

# CENÍK LABORATORNÍCH VYŠETŘENÍ

## společnosti Unilabs Diagnostics k. s.

platný od 1. 6. 2024

ceny bez DPH/ceny s DPH

**Ledviny (krev)**

<b>UREA, KREA, KM</b>	59/66
Urea	19/21
Kreatinin	18/20
Kyselina močová	22/25
Cystatin C	285/319
Osmolalita	13/14

**Ionty (krev)**

<b>Na, K, Cl</b>	59/66		
Na	21/23	K	22/25
Cl	15/17	Ca	20/22
Ca ionizovaný	46/52		
Mg	21/23	P	18/20
Zn	104/117	Cu	89/100

**Jaterní blok, enzymy (krev)**
**BIL celk., ALT, AST, GGT, ALP**

Bilirubin celkový	16/18		
Bilirubin konjugovaný	15/17		
ALT	19/21	AST	19/21
GGT	21/24	ALP	19/21
ALP izoenzymy	319/357		
LD	22/25		
Cholinesteráza	18/20		
Amyláza	38/43		
Amyláza pankreatická	48/54		
Lipáza	207/232		
Žlučové kyseliny	587/657		

**Lipidy (krev)**

<b>CHOL, TAG, HDL, LDL</b>	166/186
Cholesterol	23/26
HDL cholesterol	52/58
LDL cholesterol	62/69
Triacylglyceroly	29/33
Lp(a)	63/70
Apo A1	211/236
Apo B	211/236
Homocystein <sup>8,13</sup>	496/555

**Diabetologie (krev) 0**

Glukóza	15/17
HbA1c	211/236
Fruktosamin	110/123
Laktát <sup>6</sup>	54/61
Inzulin	163/183
C-peptid kříd/zátěž	197/221
oGTT	75/84
oGTT gravidní	90/101
anti-GAD	617/691
anti-IA2	981/1 099
anti-IAA	981/1 099
anti-ICA	207/232

**Proteiny, zánět (krev)**

Albumin	15/17
Celková bílkovina	15/17
ELFO bílkovin (+CB)	64/72
Imunofixace	1 255/1 406
FLC (vol. leh. řetězce)	638/714
Prealbumin	183/205
Interleukin 6	1 066/1 194
CRP	153/171
ASLO	114/128
RF	113/127
anti-CCP	321/359
IgA	172/193
IgE	611/684
IgG	176/197
IgM	179/200

Podtřídy			
IgG1-IgG4	2 104/2 356		
Podtřídy IgA1, IgA2	848/950		
ECP <sup>7</sup>	877/982		
C3	172/193	C4	179/200
C1 inhibitor	436/488		
CIK-C1q	574/643		
α-1-antitrypsin	196/219		
Ceruloplazmin	245/274		
Haptoglobin	172/193		
Orosomukoid	196/219		
α-2-makroglobulin	233/261		

**Metabolismus Fe (krev)**

Fe	20/22
Transferin	171/192
TIBC	80/90
Saturace transferinu <sup>9</sup>	výpočet
sTfR	321/360
Ferritin	235/263
Vitamin B12	260/291
Folát	259/290

**Kardiomarkery (krev)**

Troponin	1 014/1 136
CK-MB mass	137/153
Myoglobin	303/339
NT-proBNP	876/981
CK	31/35

**Osteomarkery (krev)**

β-CrossLaps	607/680
PTH <sup>8,7</sup>	577/646
Osteokalcin	545/610
25OH vitamin D	442/495
P1NP	456/511

**Endokrinologie (krev)**

TSH	180/202		
fT4 při patol. TSH	188/210		
fT4	188/210	T4	137/153
fT3	188/210	T3	137/153
anti-TG	406/455		
anti-TPO	425/476		
anti-TSH receptor	604/676		
TG (tyreoglobulin)	272/305		
TBG	245/274		
FSH	167/187	LH	167/187
Prolaktin	177/198		
Estradiol	204/229		
Progesteron	184/206		
hCG	194/217		
DHEA-S	150/168		
Testosteron	184/206		
Testosteron volný	320/358		
SHBG	272/305		
Kortizol ráno	194/217		
Kortizol večer	194/217		
Aldosteron kříd	177/198		
Aldosteron zátěž	177/198		
PRA (plazm. renin. akt.)	365/409		
ACTH <sup>14</sup>	418/468		

