

**KLINIKAI KÉMIAI, HEMATOLÓGIAI, IMMUNOLÓGIAI VIZSGÁLATOK
ÁRJEGYZÉKE**

KLINIKAI KÉMIA	ÁR (Ft.)	EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)
Vércukor	350.-	1
Fruktózamin	1,550.-	1-3
Hemoglobin A1C	3,500.-	1-3
Karbamid	450.-	1
Kreatinin (+ eGFR)	550.-	1
Húgysav	350.-	1
Cisztatin C	4,600.-	5-7
Nátrium	350.-	1
Kálium	350.-	1
Klorid	350.-	1
Kalcium	350.-	1
Anorganikus foszfát	350.-	1
Magnézium	350.-	1
Cöruoplazmin	3,650.-	5-7
Fruktóz (seminális plazma)	8,500.-	20-21
Cink (seminális plazma)	11,100.-	20-21
Réz	10,100.-	14
Szelén	10,100.-	14
Totál bilirubin	350.-	1
Direkt bilirubin	350.-	1
Gamma-GT	350.-	1
Alkálikus foszfátáz	350.-	1
Csontspec. alk. Foszfátáz	6,300.-	5-7

<i>KLINIKAI KÉMIA</i>	<i>ÁR (Ft.)</i>	<i>EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)</i>
GPT (ALAT)	350.-	1
GOT (ASAT)	350.-	1
Laktát-dehidrogenáz (LDH)	350.-	1
Kreatinkináz (CK)	650.-	1
CK-MB koncentráció	3,350.-	1
Troponin I	6,550.-	1
Troponin T	6,550.-	1
NT-proBNP	13,900.-	1-3
Amiláz	850.-	1
Lipáz	850.-	1
Kolinészteráz	750.-	1-3
Vas	350.-	1
Transzferrin	950.-	1
Szolubilis transzferrin rec.	7,100.-	5-7
Ferritin	3,000.-	1
Szérum folsav	4,100.-	1-3
B12-vitamin	4,100.-	1-3
Összfehérje	350.-	1
Albumin	350.-	1
Alfa-1 antitripszin	3,650.-	7-8
Interleukin-6 (IL-6)	14,000.-	5-7
C reaktív protein (CRP)	2,550.-	1
CRP (ultraszenzitív)	3,000.-	1
Prokalcitonin	12,300.-	1

<i>KLINIKAI KÉMIA</i>	<i>ÁR (Ft.)</i>	<i>EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)</i>
Haptoglobulin	2,900.-	1-3
Koleszterin	350.-	1
Triglicerid	350.-	1
HDL-koleszterin	750.-	1
LDL-koleszterin	950.-	1
Lipoprotein(a)	6,700.-	3-5
Homocisztein	11,550.-	7-10
Véralkohol	3,000.-	1-3

<i>HEMATOLÓGIA</i>	<i>ÁR (Ft.)</i>	<i>EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)</i>
Vörösvérsejt süllyedés	2,600.-	1
Vérkép (quant.+5 diff qual.)	1,250.-	1
Vérkép + Retikulocytá (quant. + 5 diff gépi qual.)	2,200.-	1
Perifériás vérkenet festése értékeléssel (csak vérkép vizsgálattal)	2,400.-	2
Karboxihemoglobin (CO-)	5,100.-	1-3
Methemoglobin	5,100.-	1-3

<i>VÉRALVADÁSI VIZSGÁLATOK</i>	<i>ÁR (Ft.)</i>	<i>EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)</i>
Protrombin (PI) +INR	1,300.-	1
Aktivált parciális tromboplastin idő (aPTI)	1,100.-	1
Thrombin idő (TI)	1,100.-	1
Fibrinogén	1,850.-	1
D-dimer quant. meghat.	6,300.-	1
Aktivált Protein C Reziszt.	8,750.-	15-17

