



platný od 01.04.2022

Oddelenie klinickej biochémie, hematológie a mikrobiológie

Biochemické vyšetrenia

cena bez DPH : cena s DPH €

spracovanie a odoslanie vzorky	0,90	1,08
Základné biochemické vyšetrenia		
Glukóza v kapilárnej krvi	0,40	0,48
Glukóza vo venóznej plazme	0,40	0,48
Urea v sére	1,00	1,20
Kreatinín v sére	0,60	0,72
Kreatinín enzymaticky	1,80	2,16
Kyselina močová v sére	1,80	2,16
Celkové bielkoviny v sére	0,40	0,48
Albumín v sére	0,50	0,60
Prealbumín v sére	6,00	7,20
Bilirubín celkový v sére	0,40	0,48
Bilirubín priamy v sére	0,40	0,48
Bilirubín novor. v sére	0,40	0,48
AST v sére (aspartátaminotransferáza)	0,60	0,72
ALT v sére (alanínaminotransferáza)	0,60	0,72
GMT v sére (gama-glutamyltransferáza)	0,60	0,72
GMT v moči (gama-glutamyltransferáza)	0,60	0,72
U-GMT/U-Kreatinín	0,00	0,00
ALP v sére (alkalická fosfatáza)	0,60	0,72
ALP pečňový, izoenzým v sére	0,00	0,00
ALP kostný izoenzým v sére	0,60	0,72
AMS v sére (amyláza)	2,00	2,40
AMS v moči (amyláza)	2,00	2,40
FE AMS (frakčná exkrécia amylázy)	0,00	0,00
AMS pankreatický izoenzým v sére	0,75	0,90
AMS pankreatický izoenzým v moči	0,75	0,90
LD v sére (laktátdehydrogenáza)	0,70	0,84
CK v sére (kreatínkináza)	0,90	1,08
CK MB aktivita v sére	4,80	5,76
CK MB izoenzým v sére	0,00	0,00
Homocysteín v sére *Δ	10,00	12,00
CHS v sére (cholinesteráza)	1,80	2,16
Žlčové kyseliny v sére	11,00	13,20
Makroformy enzýmov e	0,90	1,08
Lipidový súbor		
Cholesterol v sére	1,80	2,16
LDL cholesterol v sére (priame stanovenie)	1,80	2,16
HDL cholesterol v sére	1,80	2,16
TAG (triacylglyceroly)e v sére	1,80	2,16
Apolipoproteín A1 v sére	11,00	13,20
Apolipoproteín B v sére	11,00	13,20
Lipoproteín (a) v sére	11,00	13,20
Vnútorne prostredie		
Nátrium v sére, kap. krvi*	0,50	0,60
Nátrium v moči	0,50	0,60
Nátrium v zberanom moči	0,00	0,00
FE- Nátrium (frakčná exkrécia nátrium)	0,00	0,00

Kálium v sére, kap. krvi*	0,50	0,60
Kálium v moči	0,50	0,60
Kálium v zberanom moči	0,00	0,00
FE- Kálium (frakčná exkrécia nátrium)	0,00	0,00
Chloridy v sére, kap. krvi*	0,50	0,60
Chloridy v moči	0,50	0,60
Chloridy v zberanom moči	0,00	0,00
FE-Chloridy (frakčná exkrécia chloridy)	0,00	0,00
Kalcium v sére	0,50	0,60
Kalcium ionizované v kap. krvi*	1,20	1,44
Kalcium v moči	0,50	0,60
Kalcium v zberanom moči	0,00	0,00
U-Ca/U-Kreat	0,00	0,00
FE-Kalcium (frakčná exkrécia kalcium)	0,00	0,00
Magnézium v sére	2,00	2,40
Magnézium v moči	2,00	2,40
Magnézium v zberanom moči	0,00	0,00
Fe-Magnézium (frakčná exkrécia magnézium)	0,00	0,00
Fosfor anorganický v sére	0,60	0,72
Fosfor anorganický v moči	0,60	0,72
Fosfor anorganický v zberanom moči	0,00	0,00
FE-Fosfor (frakčná exkrécia fosfor)	0,00	0,00
Urea v moči	1,00	1,20
Urea v zberanom moči	0,00	0,00
Kreatinín v moči	0,60	0,72
Kreatinín v zberanom moči	0,00	0,00
Kys. močová v moči	1,80	2,16
Kys. močová v zberanom moči	0,00	0,00
Celkové bielkoviny v moči	2,50	3,00
Kvantitatívna proteínúria (CB v zb. moči)	0,00	0,00
Laktát v plazme	6,00	7,20
Amoniak v plazme *Δ	7,20	8,64
Amoniak v moči	7,20	8,64
Acidobázická rovnováha kapilára, vena, artéria*	3,00	3,60
Osmolalita v sére	1,00	1,20
Osmolalita v moči	1,00	1,20
FE-osmolalita (frakčná exkrécia osmolalita)	0,00	0,00
FE-voda (frakčná exkrécia vody)	0,00	0,00
Mikroalbuminúria v jednorázovom moči	2,00	2,40
Mikroalbuminúria v zberanom moči	0,00	0,00
Pomer alb/kreat v jednorázovom moči	0,00	0,00
Funkčné testy		
Clearance kreatinínu (sérum, zb. moč)	3,00	3,60
Clearance kreatinínu/1,73 m ²	3,00	3,60
Clearance kreatinínu -odhad (deti)	0,00	0,00
cB-Laktózový test	2,00	2,40
Minerály, stopové prvky		
Železo v sére	0,90	1,08
Väzbová kapacita železa voľná (sérum)	0,80	0,96
Väzbová kapacita železa celková (sérum)	0,00	0,00
Resorpčná krivka železa (sérum)	3,60	4,32
Saturácia transferínu (sérum)	0,00	0,00
Meď v sére	2,40	2,88
Meď v zberanom moči ***	2,40	2,88
Zinok v sére	1,20	1,44
Kardiomarkery		