**Endokrinologie (sliny)**

Kortizol ze slin	194/217
------------------	---------

**Tumormarkery (krev)**

PSA	263/294	fPSA	404/453
př. pozit. PSA vyš. fPSA			
p2PSA (PHI)	982/1 100		
AFP	191/214	CEA	340/381
CA 125	508/569		
HE4 + ROMA index	508/569		
CA 15-3/CA 19-9	508/569		
CA 72-4	680/762		
CYFRA 21-1	669/749		
NSE	474/531	S-100	477/534
β-hCG	403/451		
β2-mikroglobulin	275/308		
Kalcitonin <sup>8</sup>	374/419		
SCC-antigen	966/1 082		

**Toxikologie / léky (krev)**

Etanol	237/265
Lithium	26/29
Valproát	333/373
Karbamazepin	461/516
Fenytoin	333/373
Digoxin	206/231
Lamotrigin	461/516
Teofylin	281/315

**Hematologie (krev)**

Krevní obraz	27/30
KO + diferenciál	67/75
Retikulocyty	68/76
FW (ESR)	29/32
FW (kapilára)	

**Imunohematologie (krev)**

Krevní sk. + Rh faktor	167/187
Screening protilátek	141/158
PAT (přímý antiglobul. test)	113/127

**Týden těhotenství:**

	ANO	NE
Porody	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Aborty, UPT	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Transfuze	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Profylaxe anti-D	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Datum aplikace: \_\_\_\_\_

**Preekampsie (krev)**

sFLT-1/PIGF	957/1 072
-------------	-----------

**Těhotenský screening (krev)**

1. trimestr (PAPP-A, fβ-hCG)	814/912
1. trimestr (PIGF)	955/1 070
2. trimestr (AFP, hCG, Estriol volný)	587/657

Počet plodů: \_\_\_\_\_

Váha: \_\_\_\_\_ kg

Datum UZ: \_\_\_\_\_

Délka grav. v den UZ: (týden+den)

Datum odběru 1. trim.: \_\_\_\_\_

TP dle UZ: \_\_\_\_\_

CRL: \_\_\_\_\_ mm

NT: \_\_\_\_\_ mm

**Infekční serologie (krev)**

anti-HAV IgM	356/399
anti-HAV total	356/399
HBSAg	231/259
anti-HBs	493/552
HBeAg	231/259
anti-HBe	493/552
anti-HBc IgM	356/399
anti-HBc total	493/552
anti-HCV	356/399
anti-HEV	713/798
<b>Syfilis, HBSAg, HIV</b>	978/1 095
Syfilis	337+54/377+60
HIV combo	356/399

**Poznámky**
**Centrifugace**

 sérum  plazma 

Datum: \_\_\_\_\_

Čas: \_\_\_\_\_

Provedl: \_\_\_\_\_

**Ranní moč**

Chemický + sediment	32/36
Amyláza	38/43
Album./Kreat. (ACR) <sup>9</sup>	33/37
Bíl./Kreat. (PCR) <sup>9</sup>	33/37
Glukóza	15/17
Osmolalita	13/14
ELFO bílkovin (+CB)	364/408
Imunofixace	1 255/1 406
FLC (vol. leh. řetězce)	638/714

**Sbíraná moč**

Objem /ml/:	
Doba sběru /hod/:	
Hmotnost /kg/:	
Výška /cm/:	
Urea	19/21
Kreatinin	18/20
Kyselina močová	22/25
Clearance kreatininu <sup>9</sup>	36/40
Albumin	130/146
Celková bílkovina	21/24
Na, K, Cl	58/65
Ca	20/22
P	18/20
Mg	21/23
Kortizol	194/217
Aldosteron	177/198

