 ml	RT111/200	MRC	spĺňa v plnom rozsahu	200 ml/balenie	3

680	SIS3	SIS3	S0447-5MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	5 MG	1
681	Magnetický separačný stojan na 6 skúmaviek	6-Tube Magnetic Separation Rack	S1506S	New England Biolabs	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
682	Sklenené kyvety	Wheaton Coplin staining jars	S5891-6EA	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	6 ks/bal	1
683	chlorid sodný	chlorid sodný	S7653-1KG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 KG	1
684	Salbutamol	Salbutamol	S8260-25MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	25 MG	1
685	Pyruvát sodný	Pyruvát sodný	S8636-100ML	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 ML	1
686	Myšia polyklonálna protilátka IgG (H+L)	Anti-Mouse IgG (H+L), highly cross-adsorbed, CF™ 680R antibody produced in donkey	SAB4600207-125UL	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	125 ul	1
687	Sterilná zásobná fľaša, 250 ml	Stericup-bottles	SC00B02RE	Merck-Millipore	spĺňa v plnom rozsahu	12ks/bal	1
688	β-Actin (N-21) protilátka	β-Actin (N-21)	sc-130656	Santa Cruz	spĺňa v plnom rozsahu	100 µg/ml	1
689	Era (G-20) protilátka	Era (G-20)	sc-544	Santa Cruz	spĺňa v plnom rozsahu	200 µg/ml	1
690	Bax (Δ 21) protilátka	Bax (Δ 21)	sc-6236	Santa Cruz	spĺňa v plnom rozsahu	200 µg/ml	1
691	p53(FL-393) protilátka	p53(FL-393):sc-6243-Santa Cruz Biotechnology	sc-6243	Santa Cruz	spĺňa v plnom rozsahu	200 µg/ml	1
692	Bcl-2(c-21) protilátka	Bcl-2(c-21)	sc-783	Santa Cruz	spĺňa v plnom rozsahu	200 µg/ml	1
693	Sterilné filtračné lieviky, 250 ml	Steritop-GP 250mL, Express Plus PES 0.22µm, 45mm thread	SCGPT02RE	Merck-Millipore	spĺňa v plnom rozsahu	12ks/bal	1
694	Sterilné filtračné lieviky, 500 ml	Steritop-GP 500mL, Express Plus PES 0.22µm, 45mm thread	SCGPT05RE	Merck-Millipore	spĺňa v plnom rozsahu	12ks/bal	1
695	RANSOD (SOD)	RANSOD (SOD)	SD125	Randox	spĺňa v plnom rozsahu	5 x 20ml	4
696	DNA marker veľkosti 80-1031 bp	MassRuler Low Range DNA Ladder, ready-to-use	SM0383	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	2 x 500 µl	3
697	DNA marker veľkosti 1500-10 000 bp	MassRuler High Range DNA Ladder, ready-to-use	SM0393	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	2 x 500 µl	3
698	DNA marker veľkosti 50-1500 bp	FastRuler Low Range DNA Ladder, ready-to-use	SM1103	Thermo Fisher Scientific	spĺňa v plnom rozsahu	2 x 500 µl	8
699	Držiak na membránu	SNAP i.d.® 2.0 Midi Blot Holders (8.5 x 13.5 cm),	SNAP2BHMD01	Merck-Millipore	spĺňa v plnom rozsahu	bal	2
700	Rám na vkladanie kazetových vložiek	Snapl.D. 2.0MidiBlotHoldngFrame(SinglePk) - 1 ST,	SNAP2FRMD01	Merck-Millipore	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
701	Detekčný systém Mini a Midi Western blot	SNAP i.d. 2.0 Protein Detection System-Mini and Midi,	SNAP2MM	Merck-Millipore	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1