Troponín T v sére	24,50	29,40
Myoglobín v sére	6,00	7,20
NT-pro BNP v sére	35,00	42,00
Vyšetrenia štítnej žľazy		
TSH (tyreoideu stimulujúci hormón) v sére	11,00	13,20
voľná frakcia trijódtyronínu	6,00	7,20
voľná frakcia tetrajódtyronínu	6,00	7,20
protilátky proti tyreoglobulínu	18,00	21,60
protilátky proti tyreoperoxidáze	18,00	21,60
protilátky proti TSH receptorom	18,00	21,60
Tyreoglobulín v sére	11,00	13,20
Vyšetrenie diabetika		
Glukóza v kapilárnej krvi	0,40	0,48
Glukóza 2 hod po záťaži	0,40	0,48
Glykovaný hemoglobín v krvi	12,00	14,40
Glukóza v moči	0,40	0,48
Glukóza v zberanom moči	0,00	0,00
Anti GAD (anti dekarboxyláza kys. glutámovej)	12,00	14,40
HOMA- Inz. rezistenica	0,00	0,00
OGTT (orálny glukózový tolerančný test) , cB	6,40	7,68
Mikroalbuminúria v jednorázovom moči	2,00	2,40
Mikroalbuminúria v zberanom moči	0,00	0,00
Pomer alb/kreat v jednorázovom moči	0,00	0,00
Moč chemicky , glukóza v moči kvant.	0,75	0,90
Glykozurický profil	2,25	2,70
Hormóny		
Kortizol v sére	10,00	12,00
Kortizol v moči	11,50	13,80
Kortizol v slinách	11,50	13,80
Renín v sére, plazme ležiaci (ortostaticky)	11,00	13,20
Renín v sére, plazme stojaci (ortostaticky)	11,00	13,20
Aldosterón v sére, plazme ležiaci	6,00	7,20
Aldosterón v sére, plazme stojaci (bdelý)	6,00	7,20
Aldosterón v zberanom moči	6,00	7,20
ACTH (adrenokortikotropný hormón) v plazme*	11,00	13,20
Inzulín v sére	6,00	7,20
C-peptid v sére	8,00	9,60
Prolaktín v sére	6,00	7,20
Makroprolaktín	7,50	9,00
βHCG (b podjedn. ľ. choriového gonadotropínu)	8,00	9,60
FSH (folikulostimulačný hormón) v sére	6,00	7,20
LH (luteinizačný hormón) v sére	6,00	7,20
Estradiol v sére	6,00	7,20
Progesterón v sére	6,00	7,20
Testosterón v sére	7,00	8,40
SHBG (globulín, viažúci pohlavné hormóny)	6,00	7,20
FAI (index voľných androgénov) (sérum)	0,00	0,00
DHEA - sulfát (dehydroepiandrosterón sulfát)	6,00	7,20
PTH intaktný (parathormón) v sére	15,00	18,00
GH (rastový hormón) v sére	6,00	7,20
IGF-1 (inzulínu podobný rastový faktor 1) v sére	6,00	7,20
Erytropoetín v sére	24,00	28,80
17-OH-progesterón v sére	11,00	13,20
Androstendión v sére	6,00	7,20
Kyselina 5 -hydroxyindolactová v zb. moči **	9,30	11,16
Kyselina vanilmandľová v zberanom moči **	7,50	9,00

Katecholamíny v zb. moči	51,30	61,56
Metanefríny v zb. moči	51,30	61,56
Zápal , špeciálne proteíny		
CRP, C-reaktívny proteín v sére	3,80	4,56
CRP, C-reaktívny proteín v kap. krvi	3,80	4,56
Prokalcitonín Q v sére	15,00	18,00
Interleukín 6 v sére	15,00	18,00
Antistreptolýzín O v sére	3,80	4,56
Reumatoidný faktor v sére	3,80	4,56
Anti cyklický citrulinovaný peptid	25,00	30,00
Alfa -1-antitrypsín v sére	3,00	3,60
Haptoglobín v sére	4,80	5,76
Ceruloplazmín v sére	3,00	3,60
B-2- mikroglobulín v sére	9,00	10,80
A-1-mikroglobulín v moči	6,00	7,20
Transferín v sére	4,20	5,04
Solubilný transferínový receptor v sére	11,00	13,20
Osteokalcín v sére	12,00	14,40
β-CrossLaps v sére	8,00	9,60
Celkový N-term. propeptid prokolagénu typu 1	10,00	12,00
Elektroforetické vyšetrenia		
Elektroforéza bielkovín v sére	6,00	7,20
Imunofixácia v sére	15,00	18,00
M-proteín v sére	0,00	0,00
Elektroforéza bielkovín v moči	6,00	7,20
Imunofixácia v moči	17,00	20,40
ELFO (U) typ proteínúrie	15,00	18,00
Imunoglobulíny, komplement		
IgG v sére	2,40	2,88
IgM v sére	2,40	2,88
IgA v sére	2,40	2,88
IgE v sére	6,00	7,20
Podtriedy IgG v sére (IgG 1, 2 ,3 ,4)	24,00	28,80
Voľné reťazce Kappa, Lambda v sére	24,00	28,80
Voľné reťazce Kappa, Lambda v moči	24,00	28,80
Cirkulujúce imunokomplexy v sére	0,60	0,72
C3 zložka komplementu v sére	2,40	2,88
C4 zložka komplementu v sére	2,40	2,88
CH50 (funkčná aktivita komplementu) v sére	3,00	3,60
Onkomarkery		
CEA (karcinoembryonálny antigén) v sére	9,00	10,80
CA 19-9 (onkofetálny antigén 19-9) v sére	18,00	21,60
CA 72-4 (onkofetálny antigén 72-4) v sére	24,00	28,80
CA 125 (onkofetálny antigén 125) v sére	18,00	21,60
HE4 (humánný epididymálny proteín 4) v sére #	24,00	28,80
ROMA index #	0,00	0,00
CA 15-3 (onkofetálny antigén 15-3) v sére	18,00	21,60
SCCA (antigén skvamózných buniek) v sére	19,00	22,80
CYFRA 21-1 (cytokeratínový fragment 21-1)	21,00	25,20
NSE (neuron špecifická enoláza) v sére	18,00	21,60
β HCG (f. choriový gonadotropín, β podjedn)	11,00	13,20
AFP (alfa1-fetoproteín) v sére	6,00	7,20
PSA (prostatický špecifický antigén) v sére	15,00	18,00
fPSA (prostatický špecifický antigén) voľný	15,00	18,00
Feritín v sére	6,00	7,20
Tyreoglobulín v sére	11,00	13,20