**Toxikologie (moč)**

Drogy screening	440/493
Kanabinoidy	461/516
Opiáty	461/516
Amfetamin	461/516
Buprenorfin	461/516
Benzodiazepiny	461/516
Kokain-metabolity	461/516
Barbituráty	461/516
Etylglukuronid	237/265
Etanol	237/265

**Stolice**

Okultní krvácení	63/70
------------------	-------

**Speciální vyšetření (krev)**

ABR <sup>11</sup>	75/84
-------------------	-------

**Přezkoumání žádanky / vzorku**

Správně ● Chybně ✘ ✓

**Herpetické viry Ab. (krev)**

EBV (VCA IgG, VCA IgM, EBNA IgG, EA IgG)	1 936/2 168
EBV – BLOT (IgG, IgM)	3 079/3 448
IM test	75/84
CMV (IgG, IgM)	1 011/1 132
CMV – BLOT (IgG, IgM)	3 079/3 448
HSV 1/2 (IgG, IgM)	673/754
HSV 1 (IgG, IgM)	673/754
HSV 2 (IgG, IgM)	673/754
HHV 6 (IgG, IgM)	673/754
VZV (IgG, IgM)	673/754

**Infekce přenášené klíšťaty a jiné zoonózy Ab. (krev)**

Borrelia burgdorferi sensu lato (IgG, IgM)	673/754
Borrelia afzelii + garinii (IgG, IgM)	1 347/1 509
<b>Při pozitivitě Borrelia – BLOT</b>	
Borrelia – BLOT (IgG, IgM)	3 079/3 448
Ehrlichia (Anaplasma phagoc.) – BLOT (IgG, IgM)	3 079/3 448
Klíšťová encefalitida (TBEV) (IgG, IgM)	673/754
Toxoplasma gondii (IgG, IgA, IgE, IgM)	1 347/1 509
Brucella abortus (IgG, IgM)	673/754
Francisella tularensis	53/59
Toxocara canis (IgG)	673/754

**Respirační infekce Ab. (krev)**

Bordetella pertussis (PT) (IgG, IgA)	673/754
Bordetella pertussis – BLOT (IgG, IgA)	3 079/3 448
Bordetella parapertussis (IgG, IgA, IgM)	1 106/1 239
Chlamydie trachomatis (IgG, IgA, IgM)	673/754
Chlamydie pneumoniae (IgG, IgA, IgM)	1 011/1 132
<b>Při pozitivitě Chlamydie BLOT</b>	
Chlamydie – BLOT (pneum., trach., psit.) (IgG, IgA)	4 358/4 881
Mycoplasma pneumoniae (IgG, IgA, IgM)	1 011/1 132
Mycoplasma pneumoniae – BLOT (IgG, IgA, IgM)	4 618/5 172
Adenoviry (IgG, IgA, IgM)	1 011/1 132
Influenza A, B (IgG, IgA)	1 011/1 132
Parainfluenza 1-4 (IgG, IgA, IgM)	1 011/1 132
Legionella pneumoniae (IgG, IgA)	1 070/1 198
RS virus (IgG, IgA, IgM)	1 011/1 132

**Sexuálně přenosné infekce (STI) Ab. (krev)**

Chlamydie trachomatis (IgG, IgA, IgM)	673/754
---------------------------------------	---------

**Gastroinfekce Ab. (krev)**

Campylobacter – BLOT (IgG, IgA)	3 079/3 448
Helicobacter pylori (IgG, IgA)	673/754
Helicobacter pylori – BLOT (IgG, IgA)	3 079/3 448
Yersinia enterocolitica (IgG, IgA)	673/754

**Ostatní stanovení Ab. (krev)**

Morbili (IgG, IgM)	337/377
Parotitida (IgG, IgM)	673/754
Parvovirus B19 – BLOT (IgG, IgM)	3 079/3 448
Rubeola (IgG, IgM)	337/377
<b>TORCH PANEL (Toxo, Rubeola, CMV, HSV)</b>	3 704/4 149
TBC – Quantiferon <sup>10</sup>	2 131/2 387