<i>VÉRALVADÁSI VIZSGÁLATOK</i>	<i>ÁR (Ft.)</i>	<i>EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)</i>
Protein C	18,000.-	15-17
Protein S	17,600.-	15-17
Szabad Protein S antigén	19,500.-	15-17
Antitrombin	9,500.-	15-17
Lupus antikoaguláns	15,500.-	15-17
Trombofília panel Prothrombin +INR aPTI, Thrombin idő Fibrinogén, D-dimer APC rezisztencia Protein C, Protein S aktivitás Szabad Protein S antigén Anti-thrombin Lupus antikoaguláns (fentiek) +VIII. faktor, +Homocisztein	92,050.-	15-17
Faktor II	9,500.-	17-21
Faktor V	9,500.-	17-21
Faktor VII	9,500.-	17-21
Faktor VIII	9,500.-	17-21
Faktor IX	9,500.-	17-21
Faktor X	9,500.-	17-21
Faktor XI	9,500.-	17-21
Faktor XII	9,500.-	17-21
Faktor XIII	9,500.-	17-21
von Willebrand antigén	10,900.-	17-21
Anti-Xa	8,500.-	17-21
Anti-foszfolipid szindróma panel: Foszfolipid antitest szűrés, Lupus antikoaguláns	21,500.-	15-17

GYÓGYSZERSZINT MEGHATÁROZÁS	ÁR (Ft.)	EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)
Digoxin	5,000.-	1-3
Lítium	2,650.-	1-3
Fenitoin	9,000.-	1-3
Valproinsav (Valproát)	7,750.-	1-3
Karbamazepin	8,050.-	1-3
Fenobarbitál	8,800.-	1-3

ENDOKRINOLÓGIA	ÁR (Ft.)	EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)
ACTH	5,350.-	3-5
Adiponektin	10,900.-	21
Aldoszteron	6,100.-	5-7
Androsztendion	6,700.-	10-12
AMH Plusz	11,500.-	1-3
Béta-crosslaps	6,500.-	1-3
HCG	3,600.-	1
C-peptid	4,850.-	1-3
Dehidroepiandroszteron szulfát (DHEA-s)	4,300.-	1-3
D-vitamin	5,200.-	1-3
Follik. stim. hormon (FSH)	3,400.-	1-3
GastroPanel: Pepszinogén I és II Helicobacter pylori IgG Csztein 17	22,000.-	14-15
Inhibin B	17,500.-	21
Inzulin időpontonként	3,350.-	1-3
Inzulin szerű növekedési faktor (IGF-1)	6,500.-	5-7

<i>ENDOKRINOLÓGIA</i>	<i>ÁR (Ft.)</i>	<i>EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)</i>
Kalcitonin	4,450.-	1-3
Kortizol (nyál)	3,950.-	5-7
Kortizol (szérum)	3,850.-	1-3
Leptin	9,000.-	21
Luteinizáló hormon (LH)	3,700.-	1-3
Növekedési hormon (GH)	4,500.-	5
Oszteokalcin	4,450.-	1-3
Ösztradiol (E2)	3,500.-	1-3
Parathormon (PTH)	5,500.-	1-3
Progeszteron	3,500.-	1-3
Prolaktin (PRL)	3,500.-	1-3
Renin (direkt)	8,000.-	5-7
Reverz T3	9,000.-	14-45
Szabad és biológiailag aktív tesztoszteron (SHBG, Totál tesztoszteron és Albumin méréssel együtt)	6,200.-	1-3
Szexuál hormon kötő fehérje (SHBG)	3,400.-	1-3
T3 szabad frakció (FT3)	3,000.-	1-3
T4 szabad frakció (FT4)	3,000.-	1-3
Thyreoglobulin	4,200.-	1-3
Totál tesztoszteron	3,300.-	1-3
TSH (szuperszenzitív)	2,700.-	1-3
17-OH-Progeszteron	3,400.-	5-7