Kalcitonín v sére *Δ	6,00	7,20
Chromogranín A v sére	20,00	24,00
Proteín S100 v sére	32,00	38,40
B-2 mikroglobulín v sére	9,00	10,80
Hladiny liekov, vitamíny		
Vitamín B12 v sére	6,00	7,20
Aktívny vitamín B12 (holotranskobalamín) v sére	30,00	36,00
Folát (kyselina listová) v sére	6,00	7,20
Vitamín D celkový v sére	11,00	13,20
Carbamazepín v sére	18,00	21,60
Digoxín v sére	8,50	10,20
Teofylín v sére	18,00	21,60
Kyselina valproová v sére	18,00	21,60
Lamotrigin v sére	18,00	21,60
Levetiracetam v plazme	18,00	21,60
Cyklosporín v krvi●	21,00	25,20
Fenobarbital v sére	18,00	21,60
Vankomycín max, min v sére	18,00	21,60
Gentamicín max, min v sére	18,00	21,60
Paracetamol v sére	18,00	21,60
Lítium v sére	0,80	0,96
Vyšetrenia v gravidite		
<i>Vyšetrenie v prvom trimestri (10-13. týždeň)</i>	0,00	0,00
PAPP (plazmatický proteín A, súvisiaci s grav.)	22,00	26,40
voľný β HCG	11,00	13,20
<i>Vyšetrenie v druhom trimestri (15-17. týždeň)</i>	0,00	0,00
AFP (alfafetoproteín) v sére	6,00	7,20
βHCG (podjedn β I. choriového gonadotropínu)	8,00	9,60
voľný estriol	6,80	8,16
Vyšetrenie plodovej vody		
AFP (alfafetoproteín) v plodovej vode	6,00	7,20
Základné vyšetrenia moču		
moč chemicky	0,50	0,60
močový sediment	1,00	1,20
Addisov sediment	1,50	1,80
Špeciálne vyšetrenia moču		
Porfyríny v moči, zb. moči##	6,50	7,80
Uroporfyríny v moči, zberanom moči##	6,50	7,80
Kyselina homogentisová	0,35	0,42
Redukujúce látky	0,35	0,42
Vyšetrenia likvoru		
Pándyho reakcia	0,35	0,42
Elementy v likvore	0,80	0,96
Erytrocyty v likvore	0,00	0,00
Glukóza v likvore	0,40	0,48
Celkové bielkoviny v likvore	2,50	3,00
Chloridy v likvore	0,50	0,60
Laktát v likvore	6,00	7,20
Albumín v likvore	2,00	2,40
Q (Alb)	2,00	2,40
IgG v likvore	2,40	2,88
Q (IgG)	0,00	0,00
IgM v likvore	2,40	2,88
Q(IgM)	0,00	0,00
Spektrofotometria likvoru	2,50	3,00
Cytológia likvoru	2,20	2,64

Izofokusácia likvoru	18,50	22,20
Vyšetrenia stolice		
pH v stolici	0,30	0,36
Stolica na zvyšky- svalové vlákna	4,50	5,40
Stolica na zvyšky-škrobové zrná	0,00	0,00
Stolica na zvyšky-tukové kvapky	0,00	0,00
Žlčové farbivá v stolici	0,50	0,60
Hemoglobín v stolici kvantitatívne	13,50	16,20
Pankreatická elastáza v stolici	16,50	19,80
Kalprotektín v stolici	55,50	66,60
Alfa 1 antitrypsín v stolici	4,50	5,40
Vyšetrenia iného biologického materiálu (dialyzát, pleura, punktát, plod. voda, ascites)		
Glukóza v inom materiáli	0,40	0,48
Urea v inom materiáli	1,00	1,20
Kreatinín v inom materiáli	1,80	2,16
Kyselina močová v inom materiáli	1,80	2,16
Celkové bielkoviny v inom materiáli	0,40	0,48
Albumín v inom materiáli	0,50	0,60
Bilirubín celkový v inom materiáli	0,40	0,48
Cholesterol v inom materiáli	1,80	2,16
TAG (triacylglyceroly) v inom materiáli	1,80	2,16
Amyláza v inom materiáli	2,00	2,40
Laktátdehydrogenáza v inom materiáli	0,70	0,84
Nátrium v inom materiáli	0,50	0,60
Kálium v inom materiáli	0,50	0,60
Chloridy v inom materiáli	0,50	0,60
Kalcium v inom materiáli	0,50	0,60
Fosfor anorg. v inom materiáli	0,60	0,72
C-reaktívny proteín v inom materiáli	3,80	4,56
HCO ₃ v inom materiáli	2,50	3,00
pH v telových tekutinách	1,00	1,20
ADA (adenozíndeamináza) v punktáte	3,50	4,20
ADA II (adenozíndeamináza) v punktáte	3,50	4,20
Chloridy v pote	1,20	1,44
Toxikologické vyšetrenia		
Etanol kvantitatívne v sére	5,00	6,00
Alkohol kvalitatívne v sére, moči, žal. obsahu	1,10	1,32
Etylénglykol v sére, moči	7,20	8,64
COHb kvantit. v kapilárnej krvi	2,50	3,00
Methemoglobín kvant. v kapilárnej krvi	2,50	3,00
Salicyláty v moči	0,50	0,60
Kyselina hippurová v moči	6,00	7,20
Kyselina trichlóroctová kvalitatívne v moči	0,50	0,60
Barbituráty orientačne v moči	5,00	6,00
Benzodiazepíny orientačne v moči	5,00	6,00
Tricyklické antidepresíva orientačne v moči	5,00	6,00
Amfetamín orientačne v moči	5,00	6,00
Metamfetamín orientačne v moči	5,00	6,00
Metyléndioxymetamfetamín orientačne v moči	5,00	6,00
Tetrahydrokannabinol orientačne v moči	5,00	6,00
Opiáty orientačne v moči	5,00	6,00
Kokaín orientačne v moči	5,00	6,00
Buprenorfín orientačne v moči	5,00	6,00
Tramadol orientačne v moči	5,00	6,00
LSD orientačne v moči	5,00	6,00
Skríning drog - 10 parametrový test (U)	50,00	60,00