702	Zberná nádoba na protilátky	Snap i.d. 2.0AntibodyCollectionTray(20pk) ,	SNAPABTR	Merck-Millipore	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
703	Intravenózna kanyla s portom, ružová - 20G	Terumo kanyla i.v. ružová- 20G-1,0x32 mm (s portom)	SR+DM2032PX	Terumo	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	1
704	Intravenózna kanyla, ružová-20G	Terumo-kanyla i.v.ružová-20G	SR+DM2032WX	Terumo	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	5
705	Intravenózna kanyla s portom, modrá- 22G	Terumo kanyla i.v. modrá- 22G-0,9x25mm (s portom)	SR+DM2225PX	Terumo	spĺňa v plnom rozsahu	50 ks/balenie	1
706	Penicillin-Streptomycin roztok	HyClone Penicillin-Streptomycin Solution	SV30010	Hyclone	spĺňa v plnom rozsahu	100 ml/balenie	1
707	Fetálne boviné sérum	Research Grade Fetal Bovine Serum, South American Origin, European Customers, 500 mL	SV30160.03	Hyclone	spĺňa v plnom rozsahu	500 ml/balenie	1
708	Transfekčné činidlo na siRNA alebo mikroRNA transfekciu	DharmaFECT 1 siRNA Transfection Reagent	T-2001-03	GE Healthcare	spĺňa v plnom rozsahu	1,5 ml/balenie	1
709	Tyrphostin AG 1478	Tyrphostin AG 1478	T4182-1MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 MG	1
710	Anti-(Arg8)-Vasopressin polyklonálna protilátka	50 µl (Arg8)-Vasopressin-Undiluted Antiserum for Immunohistochemistry	T-5048.0050	PENINSULA LABORATORIES INTERNATIONAL, INC.	spĺňa v plnom rozsahu	50 µl/balenie	1
711	Trizma® hydrochlorid	Trizma® hydrochlorid	T6666-250G	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	250 G	1
712	Inhibitor trypsinu z Glycine max (sója)	Inhibitor trypsinu z Glycine max (sója)	T9003-250MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	250 MG	1
713	Rotipritect- nitrile gloves eco, S (6-7)	Rotipritect- nitrile gloves eco, S (6-7)	TC12.1	Carl-Roth	spĺňa v plnom rozsahu	bal	4
714	Rotipritect- nitrile gloves eco, M (7-8)	Rotipritect- nitrile gloves eco, M (7-8)	TC13.1	Carl-Roth	spĺňa v plnom rozsahu	bal	2
715	Roztok určený na jedнокrokovú izoláciu celkovej RNA alebo simultánnu izoláciu RNA, DNA a proteínov	TRI reagent	TR118/500	MRC	spĺňa v plnom rozsahu	500 ml/balenie	2
716	Roztok určený na jedнокrokovú izoláciu celkovej RNA alebo simultánnu izoláciu RNA, DNA a proteínov	TRI reagent	TR118/100	MRC	spĺňa v plnom rozsahu	100 ml/balenie	1
717	U0126 monoetanolát	U0126 monoetanolát	U120-1MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 MG	1
718	illustra ExoProStar 1-Step 500	illustra ExoProStar 1-Step	US77705	GE Healthcare	spĺňa v plnom rozsahu	1 ml	1
719	Wortmannin	Wortmannin	W1628-1MG	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 MG	1