**Postvaccinační protilátky Ab. (krev)**

Klíšťová encefalitida (TBEV) (IgG)	337/377
Tetanus (IgG)	337/377
Morbili (IgG)	337/377
Parotitida (IgG)	337/377
Rubeola (IgG)	337/377
VZV (IgG)	337/377
Hepatitida B (anti-HBs)	493/552
Bordetella pertussis toxin (IgG)	673/754
Haemophilus influenzae typ B (Hib) (IgG)	337/377
Streptococcus pneumoniae (IgG)	337/377
SARS-CoV-2 (IgG) <sup>12</sup>	490/490

**Autoprotilátky základní IgG (krev)**

ANA (IF)	360/403
ENA screening	360/403
<b>Při pozitivitě ANA/ENA – typizace</b>	
ANA/ENA typizace – BLOT	1 539/1 724
ds DNA	521/584
Histony	710/795
Nukleozómy	321/359
Ro (SS/A)	672/753
La (SS/B)	672/753
Sm/1 RNP	672/753
Scl-70	672/753
Jo-1	321/359
Centromera	321/359
Myositida – BLOT	1 539/1 724

**Antifosfolipidový syndrom Ab. (krev)**

Beta-2-glykoprotein (B2GPI) (IgG, IgA, IgM)	804/900
Kardioliipin (ACLA) (IgG, IgA, IgM)	3 804/4 261
Fosfolipidy screen (APLA) (IgG, IgM)	689/772
Fosfolipidy typizace (5 Ag) (IgG, IgM)	4 485/5 023
Fosfatidyl serin/ PT komplex (IgG, IgM)	641/718

**Vasculitidy a nefrologie IgG (krev)**

ANCA (MPO, PR3)	641/718
ANCA typizace (MPO, PR3, BPI, katepsin, elastáza, laktoferin, lysozym)	1 395/1 562
ANCA IF	214/240
<b>Při pozitivitě ANCA IF – roztestovat</b>	1 395/1 562
Bazální membrána glomerulů (GBM)	268/300
Endotelie (AECA)	207/232

**Revmatologie Ab. (krev)**

RF (IgG, IgA, IgM)	1 263/1 415
Cyklický citrulinovaný peptid (CCP) (IgG)	321/359
COMP	321/359
Mutovaný citrulinovaný vimentin (MCV) (IgG)	321/359

**Gastroenterologie, hepatopatie Ab. (krev)**

<b>Gastro PANEL (VF, APCA, tTG, ASCA, DGP)</b>	3 079/3 448
<b>Jaterní PANEL (SLA, aktin, LKM, M2, LC1)</b>	3 079/3 448
Hladký sval (ASMA) (IgG)	207/232
Mikrosomy (LKM) (IgG)	589/660
Mitochondrie (AMA) (IgG)	207/232

**Idiopatické střevní záněty (IBD) Ab. (krev)**

<b>IBD PANEL (exokr. b. pankreatu, AGC, ASCA, ANCA)</b>	3 079/3 448
Exokrinní buňky pankreatu (IgG)	207/232
Pohárkové buňky střeva (AGC) (IgG)	207/232
Sach. cerevisiae (ASCA) (IgG, IgA)	641/718
Parietální buňky (APCA) (IgG)	207/232
Vnitřní faktor (VF) (IgG)	321/359
Kalprotektin – stolice	1 066/1 194

**Celiakie Ab. (krev)**

Tkářová transglutamináza (tTG) (IgG, IgA)	606/679
Tkářová transglutamináza (tTG) (IgA)	303/339
Gliadin deamidovaný (DGP) (IgG, IgA)	388/434
Endomyzium (EMA) (IgG, IgA)	415/465

**Neurologie Ab. (krev)**

Aquaporin – 4 (IgG)	321/359
Gangliosidy – BLOT (IgG, IgM)	3 718/4 164
Neurologické paraneopl. syndromy – BLOT (Hu, Ri, Yo, CV2, Amph, Ma 1/2, SOX1, GAD65) (IgG)	2 179/2 440

**Reprodukce Ab. (krev)**

Müllerian hormon (AMH)	603/675
Ovaria (IgG)	321/359
Spermie (IgG)	305/342
Zóna pellucida (IgG)	321/359