(Amf, Metamf, Ext, THC, TCA, Morf, Metadon, Kokaín, Barb, E	0,00	0,00
Skríning liečiv v moči, žľúdočnom obsahu &	21,60	25,92

Poznámky a vysvetlivky

S-sérum
U-moč
dU-zberaný moč (uviesť zberné obdobie a diurézu)
fvB- kapilárna krv, na lačno
fvP-venózna plazma, na lačno
vP- venózna plazma
P- plazma
vB-venózna krv
cB- kapilárna krv
US-močový sediment
SP-likvor
F-stolica
POT- pot
Sa - sliny
I-iný materiál (punktát, ascites...)
FE-frakčná exkrécia
Q- kvocient
T-toxikologické vyšetrenie
*-transport na ľade
Δ-scentrifugovať, odsáť
** - zber do HCl
***-zber a transport v plaste
θ - po telefonickom dohovore
#- uviesť pred menopauzou, po menopauze
& - min. 70 ml moču alebo žal. obsahu (uviesť predpokladanú škodlivinu), cena sa môže líšiť podľa náročnosti dôkazu
● - transport v chlade (2-8 °C)

Imunologické vyšetrenia

cena bez DPH € cena s DPH €

Vyšetrenia protilátok (sérum)

S-anti Deamin.gliad. IgA,IgG	12,00	14,40
S-anti Transglut. IgA	20,00	24,00
S-anti Transglut. IgG	20,00	24,00
S-anti Pariet.bunky IgG (APCA)	9,00	10,80
S-anti Proteináza 3, S-anti Myeloperoxidáza (ANCA)	22,00	26,40
S-anti GBM (bazálna memb. glomerulov)	2,00	2,40
S-anti Kardiolipín IgG, IgM (ACLA)	18,00	21,60
S-anti B2 Glykoprot. IgG, IgM (ACLA)	18,00	21,60
S-anti Sacchar.cerevisiae IgA (ASCA)	9,00	10,80
S-anti dsDNA kvant.	9,00	10,80

Imunoflorescenčné vyšetrenia (sérum)

S-anti Endomýzium IgA	15,00	18,00
S-anti dsDNA	12,00	14,40
S-anti Nukleárny antigén	5,00	6,00
S-anti Mitoch.antigén	9,00	10,80
S-anti SMA (Protíl. proti hladkej svalovine)	5,00	6,00

Line profily (sérum)

NEURONÁLNY PROFIL (S)

(Amf, CV2, PNMA2, Ri, Yo, Hu, Recoverin, SOX1, Titin)	75,00	90,00
---	-------	-------

ANA PROFIL3 (S)

(nRNP, Sm, Ro52, SSA, SSB, Scl70, Jo1, PMScl, CENPB, PCNA, dsDNA, Nucleosom, Histones, A rib.P, AMAM2, DFS 70)

120,00 144,00

ENA PROFIL (S)

(nRNP, Sm, SSA, SSB, Scl70, Jo1)

36,00 43,20

HEPATÁLNÝ PROFIL (S)

(LKM-1, LC-1, SLA/LP, AMAM2)

33,00 39,60

Histamínová intolerancia (sérum)

S-DAO (diaminooxidáza)

20,00 24,00

Imunofenotypizácia

SUBPOPULÁCIE LYMFOCYTOV PRIETOKOVOU CYTOMETRIOU KRV

B-CD3+ T Lym. (celkové T lymf.)

24,00 28,80

B-CD3+CD4+T Lym. (pomocné T lymf.)

14,00 16,80

B-CD3+CD8+T Lym. (cytotoxické T lymf.)

14,00 16,80

B-Pomer CD4/CD8

B-CD19+ B Lymf.

14,00 16,80

B-CD3-16+56+NK Lymf. (NK bunky)

14,00 16,80

B-CD3+HLADR+ (aktivované T lymf.)

20,00 24,00

B-HLA-B27

28,00 33,60

SUBPOPULÁCIE LYMFOCYTOV PRIETOKOVOU CYTOMETRIOU BAL

BAL-CD3+ T Lym.

10,00 12,00

BAL-CD3+CD4+ T Lym.

5,00 6,00

BAL-CD3+CD8+ T Lym.

5,00 6,00

BAL-Pomer CD4/CD8

BAL-CD19+ B Lym.

5,00 6,00

BAL-CD3-16+56+NK Lym.