720	Rotilabo-sterile indicator strips, for steam steril	Rotilabo-sterile indicator strips, for steam steril	XC20.1	Carl-Roth	spĺňa v plnom rozsahu	rolka	2
721	MEM neesenciálne amino kyseliny 100X bez L-Glutamínu	MEM non Essential Amino Acids 100X w/o L-Glutamine - 100ml	XC-E1154/100	Biosera	spĺňa v plnom rozsahu	100 ml	10
722	Trypsin-EDTA 10X	Trypsin-EDTA 10X - 100ml	XC-T1717/100	Biosera	spĺňa v plnom rozsahu	100 ml	33
723	MultiFlex tips 0.5-200ul, round	MultiFlex tips 0.5-200ul, round	Y419.1	Carl-Roth	spĺňa v plnom rozsahu	bal	1
724	Sekuroka-standard textile adhesive tape. I blue	Sekuroka-standard textile adhesive tape. I blue	YX08.1	Carl-Roth	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
725	Sekuroka-standard textile adhesive tape. Green, 1 ks	Sekuroka-standard textile adhesive tape. Green, 1 ks	YX09.1	Carl-Roth	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
726	Injekčné ihly	BD Precisionglide® syringe needles	Z118052-100EA	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	100 EA	1
727	Špičky BRAND® PD	BRAND® PD-Tip	Z332704-1PAK	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 PAK	1
728	Mucosol™ univerzálny detergent	Mucosol™ univerzálny detergent	Z637181-2L	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	2 L	1
729	Pero na imunohistologické farbenie	PAP pen for immunostaining	Z672548-1EA	Sigma Aldrich	spĺňa v plnom rozsahu	1 EA	1
730	QIAquick 96 PCR Purification Kit (4)	QIAquick 96 PCR Purification Kit (4)	28183	Qiagen	spĺňa v plnom rozsahu	4x96reakcií	5
731	Celogénové sekvenovanie (Sureselected V4+UTR,50Xdepth)	Celogénové sekvenovanie (Sureselected V4+UTR,50Xdepth)	TotaV4UTR50	Totalomics	spĺňa v plnom rozsahu	1 vzorka	5
732	Filtračný papier hárký 600x600	Filtračný papier hárký 600x600, hladké	000690	Slavus	spĺňa v plnom rozsahu	bal	4
733	Dvojito-značené próby	5'FAM-3'TAMRA, 0,2 umol, HPLC alebo PAGE purifikované	MSNF/T0.2	Microsynth	spĺňa v plnom rozsahu	ks	1
734	Oligonukleotidy	Syntéza oligonukleotidov, 13-80 bp, 0,04 umol, purifikácia odsolením.	MSN80/0.04	Microsynth	spĺňa v plnom rozsahu	báza	4920



V Bratislave dňa 18.06.2015

Mgr. Adam Andráško, konateľ

VÝPIS Z OBCHODNÉHO REGISTRA

Okresného súdu Bratislava I

k dátumu 10.09.2015

Oddiel: **Sa**

Vložka číslo: 3049/B

I. Obchodné meno

Lambda Life a.s.

II. Sídlo

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Levočská 3

Názov obce: Bratislava

PSČ: 851 01

Štát: Slovenská republika

III. IČO: 35 848 189

IV. Deň zápisu: 24.10.2002

V. Právna forma: Akciová spoločnosť

VI. Predmet podnikania (činnosti)

1. kúpa tovaru na účely jeho predaja konečnému spotrebiteľovi (maloobchod),
2. kúpa tovaru na účely jeho predaja iným prevádzkovateľom živnosti (veľkoobchod),
3. sprostredkovateľská činnosť v oblasti obchodu, služieb a výroby,
4. prieskum trhu a verejnej mienky,
5. prenájom strojov a prístrojov bez obsluhujúceho personálu,
6. prenájom motorových vozidiel,
7. prenájom kancelárskych strojov a zariadení,
8. prenájom ostatných strojov a zariadení,
9. prenájom automobilov, strojov a zariadení - leasing,
10. poradenská činnosť v oblasti nákupu a predaja tovarov,
11. audiovizia,
12. poradenská činnosť v oblasti audiovizie,
13. vydávanie periodických a neperiodických publikácií,
14. reklamná a propagačná činnosť,
15. usporadúvanie školení, seminárov a vzdelávacích podujatí,
16. usporadúvanie kultúrnych podujatí,

17. výroba reagentí na stanovenie organických a anorganických látok v zmesiach (okrem používania vysoko rizikových látok),
18. výroba, inštalácia, opravy elektrických strojov a prístrojov,
19. vedenie účtovníctva,
20. organizačné a ekonomické poradenstvo,
21. sprostredkovanie predaja, prenájmu a kúpy nehnuteľností,
22. správa registratúry,
23. automatizované spracovanie údajov,
24. administratívne práce,

VII. Štatutárny orgán: predstavenstvo

Funkcia: podpredseda

Meno a priezvisko: Ing. Roman Mišúth

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):
Ivana Bukovčana 14

Názov obce: Bratislava

PSČ: 841 08

Štát: Slovenská republika

Dátum narodenia: 24.12.1972

Rodné číslo: 721224/7482

Vznik funkcie: 24.10.2002

Meno a priezvisko: Ing. Tomáš Granec

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):
Trlínská 508

Názov obce: Šenkvice

PSČ: 900 81

Štát: Slovenská republika

Rodné číslo: 660605/6094

Vznik funkcie: 24.10.2002

Funkcia: predseda

Meno a priezvisko: Alexander Škrinár

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):
Obchodná 426/24

Názov obce: Bratislava

PSČ: 811 06

Štát: Slovenská republika

Dátum narodenia: 30.04.1967

Rodné číslo: 670430/6939

Vznik funkcie: 20.08.2010

Spôsob konania štatutárneho orgánu v mene akciovej spoločnosti:

Za spoločnosť koná a podpisuje každý člen predstavenstva samostatne a to tak, vykoná tak, že k vytlačenému obchodnému menu spoločnosti, pripojí svoj podpis.

