

Príloha č. 1 - Podrobná špecifikácia

P. č. položky	Názov položky	Merná jednotka	Množstvo	Technické parametre produktu
1	Norgen Urine DNA Isolation Micro Kit, balenie 250 izolácií	bal	10	Kit na izoláciu DNA z moča, jedno balenie obsahuje všetko na 250 izolácií, minimálny výťažok DNA 50-60 % prípadne viac, objem vstupnej vzorky 3-25 ml, veľkosť purifikovanej dna Large (> 1 kb) a small (150-250 bp); exiprácia minimálne 1,5 roka
2	TaqMan™ Gene Expression Master Mix 4369514	ks	2	Kit na meranie génovej expresie pomocou kvantitatívnej PCR
3	iQ™ SYBR® Green Supermix, 2,000 x 50 µl rxns, 50 ml	ks	5	Kit na meranie génovej expresie pomocou kvantitatívnej PCR
4	Eppendorf® Safe-Lock micro test tubes, 1.5mL	bal	30	Uzatvárateľné skúmavky (1 balenie = 1000 ks)
5	Eppendorf® Safe-Lock micro test tubes, 2.0mL	bal	30	Uzatvárateľné skúmavky (1 balenie = 1000 ks)
6	epT.I.P.S.® Standard, Eppendorf Quality™, 0,1 – 10 µL	bal	30	Špičky na automatické pipety (1 balenie = 1000 ks)
7	epT.I.P.S.® Standard, Eppendorf Quality™, 2 – 200 µL	bal	30	Špičky na automatické pipety (1 balenie = 1000 ks)
8	epT.I.P.S.® Standard, Eppendorf Quality™, 50 – 1 000 µL	bal	30	Špičky na automatické pipety (1 balenie = 1000 ks)
9	Nitrilové rukavice nepudrované, čierne, veľ. S	bal	30	Jednorazové laboratórne rukavice (1 balenie = 100 ks)
10	Nitrilové rukavice nepudrované, čierne, veľ. M	bal	30	Jednorazové laboratórne rukavice (1 balenie = 100 ks)
11	Nitrilové rukavice nepudrované, čierne, veľ. XL	bal	30	Jednorazové laboratórne rukavice (1 balenie = 100 ks)
12	LegendPlex kit Diabesity panel 11 plex 740910	ks	10	Imunologická analýza proteínového panela
13	Legendplex kit Inflammation panel human 740809	ks	10	Imunologická analýza proteínového panela
14	Legendplex kit Inflammation panel mouse 740446	ks	10	Imunologická analýza proteínového panela

15	Legendplex kit Inflammation panel rat 740401	ks	10	Imunologická analýza proteínového panela s obsahom nasledovných analytov IL-10 – 20 ng, ml; ifn- γ – 20 ng/ml CXCL1/KC – 50 ng/ml CCL2/MCP-1 – 50 ng/ml TNF-a – 20 ng/ml GM-CSF – 20 ng/ml IL-18 – 50 ng/ml IL12p70 – 50 ng/ml IL-1B – 50 ng/ml IL-17A – 10 ng/ml IL-33 – 50 ng/ml IL-1a – 20 ng/ml IL-6 – 20 ng/ml
16	Legendplex kit Metabolic panel 740212	ks	10	Imunologická analýza proteínového panela
17	Biologend FITC anti-human MPO Flow Kit 347201	ks	10	Kit na cytometrické stanovenie myeloperoxidázy
18	Skúmavka Falcon 15ml 500 ks balenie	bal	20	sterilné (sterilizácia gama žiarením), DNA a RNA free, Endotoxin free, povrch špeciálne upravený pre adherentné bunky, skúmavky musia vydržať tesné bez poškodenia minimálne rcf 21500 x g a viac ideálne 22 000 x g (jedno balenie obsahuje 500 ks resp. 20 balíkov po 25 ks prípadne ine počty balíkov s celkovým počtom v balení 500 ks)
19	Skúmavka Falcon 50ml 500 ks balenie	bal	20	sterilné (sterilizácia gama žiarením), DNA a RNA free, Endotoxin free, povrch špeciálne upravený pre adherentné bunky, skúmavky musia vydržať tesné bez poškodenia minimálne rcf 21500 x g a viac ideálne 22 000 x g (jedno balenie obsahuje 500 ks resp. 20 balíkov po 25 ks prípadne ine počty balíkov s celkovým počtom v balení 500 ks)
20	Norgen biotek cell free DNA/RNA odberky 63950	bal	10	Odberové skúmavky na DNA/RNA v krvi