5,00 6,00

Výšetrenia špecifických IgE (alergie)

Zmesi alergénov (sérum)

Šp. IgE EP71

15,00 18,00

Perie husí, kačky, sliepky, morky

Šp. IgE EP72

15,00 18,00

Perie andulky, papagája, kanárika

Šp. IgE FP1

15,00 18,00

Orech lieskový, arašidový, kokosový, mandľa, para orech

Šp. IgE FP3

15,00 18,00

Pšenica, ovos, kukurica, sezam, pohánka

Šp. IgE GP1

15,00 18,00

Pele: reznáčka laločnatá, lipnica lúčna, mätonoh trváci, timotejka lúčna, kostrava lúčna

Šp. IgE GP3

15,00 18,00

vlnatý

Šp. IgE HP1

15,00 18,00

Prach domáci, šváb, Dermatophag. Pteronyss., Dermatophag. Farinae

Šp. IgE MP1

15,00 18,00

Alternaria, Aspergillus, Cladosporium, Penicillium, Candida

Šp. IgE TP6

15,00 18,00

Pele: javor, breza, buk, dub, orech vlašský

Šp. IgE TP9

15,00 18,00

Pele: jelša, breza, lieska, dub, vrba, rakyta

Šp. IgE WP2

15,00 18,00

Pele: ambrózia, palina obyčajná, skorocel', mrlík, lebeda

Šp. IgE WP3

15,00 18,00

Pele: palina obyčajná, skorocel', mrlík, zlatobyl', žihľava dvojdomá

Jednotlivé alergény (sérum) potravinové

Šp. IgE slep. bielok	15,00	18,00
Šp. IgE kravské mlieko	15,00	18,00
Šp. IgE treska	15,00	18,00
Šp. IgE pšeničná múka	15,00	18,00
Šp. IgE ovsená múka	15,00	18,00
Šp. IgE kukuričná múka	15,00	18,00
Šp. IgE ryža siata	15,00	18,00
Šp. IgE hrach siaty	15,00	18,00
Šp. IgE podzemnica olejná	15,00	18,00
Šp. IgE sója	15,00	18,00
Šp. IgE biela fazuľa	15,00	18,00
Šp. IgE lieskový orech	15,00	18,00
Šp. IgE rajčina	15,00	18,00
Šp. IgE mrkva	15,00	18,00
Šp. IgE pomaranč	15,00	18,00
Šp. IgE zemiaky	15,00	18,00
Šp. IgE tuniak	15,00	18,00
Šp. IgE losos	15,00	18,00
Šp. IgE jahoda	15,00	18,00
Šp. IgE cesnak	15,00	18,00
Šp. IgE cibuľa	15,00	18,00
Šp. IgE zelené jablko	15,00	18,00
Šp. IgE vaječný žltok	15,00	18,00
Šp. IgE a-laktalbumín	15,00	18,00
Šp. IgE b-laktoglobulín	15,00	18,00
Šp. IgE kazeín	15,00	18,00
Šp. IgE glutén, gliadín	15,00	18,00
Šp. IgE kuracie mäso	15,00	18,00
Šp. IgE kiwi	15,00	18,00
Šp. IgE zeler	15,00	18,00
Šp. IgE petržlen	15,00	18,00
Šp. IgE melón	15,00	18,00
Šp. IgE horčica	15,00	18,00
Šp. IgE banán	15,00	18,00
Šp. IgE kakao	15,00	18,00
Šp. IgE broskyňa	15,00	18,00
Šp. IgE čokoláda	15,00	18,00
Šp. IgE citrón	15,00	18,00
Šp. IgE kapusta	15,00	18,00
Šp. IgE paprika	15,00	18,00
Šp. IgE mak	15,00	18,00
Šp. IgE varené mlieko	15,00	18,00
Šp. IgE šošovica	15,00	18,00
Šp. IgE uhorka	15,00	18,00
Šp. IgE med	15,00	18,00
Šp. IgE vlašský orech	15,00	18,00
Šp. IgE hrozno	15,00	18,00
Šp. IgE čierne korenie	15,00	18,00
Šp. IgE morčacie mäso	15,00	18,00
Šp. IgE mandarinka	15,00	18,00
roztoče		
Šp. IgE Dermatophag.pter.	15,00	18,00
Šp. IgE Dermatophag.farinae	15,00	18,00
srst', perie		
Šp. IgE srst' mačky	15,00	18,00
Šp. IgE srst' koňa	15,00	18,00

Šp. IgE dobytčia sršť	15,00	18,00
Šp. IgE sršť psa	15,00	18,00
Šp. IgE sršť morčata	15,00	18,00
Šp. IgE husie perie	15,00	18,00
Šp. IgE sršť ovce	15,00	18,00
Šp. IgE sršť kráľika	15,00	18,00
Šp. IgE sršť zl.škrekča	15,00	18,00
prach		
Šp. IgE prach domáci	15,00	18,00
jedy hmyzu		
Šp. IgE včelí jed	15,00	18,00
Šp. IgE jed osi	15,00	18,00
Šp. IgE jed komára	15,00	18,00
Šp. IgE jed sršňa	15,00	18,00
plesne		
Šp. IgE Aspergillus fumigatus	15,00	18,00
Šp. IgE Candida albicans	15,00	18,00
Šp. IgE Alternaria tenuis	15,00	18,00
Šp. IgE Aureobasidium	15,00	18,00
pele tráv		
Šp. IgE reznáčka laločnatá	15,00	18,00
Šp. IgE timotejka lúčna	15,00	18,00
pele drevín		
Šp. IgE jelša	15,00	18,00
Šp. IgE breza	15,00	18,00
Šp. IgE lieska	15,00	18,00
Šp. IgE topoľ	15,00	18,00
Šp. IgE borovica čierna	15,00	18,00
Šp. IgE blahovičník	15,00	18,00
Šp. IgE akácia	15,00	18,00
pele bylín		
Šp. IgE ambrózia pravá	15,00	18,00
Šp. IgE ambrózia trvalka	15,00	18,00
Šp. IgE palina pravá	15,00	18,00
Šp. IgE palina obyčajná	15,00	18,00
Šp. IgE margaréta	15,00	18,00
Šp. IgE púpava	15,00	18,00
Šp. IgE repka olejná	15,00	18,00
lieky		
Šp. IgE Penicilín V	15,00	18,00