VIII. Prokúra

Meno a priezvisko: Ing. Ivana Mišúthová

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Mamateyova 30

Názov obce: Bratislava

PSČ: 851 04

Štát: Slovenská republika

Dátum narodenia: 24.05.1978

Rodné číslo: 785524/7499

Vznik funkcie: 04.06.2015

Spôsob konania prokuristu(ov) za akciovú spoločnosť:

Za spoločnosť koná prokurista samostatne. Prokurista koná za spoločnosť tak, že k napísanému alebo vytlačenému obchodnému menu spoločnosti pripojí svoj vlastnoručný podpis a dodatok označujúci prokúru : "prokurista spoločnosti"

IX. Dozorná rada

Funkcia: predseda

Meno a priezvisko: Ing. Renáta Mišúthová

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Trebostovo 135

Názov obce: Kostolany nad Turcom

PSČ: 038 41

Štát: Slovenská republika

Rodné číslo: 735103/7892

Vznik funkcie: 24.10.2002

Meno a priezvisko: Daniela Grancová

Bydlisko:

Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):

Trlínská 79

Názov obce: Šenkvice

PSČ: 900 81

Štát: Slovenská republika

Dátum narodenia: 06.03.1977

Rodné číslo: 775306/7069

Vznik funkcie: 22.05.2007

Meno a priezvisko: Gabriela Jurášová

Bydlisko:**Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):**

Štúrova 487/69

Názov obce: Marianka**PSČ:** 900 33**Štát:** Slovenská republika**Dátum narodenia:** 16.05.1965**Rodné číslo:** 655516/6618**Vznik funkcie:** 22.05.2015

X. Výška základného imania

66 387,837760 EUR

XI. Rozsah splatenia základného imania

66 387,837760 EUR

XII. Akcie**Počet:** 16**Druh:** Kmeňové**Forma:** Akcia na meno**Podoba:** Listinné**Menovitá hodnota:** 3 319,391888 EUR**Počet:** 16**Druh:** Kmeňové**Forma:** Akcia na meno**Podoba:** Listinné**Menovitá hodnota:** 829,847972 EUR

Ďalšie právne skutočnosti

XIII. Zlúčenie, splynutie, rozdelenie spoločnosti

Spoločnosť je právnym nástupcom v dôsledku zlúčenia.

Obchodné meno/názov:

Eurolab a.s.

Sídlo:**Názov ulice (iného verejného priestranstva) a orientačné číslo (príp. súpisné číslo):**

Bojnická 20

Názov obce: Bratislava**PSČ:** 831 04**Štát:** Slovenská republika**IČO:** 35 873 809

XIV. Iné ďalšie právne skutočnosti

1. Spoločnosť bola založená bez výzvy na upisovanie akcií, zakladateľskou zmluvou vo forme notárskej zápisnice č. N 156/02, Nz 151/02 zo dňa 15.8.2002 v zmysle §§ 57, 154 a nasl. Zák. č. 513/91 Zb. v znení neskorších predpisov.
 2. Zápisnica z valného zhromaždenia, na ktorom bol odvolaný člen dozornej rady Ing. Bronislav Prokop a schválená zmena obchodného mena z Labinvest a.s. na Lambda Life a.s.
 3. Zmluva o zlúčení vo forme notárskej zápisnice N 82/2007, Nz 47797/2007, NCRIs 4743/2007 napísanej dňa 20.11.2007 notárom JUDr. Petrou Ježkovou v znení opravných doložiek napísaných dňa 28.11.2007 a 12.12.2007.
 4. Zápisnica z mimoriadneho valného zhromaždenia zo dňa 10.10.2008.
 5. Osvedčenie o priebehu mimoriadneho valného zhromaždenia vo forme notárskej zápisnice N101/2009, Nz13573/2009 zo dňa 28.4.2009 - zmena sídla.
 6. Zápisnica z valného zhromaždenia zo dňa 20.08.2010.
 7. Zápisnica z mimoriadneho valného zhromaždenia zo dňa 22.05. 2015.
-