**Ostatní autoprotilátky (krev)**

Kůra nadledvin (IgG)	207/232
Kožní tkáň (bazální membrána, epidermis, desmozomy) (IgG, IgA)	415/465
Myocard (IgG)	207/232
Příčně pruhovaný sval (STIMA) (IgG)	207/232

**Biologická léčba (krev)**

Adalimumab (hladina + Ab)	3 011/3 372
Infliximab (hladina + Ab)	3 011/3 372
Etanercept (hladina)	3 011/3 372

**PCR – humánní genom (krev)<sup>3</sup>**

Trombofilní mutace – Faktor V (Leiden)	709/794	816/914
Trombofilní mutace – Faktor II (Protrombin)	709/794	
Bechtěrevova nemoc (HLA-B27)	894/1 001	
Celiakie – HLA II DQ 2/DQ 8	1 602/1 794	
Laktózová intolerance (gen LCT -13910C>T, -22018G>A)	1 550/1 736	
Histaminová intolerance (4 varianty v genu pro DAO)	1 856/2 079	
Crohnova choroba (R702W, G908R, 3020insC v genu NOD2/CARD15)	2 279/2 553	
Psoriáza – Lupénka (HLA-C*06)	1 406/1 575	
Gilbertův syndrom (UGT1A1*28)	952/1 066	
Metabolismus thiopurinů (TPMT*1/*2/*3A/*3B/*3C)	2 485/2 783	
Souhlas pacienta s uložením vzorků DNA pro další analýzu ANO <sup>2</sup>		
Cena za odběr	38/43	
Cena za separaci séra	18/20	
Cena za separaci plazmy	18/20	

**Imunofenotypizace lymfocytů (krev)**

pro absolutní hodnoty KO	67/75
CD 3/4/8	1 797/2 013
CD 3/4/8/19/NK	2 528/2 831
HLA B27 screening	360/403
CD 57/CD 3	365/409
CD 3/4/8 BAL (bronchoalveol. laváž)	1 096/1 228

**Funkční testy (krev)**

Oxidativní vzplanutí – fagocytóza	554/620
-----------------------------------	---------

**Nejčastější alergologická vyšetření (krev)**

IgE	611/684
ECP	877/982

**Specifické IgE (krev)<sup>4</sup>**

Inhalační screen – AlaTOP	845/946
TOP roztestovat	845/946
Potravinový screen – Fp5	845/946
Fp5 roztestovat	845/946
Trávy – Gp1	845/946
Plísňe – Mp1	845/946
Stromy – Tp9	845/946
Byliny – Wp1	845/946
Dermatophagoides pteronyssinus – D1	591/662
Dermatoph. farinae – D2	591/662
Kočka – E1	591/662
Pes – E5	591/662
Vaječný bílek – F1	591/662
Kravné mléko – F2	591/662
Burský ořech – F13	591/662
Pšeničná mouka – F4	591/662
Gluten (lepek, gliadin) – F79	591/662
Bojník – G6	591/662
Včela medonosná – I1	591/662
Vosa obecná – I3	591/662
Bříza – T3	591/662
<b>Další spec. IgE vypište slovy (krev)</b>	591/662

**Alergeny multiplex (krev)**

ALEX	5 914/6 624
------	-------------

**Histaminová intolerance (krev)**

DAO koncentrace	1 066/1 194
-----------------	-------------

**Poznámky:****Poznámky:**

- 1) Platnost od 1. 6. 2024 na všech pobočkách laboratoří Unilabs Diagnostics v ČR. Tento ceník nahrazuje veškerá předchozí vydání.
- 2) Všechny ceny v ceníku pro samoplátce jsou uvedeny v Kč.
- 3) Konečné částky budou vyúčtovány na základě provedených výkonů.
- 4) K některým druhům vyšetření je třeba připočítat poplatek za separaci séra/plazmy.
- 5) Za provedení odběru v odběrovém místě Unilabs Diagnostics je účtována cena dle ceníku.
- 6) Vyšetření s léčebným cílem nebo chránící lidské zdraví je osvobozeno od DPH (dle §58 odst. 1 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty).
- 7) Tento ceník neplatí pro veterinární výkony.