Hematologické vyšetrenia

	cena bez DPH €	cena s DPH €
odber kapil. krvi	1,10	1,32
separácia, odoslanie materiálu	1,80	2,16
spracovanie a odoslanie vzorky	0,90	1,08
Základné hematologické vyšetrenia		
Krvný obraz (plná krv, K3EDTA)	0,90	1,08
Krvný obraz a diferen.rozp leukocytov (plná krv)	1,30	1,56
Krvný obraz a diferen.rozp.leukocytov a retikulocyty (plná krv)	2,10	2,52
Krvný obraz a retikulocyty (plná krv)	1,70	2,04
Retikulocyty (plná krv)	0,80	0,96
Diferen. rozp.leukocytov mikroskopicky (plná krv)	2,90	3,48
Leukocyty mikroskopicky	0,50	0,60
Erytrocyty mikroskopicky	0,50	0,60
Špeciálne hematologické vyšetrenia		

Fagocytóza neutrofilov (heparín) e	8,00	9,60
Morfológia erytrocytov (plná krv)	1,00	1,20
Osmotická rezistencia erytrocytov (citrát) e	1,20	1,44
Trombocyty	1,00	1,20
Trombocyty (citrát)	1,00	1,20
Trombocyty Sarstedt	1,00	1,20
Schistocyty	1,00	1,20

Vyšetrenie kostnej drene

Vyšetrenie kostnej drene mikroskopicky	8,00	9,60
Jadrové bunky KD	3,60	4,32
náter KD	1,60	1,92

Vyšetrenie iného materiálu (punktát, ascites...)

Krvné elementy v inom materiáli (punktát, dialyzát, ascites, iné...)	1,20	1,44
--	------	------

Hemokoagulačné vyšetrenia

Protrombínový čas - Quick- INR	0,95	1,14
Aktivovaný parciálny tromboplastínový čas	1,50	1,80
Fibrinogén	5,00	6,00
Trombínový čas	0,90	1,08
D-dimér	4,80	5,76
Antitrombín III	16,00	19,20
Faktor II	6,40	7,68
Faktor V	6,40	7,68
Faktor VII	10,00	12,00
Faktor X	10,00	12,00
Faktor VIII	10,50	12,60
Faktor IX	10,00	12,00
Faktor XI	10,00	12,00
Faktor XII	10,00	12,00
APCR (rezistencia voči aktivovanému proteínu C)	5,00	6,00
Proteín C -funkčná aktivita	16,00	19,20
Proteín S- funkčná aktivita	6,00	7,20
LA- lupus antikoagulans	5,00	6,00
LA- lupus antikoagulans s korekčným faktorom	5,00	6,00
Anti Xa LMWH	5,00	6,00

Imunohematologické vyšetrenia a vyšetrenia krvnej banky

Vyšetrenie krvnej skupiny (plná krv -K3EDTA)

Vyšetrenie krvnej skupiny V ABO Rh	20,00	24,00
Vyšetrenie KS novorodenca	14,00	16,80
Orientačná KS	3,00	3,60

Vyšetrenie ďalších antigénov krvnej skupiny

Vyšetrenie Kell fenotypu	4,00	4,80
Vyšetrenie antigénu - k	4,00	4,80
Vyšetrenie antigénu - M	4,00	4,80
Vyšetrenie antigénu - N	4,00	4,80
Vyšetrenie antigénu - S	4,00	4,80
Vyšetrenie antigénu - s	4,00	4,80
Vyšetrenie antigénu - Lua	4,00	4,80
Vyšetrenie antigénu - Lub	4,00	4,80
Vyšetrenie antigénu - Lea	4,00	4,80
Vyšetrenie antigénu - Leb	4,00	4,80
Vyšetrenie antigénu - Jka	4,00	4,80
Vyšetrenie antigénu - Jkb	4,00	4,80
Vyšetrenie antigénu - Fya	4,00	4,80
Vyšetrenie antigénu - Fyb	4,00	4,80

Vyšetrenie Rh fenotypu		
Vyšetrenie Rh antigénov D Week/v	5,00	6,00
Vyšetrenie Rh fenotypu - C	1,40	1,68
Vyšetrenie Rh fenotypu - c	1,40	1,68
Vyšetrenie Rh fenotypu - E	1,40	1,68
Vyšetrenie Rh fenotypu - e	1,40	1,68
Vyšetrenie Rh fenotypu - Cw	1,40	1,68
Vyšetrenie anti Ery protilátok		
Nepriamy antiglobulínový test gélovým systémom	8,00	9,60
Priamy antiglobulínový test s gélovým systémom	7,00	8,40
Priamy antiglobulínový test	2,00	2,40
Autoimúnne protilátky Ery. stĺpcová aglutinácia	40,00	48,00
Autoimúnne protilátky Ery. skúmavkový test	3,40	4,08
Typovanie panelom	48,00	57,60
Enzymatický test - alo PI stĺpcovou aglutináciou	8,00	9,60
Chladové aglutiníny *	3,20	3,84
Anti Rh protilátky gélovým systémom	8,00	9,60
Voľné protilátky (nov)	10,00	12,00
Titer protilátok anti A	10,00	12,00
Titer protilátok anti B	10,00	12,00
Kvantitatívne vyšetrenie protilátok v bromelíne titer	10,00	12,00
Kvantitatívne vyšetrenie protilátok enzymaticky, titer	8,00	9,60
Titer Rh protilátok	10,00	12,00
Predtransfúzne vyšetrenia		
Vyšetrenie OKS prijemca	3,00	3,60
Vyšetrenie KS-darca	3,00*N	3,60*N
Krížny pokus	7,00*N	8,4*N

Poznámky a vysvetlivky

- * - uchovať pri 37 °C, bez protizrážavého aditíva v skúmavke
- θ - po telefonickom dohovore
- P- plazma, odber do citrátu
- B- plná krv
- cB- kapilárna krv
- N- počet krížnych pokusov