Výpis zo dňa 10.09.2015



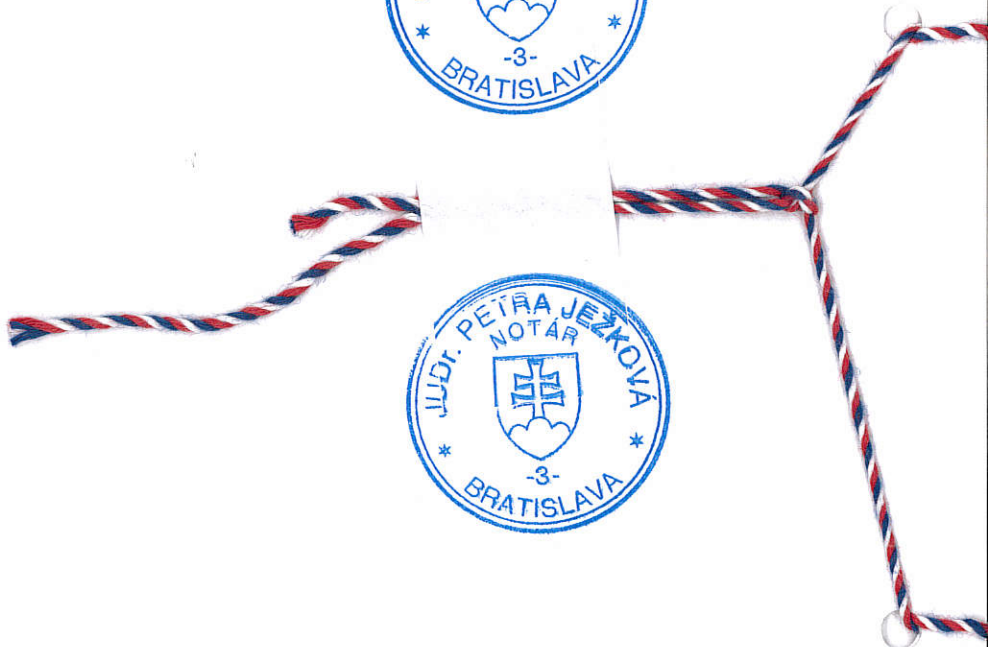
Osvedčovací doložka

Osvedčujem, že táto listina, ktorá je listinnou podobou elektronického odpisu údajov z informačného systému verejnej správy, pozostávajúca z 5 listu(ov) a 5 stran(y) sa doslovne zhoduje s údajmi v informačnom systéme verejnej správy podpísanými zaručeným elektronickým podpisom.

Vydaný výstup je zapísaný v evidencii osvedčujúcej osoby pod poradovým číslom Nor 584/2015.

Bratislava dňa 10.9.2015 10:03:26





MINISTERSTVO SPRAVODLIVOSTI SLOVENSKEJ REPUBLIKY



OBCHODNÝ REGISTER

NA INTERNETE



Slovensky  |  English

Výpis z Obchodného registra Okresného súdu Bratislava I


Tento výpis má len informatívny charakter a nie je použiteľný pre právne úkony !