Sérologické vyšetrenia

cena bez DPH € cena s DPH €

	spracovanie a odoslanie vzorky	1,80	2,16
Vírusové infekcie (sérum)			
	anti SARS CoV-2 IgM (S), IgG (N) kvantitatívne	30,00	
	anti SARS CoV-2 IgG (S prot.) kvantitatívne	17,00	
	anti SARS CoV-2 IgM (S), IgG (N) kvantitatívne	35,00	s odberom vo FNTN
	anti SARS CoV-2 IgG (S prot.) kvantitatívne	22,00	s odberom vo FNTN
<i>Hepatitída A</i>	anti HAV IgM, IgG	8,20	9,84
<i>Hepatitída B</i>	HBsAg - povrchový antigén hepatitídy B	7,50	9,00
	anti HBs	12,00	14,40
	HBeAg	6,00	7,20
	anti HBe	6,00	7,20
	anti HB core IgM	9,00	10,80
	anti HB core Total	8,00	9,60
<i>Hepatitída C</i>	anti HCV v sére	5,00	6,00
<i>HIV</i>	HIV Ag/Ab v sére	8,20	9,84

CMV	anti CMV IgM, IgG v sére	12,50	15,00
EBV	Paul -Bunnelova reakcia v sére	2,20	2,64
	aEBV VCA IgM, IgG, aEBNA IgG v sére	41,50	49,80
Rubeola	anti Rubeolla IgM, IgG v sére	32,00	38,40
HSV	anti HSV IgM, IgG v sére	26,00	31,20
VZV	anti VZV IgM, IgG v sére	26,25	31,50
TBE	anti TBE IgM, IgG (kliešť. enc.) v sére	12,00	14,40
Bakteriálne infekcie (sérum)			
Syphilis	Dôkaz reagínov	0,50	0,60
	VDRL kardiolip. skúška kvalitat.	0,80	0,96
	anti Syphilis v sére	6,00	7,20
Borelióza	anti Borrelia burgdorferi IgM, IgG v sére	33,50	40,20
	anti Borrelia afzelii IgM, IgG v sére, Western blot	13,80	16,56
Chlam, Myco.	anti Chlamydia pneum. IgA, IgG v sére	12,00	14,40
	anti Chlamydia trachom. IgA, IgG v sére	12,00	14,40
	anti Mycoplasma v sére	6,00	7,20
Listerióza	anti Listeria monocytogenes aglutinačný test	2,20	2,64
	anti Listeria ivanovii aglutinačný test	2,20	2,64
Salmonelóza	Widalova reakcia (a Salmonella) v sére	4,40	5,28
Tularémia	a Francisella tularensis v sére	2,20	2,64
	a Francisella tularensis v sére kvant.	6,60	7,92
Yersinióza	anti Yersinia enterocolitica IgA, IgG	6,00	7,20
	anti Bordetella pertussis 1.vzorka, 2.vzorka	6,20	7,44
	anti Bordetella parapertussis 1 vzorka, 2.vzorka	6,20	7,44
TBC	Quantiferon (TB)	156,00	187,20
Parazitárne infekcie (sérum)			
Toxoplazmóza	anti Toxoplasma gondii KFR,	2,20	2,64
	anti Toxoplasma gondii IgM, IgG	34,00	40,80
	anti Toxoplasma gondii IgG, avidita (sérum)	7,00	8,40
Toxocaróza	anti Toxocara canis IgG v sére	6,00	7,20
Echinokokóza	anti Echinococcus IgG v sére	6,00	7,20
Vírusové vyšetrenia v likvore			
	<i>k hodnoteniu potrebné aj vyšetrenie hladín protilátok zo séra</i>		
	SP-neuroinfekcia TBE IgM, IgG	38,00	45,60
	SP-neuroinfekcia CMV IgG	4,50	5,40
	SP-neuroinfekcia EBV IgG	12,00	14,40
	SP-neuroinfekcia HSV IgG	11,00	13,20
	SP-neuroinfekcia VSV IgG	12,50	15,00
Bakteriálne infekcie v likvore			
	<i>k hodnoteniu potrebné aj vyšetrenie hladín protilátok zo séra</i>		
	Dôkaz reagínov	0,50	0,60
	anti Borrelia burgdorferi IgM, IgG	81,00	97,20
	anti Borellia afzeli IgM, IgG Western Blot	13,80	16,56
Bakteriálne infekcie, iný materiál (punktát, ascites...)			
	anti Borellia burg. IgM, IgG	33,50	40,20
	anti Borellia afzelii IgM, IgG WB	13,80	16,56
	anti Chlamydia pneum. IgA, IgG	12,00	14,40
	anti Chlamydia trachomatis IgA, IgG	12,00	14,40
	a Mycoplasma pneumoniae IgM	6,00	7,20
	a Yersinia sp. IgA, IgG	12,00	14,40
Predoperačné vyšetrenia (sérum)			
	HBsAg - povrchový antigén hepatitídy B	7,50	9,00
	anti HCV	5,00	6,00
	S-RPR, S-aSYPH	8,00	9,60
	HIV Ab/Ag	8,20	9,84
Vyšetrenia v gravidite (sérum)			

RPR v gravidite	0,50	0,60
anti Syphilis v gravidite	6,00	7,20
HBsAg v gravidite	7,50	9,00
HIV Ab/Ag	8,20	9,84
anti Rubeolla IgM, IgG v sére	32,00	38,40
Toxoplazma gondii KFR, IgG, IgM v sére	36,20	43,44
Certifikát k HIV		5,00