Oddiel: Sro

Vložka číslo: 19240/B

Obchodné meno:	BIOTECH s.r.o.	(od: 28.06.1999)
Sídlo:	Pod Rovnicami 2 Bratislava 841 04	(od: 12.05.2009)
IČO:	35 768 444	(od: 28.06.1999)
Deň zápisu:	28.06.1999	(od: 28.06.1999)
Právna forma:	Spoločnosť s ručením obmedzeným	(od: 28.06.1999)
Predmet činnosti:	kúpa tovaru za účelom jeho predaja konečnému spotrebiteľovi /maloobchod/	(od: 28.06.1999)
	kúpa tovaru za účelom jeho predaja iným prevádzkovateľom živnosti /veľkoobchod/	(od: 28.06.1999)
	reklamná a propagačná činnosť	(od: 28.06.1999)
	sprostredkovateľská činnosť	(od: 28.06.1999)
	poradenská a konzultačná činnosť v oblasti obchodu a reklamy	(od: 28.06.1999)
	vydavateľská činnosť v rozsahu voľnej živnosti	(od: 28.06.1999)
	leasingová činnosť	(od: 28.06.1999)
	organizovanie kultúrnych a vzdelávacích podujatí	(od: 28.06.1999)
	výroba elektronických zariadení v rozsahu voľnej živnosti	(od: 29.05.2004)
Spoločníci:	<u>Petr Kvapil</u> Tymiánová 619/14 Praha 10 101 00 Česká republika	(od: 14.12.2005)
	Biotech a.s. Tymiánová 619 Praha 10 101 00 Česká republika	(od: 29.05.2004)
Výška vkladu každého spoločníka:	Petr Kvapil Vklad: 996 EUR Splatené: 996 EUR	(od: 12.05.2009)
	Biotech a.s. Vklad: 5 643 EUR Splatené: 5 643 EUR	(od: 12.05.2009)
Štatutárny orgán:	konateľ	(od: 28.06.1999)
	<u>Petr Kvapil</u> Tymiánová 619/14 Praha 10 101 00 Česká republika Vznik funkcie: 27.11.2002	(od: 14.12.2005)
Konanie menom spoločnosti:	V mene spoločnosti koná konateľ samostatne a podpisuje tak, že k menu spoločnosti pripojí svoj podpis.	(od: 28.06.1999)
Základné imanie:		

	6 639 EUR Rozsah splatenia: 6 639 EUR	(od: 12.05.2009)
Ďalšie právne skutočnosti:	Spoločnosť bola založená zakladateľskou listinou spísanou vo forme notárskej zápisnice zo dňa 2.6.1999, č. N 154/99, Nz 150/99.	(od: 28.06.1999)
	Notárska zápisnica č. N 154/2000 Nz 144/200 zo dňa 13.6.2000	(od: 21.06.2000)
	Zánik funkcie konateľa Miloša Čebíka dňa : 27.11.2002. Zápisnica z valného zhromaždenia konaného dňa 27.11.2002. Rozhodnutie jediného spoločníka zo dňa 27.11.2002 vo forme notárskej zápisnice N 452/2002 Nz 433/2002. Zápisnica z valného zhromaždenia konaného dňa 18.8.2003. Rozhodnutie jediného spoločníka vo forme notárskej zápisnice N 294/2003 Nz 71367/2003 spísanej dňa 18.8.2003 notárkou JUDr. Katarínou Pohronskou.	(od: 30.09.2003)
	Rozhodnutie jediného spoločníka zo dňa 16.4.2004 o prevode časti obchodného podielu.	(od: 29.05.2004)
	Zápisnica z valného zhromaždenia zo dňa 30.11.2005.	(od: 14.12.2005)
	Zápisnica z valného zhromaždenia zo dňa 01.04.2009.	(od: 12.05.2009)
Dátum aktualizácie údajov:	09.09.2015	
Dátum výpisu:	10.09.2015	

[O obchodnom registri SR](#) | [Návod na používanie ORI](#) | [Naša adresa](#) 
Vyhľadávanie podľa : [obchodného mena](#) | [identifikačného čísla](#)
[sídla](#) | [spisovej značky](#) | [priezviska a mena osoby](#)

[Stránkové hodiny na registrových súdoch](#)
[Formuláre na podávanie návrhov na zápis do obchodného registra](#)

MINISTERSTVO SPRAVODLIVOSTI SLOVENSKEJ REPUBLIKY


OBCHODNÝ REGISTER
 NA INTERNETE

 Slovensky  /  English


Výpis z Obchodného registra Okresného súdu Bratislava I
Tento výpis má len informatívny charakter a nie je použiteľný pre právne úkony !