Bakteriologické vyšetrenia

cena bez DPH € cena s DPH €

spracovanie a odoslanie vzorky	1,80	2,16
Kultivačné vyšetrenia - respiračný trakt		
Výter z nosovej dutiny, tonzíl (A)	2,00	2,40
Výter z tonzíl, nosovej dutiny, laryngu (A, K)	2,00	2,40
Spútum (A, K)	4,00	4,80
Aspirát (A, K)	4,00	4,80
Bronchoalveolárna laváž (A, K)	5,50	6,60
Bronchoskopia (A, K)	4,00	4,80
Urogenitálny trakt - kultivačné vyšetrenia		
Moč - stredný prúd, cievkovaný, per.katéter (A)	3,60	4,32
Moč - stredný prúd, cievkovaný, per.katéter (A, K)	3,60	4,32
Výter z uretry, cervix, pošva (NG)	3,20	3,84
Výter z uretry, cervix, pošva, prost. sekret (TV)	2,95	3,54
Výter z uretry, cervix, pošva, prost. Sekret (U,M)	11,00	13,20
Výter z cervix, pošva, vulva, uretra...(CHT)	12,00	14,40
Výter z pošvy, uretry, cervix, vulvy (A)	2,00	2,40
Výter z pošvy, uretry, cervix, vulvy (A,AN)	9,00	10,80
Výter z pošvy, uretry, cervix, vulvy (A,AN,GO)	10,20	12,24
Výter z pošvy, uretry, cervix, vulvy (A, GO)	10,20	12,24
Výter z pošvy, uretry, cervix, vulvy (ACT)	7,00	8,40
Výter z pošvy, uretry, cervix, vulvy (GBS)	1,50	1,80
Iný biologický materiál - kultivačné vyšetrenia		
Výter z dutiny ústnej (A)	2,00	2,40
Vločka z výplachu pri sinusitíde (A,K)	2,00	2,40
Krv - hemokultúra (A, AN)	3,00	3,60
Krv -hemokultúra (A, AN, K)	4,00	4,80
Ster kože pred hemokultúrou (A,K)	1,50	1,80
Výter z oka (A,K)	2,00	2,40
Výter z vonkajšieho zvukovodu (A,K)	2,00	2,40
Výter zo stredného ucha (A,K)	2,00	2,40
Ster z kožných lézií (A,K)	2,00	2,40
Výter z rany- ložiska (A,K)	2,00	2,40
Cievky, katétre, drény, flexily, kanyly (A,K)	2,00	2,40
Operačný materiál (A,K)	2,00	2,40
Tkanivá (A,K)	2,00	2,40
Hnis, punktát, Absces (A,AN)	9,00	10,80
Plodová voda (A,K)	2,00	2,40
Placenta, lochie (A,K)	2,00	2,40
Materské mlieko (A,K)	2,00	2,40
Dialyzát (A,K)	2,00	2,40
Výter z rekta, stolica (kultivačné vyš.a kvasinky)	9,00	10,80
Výter z rekta, stolica (kult. na kvasinky)	4,00	4,80
Výter z rekta, stolica (prevencia, salm., šigely)	4,00	4,80
Výter z rekta, stolica (salm.,šigely, kampil.)	9,00	10,80

Výter z rekta, stolica (yersínia)	7,00	8,40
Výter z rekta, stolica(skrining karbapenemáz)	2,00	2,40

Parazitologické vyšetrenia (mikroskopia)

Črevné prvoky a vajíčka helmintov	6,00	7,20
Perianálny zlepenie na Enterobius vermicularis	1,00	1,20
Duodenálna šľava - Giardia (Lamblija) intest.	6,00	7,20
Vyšetrenie Trichomonas vaginalis	2,95	3,54
Malária (krv)	1,20	1,44

Dôkaz antigénov

Dôkaz antigénov v stolici

F-Rotavírus, Adenovírus	24,00	28,80
F-Norovírus	12,00	14,40
F-Astrovírus	8,80	10,56
F-Helicobacter pylori	8,80	10,56
F-toxíny Clostridium difficile	14,00	16,80
F-Campylobacter jejuni	8,80	10,56
F-CD GDH	7,00	8,40

Dôkaz antigénov v nosohltane

N-Streptococcus pyogenes	8,80	10,56
N-Chrípka A, B	20,80	24,96
N-Adenovírus	12,00	14,40
N-RSV -respiračný syncytiálny vírus	12,00	14,40

Identifikácia patogénov v likvore

baktérie, vírusy, Cryptococcus neoformans	150,00	180,00
likvor	15,20	18,24
Dôkaz voľných antigénov v likvore	4,00	4,80

Vyšetrenia RT PCR (dôkaz RNA, DNA patogénov)

cena bez DPH € cena s DPH €

Vírusové infekcie (výter nosohltan, krk)

<i>Covid-19</i>	SARS CoV-2	50,00	
<i>Triple test</i>	SARS CoV-2, RSV vírus, Influenza A+B vírus	100,00	120,00

Bakteriálne infekcie

<i>MCH</i>	Chlamydia pneumoniae, Mycoplasma pneumoniae (nosohltan)	120,00	144,00
<i>BORD</i>	Bordetella pertussis, Bordetella parapertussis, Bordetella bronchiseptica	180,00	216,00
<i>LEG</i>	Legionella pneumophila (nosohltan)	60,00	72,00
<i>STD</i>	Chlamydia trachomatis, Ureaplasma urealyticum, Mycoplasma genitalium, Mycoplasma hominis (rôzne)	205,00	246,00

Poznámky a vysvetlivky

Ceny, uvedené v tabuľke vyššie sa môžu navýšiť podľa dodatočne uskutočnených výkonov.

Ide najmä o biochemickú identifikáciu patogénov a určenie ich citlivosti na ATB.

Ich bodová hodnota z katalógu výkonov MZSR sa prepočítava koeficientom 0,012€.

- Poznámky k bakteriologickým vyšetreniam
- (A)-aeróbná kultivácia
- (K)- kvasinky
- (NG)-kultivácia na N.gonorrhoeae
- (TV)- kultivácia na T.vaginalis
- (UM)-kultivácia na ureaplazmy, mykoplazmy
- (CHT)-dôkaz Chlam. Trachomatis
- (AN)- kultivácia anaeróbná
- (GO)- kultivácia na gonokoky

(ACT)-kultivácia na aktinomycety
(GBS)- skríning Streptococcus agalactiae