Oddiel: Sro

Vložka číslo: 67749/B

Obchodné meno:	<i>ProScience Tech s. r. o.</i>	<i>(od: 28.09.2010)</i>
Sídlo:	<i>Dobšinského 20 Bratislava 811 05</i>	<i>(od: 15.12.2010)</i>
IČO:	<i>45 868 212</i>	<i>(od: 28.09.2010)</i>
Deň zápisu:	<i>28.09.2010</i>	<i>(od: 28.09.2010)</i>
Právna forma:	<i>Spoločnosť s ručením obmedzeným</i>	<i>(od: 28.09.2010)</i>
Predmet činnosti:	<i>kúpa tovaru na účely jeho predaja konečnému spotrebiteľovi /maloobchod/ alebo iným prevádzkovateľom živnosti /veľkoobchod/</i> <i>sprostredkovateľská činnosť v oblasti obchodu</i> <i>sprostredkovateľská činnosť v oblasti služieb</i> <i>skladovanie</i> <i>obstarávanie služieb spojených so správou bytového/nebytového fondu</i> <i>prenájom nehnuteľností spojený s poskytovaním iných než základných služieb spojených s prenájomom</i> <i>činnosť podnikateľských, organizačných a ekonomických poradcov</i> <i>vedenie účtovníctva</i> <i>prenájom hnutelných vecí</i> <i>administratívne služby</i> <i>vykonávanie mimoškolskej vzdelávacej činnosti</i> <i>prieskum trhu a verejnej mienky</i> <i>reklamné a marketingové služby</i> <i>výskum a vývoj v oblasti prírodných a technických vied</i> <i>výskum a vývoj v oblasti spoločenských a humanitných vied</i> <i>výroba meracích, kontrolných, testovacích, navigačných, optických a fotografických prístrojov a zariadení</i>	<i>(od: 28.09.2010)</i> <i>(od: 28.09.2010)</i> <i>(od: 28.09.2010)</i> <i>(od: 28.09.2010)</i> <i>(od: 28.09.2010)</i> <i>(od: 28.09.2010)</i> <i>(od: 28.09.2010)</i> <i>(od: 28.09.2010)</i> <i>(od: 28.09.2010)</i> <i>(od: 28.09.2010)</i> <i>(od: 28.09.2010)</i> <i>(od: 28.09.2010)</i> <i>(od: 28.09.2010)</i> <i>(od: 28.09.2010)</i> <i>(od: 28.09.2010)</i> <i>(od: 28.09.2010)</i> <i>(od: 28.09.2010)</i> <i>(od: 22.06.2012)</i>
Spoločníci:	<i>Mgr. Adam Andráško Okružná 2469/21 Stupava 900 31</i>	<i>(od: 04.03.2015)</i>
Výška vkladu každého spoločníka:	<i>Mgr. Adam Andráško Vklad: 10 000 EUR Splatené: 10 000 EUR</i>	<i>(od: 04.03.2015)</i>
Štatutárny orgán:	<i>konatelia</i>	<i>(od: 28.09.2010)</i>

	Mgr. Adam Andráško Okružná 2469/21 Stupava 900 31 Vznik funkcie: 28.09.2010	(od: 04.03.2015)
	Ing. Peter Hudec Klímovské 9 Žilina - Trnové 010 01 Vznik funkcie: 28.09.2010	(od: 28.09.2010)
Konanie menom spoločnosti:	<i>V mene spoločnosti konateľ koná samostatne.</i>	(od: 15.12.2010)
Základné imanie:	<i>10 000 EUR Rozsah splatenia: 10 000 EUR</i>	(od: 28.09.2010)
Ďalšie právne skutočnosti:	<i>Obchodná spoločnosť bola založená spoločenskou zmluvou zo dňa 10.09.2010 v zmysle ust. § 105 - 153 zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník.</i>	(od: 28.09.2010)
	<i>Zápisnica z mimoriadneho valného zhromaždenia zo dňa 05.06.2012.</i>	(od: 22.06.2012)
	<i>Zápisnica zo zasadnutia mimoriadneho valného zhromaždenia zo dňa 11.03.2014.</i>	(od: 28.03.2014)
Dátum aktualizácie údajov:	<i>09.09.2015</i>	
Dátum výpisu:	<i>10.09.2015</i>	

O obchodnom registri SR | Návod na používanie ORI | Naša adresa 
Vyhľadávanie podľa : [obchodného mena](#) | [identifikačného čísla](#)
[sídla](#) | [spisovej značky](#) | [priezviska a mena osoby](#)

[Stránkové hodiny na registrových súdoch](#)
[Formuláre na podávanie návrhov na zápis do obchodného registra](#)