MAGZATI KOCKÁZAT BIOKÉMIAI SZŰRÉSE	ÁR (Ft.)	EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)
1. trimeszter (12. hét) szűrés kockázatelemzéssel Szabad béta-HCG PAPP-A	15,000.-	5
2. trimeszter (16. hét) szűrés kockázatelemzéssel Béta-HCG Terhességi AFP Szabad ösztriol Inhibin A	17,000.-	5
ALLERGIA	ÁR (Ft.)	EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)
Totál IgE	4,250.-	7-9
Inhalatív 40-es panel (allergén specifikus IgE)	18,200.-	7-9
Inhalatív 20-as panel (allergén specifikus IgE)	14,200.-	7-9
Nutritív 40-es panel (allergén specifikus IgE)	18,200.-	7-9
Nutritív 20-as panel (allergén specifikus IgE)	14,200.-	7-9
Vegyes allergia panel (20 kombinált inhalatív és nutritív allergén)	14,200.-	7-9
Rovar-allergén specifikus IgE (méh/darázs)	8,300.-	7-9
Egyedileg kérhető allergének (>500-féle, ld. külön listát)	5,000.-	9-21
Táplálékintolerancia IgG vizsgálatok (46 tápanyag)	41,000.-	7-9
Táplálékintolerancia IgG vizsgálatok (220+ tápanyag)	76,000.-	8-11
Táplálékintolerancia IgG vizsgálatok (108 tápanyag)	53,000.-	9
ALEX multiplex allergiavizsgálat	78,500.-	12-18
ALEX multiplex allergiavizsgálat szakvéleménnyel	86,100.-	14-20
Hisztaminintolerancia (DAO)	17,000.-	14-15

<i>NUTRITÍV MOLEKULÁRIS ALLERGIA</i>	<i>ÁR (Ft.)</i>	<i>EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)</i>
Gyermek molekuláris ételallergia ImmunoCAP panel (tej, tojás, földimogyoró) Allergológiai szakvéleménnyel	51,500.-	21
Tej (tej, nBos d8 kazein, nBos d4 alfa-laktalbumin, nBos d5 beta-laktoglobulin)	8,900.-	21
Tojás (nGal d1 ovomucoid, nGal d2 ovalbumin, nGal d3 conalbumin)	16,800.-	21
Földimogyoró (rAra h1, h2, h3 tároló fehérje, rAra h5, rAra h6, rAra h7, rAra h9 ns lipidtranszfer protein, rBet v1, CCD)	21,300.-	9
Mogyoró (rCor a1 PR-10, rCor a8 ns lipid-transzfer protein, rCor a9 és a14 tároló fehérjék)	21,300.-	21
Dió (rJug r1 tároló fehérje, rJug r3 ns lipid-transzfer protein)	13,000.-	21
Búzaliszt (rTri a14 ns lipidtranszfer protein, rTri a19 omega-5 gliadin, $\alpha, \beta, \gamma, \omega$ -gliadin)	18,000.-	21
Szójabab (rGly m4 PR-10 protein, nGly m5 és m6 tároló fehérjék)	18,000.-	21
Rák (rPen a1 tropomyosin)	7,000.-	21
Gyümölcs (alma, őszibarack) (rMal d1 PR-10, rMal d3 nsLTP, rPru p1 PR-10, rPru p3 nsLTP, rPru p4)	21,500.-	21
<i>EGYÉB MOLEKULÁRIS ALLERGIA</i>	<i>ÁR (Ft.)</i>	<i>EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)</i>
Rovarméreg panel I. (méh, darázs)	18,500.-	21
Rovarméreg panel II. (méh, darázs, lódarázs, európai papírdarázs)	22,800.-	9
Bromelain (MUXF3 CCD)	7,500.-	21

INHALATÍV MOLEKULÁRIS ALLERGIA	ÁR (Ft.)	EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)
Pollen panel Nyírfa (rBet v1 PR-10, rBet v2 profilin, rBet v4 polcalcin, v6, v2 és v4 mellékallergének) Réti komócsin (rPhl p1, rPhl p5b főallergének, rPhl p7, rPhl p12 mellékallergének)	26,500.-	9
Nyírfa (Phadia Immunocap) (rBet v1 PR-10, rBet v2 Profilin, rBet v4 Polcalcin, rBet v6)	20,500.-	21
Nyár végi gyomnövények (fekete üröm, parlagfű) (nArt v1 és v3 fekete üröm, LTP, nAmb a1 parlagfű)	17,500.-	21
Poratka (nDer p1, rDer p2, rDer p10)	18,500.-	21

VIZELETVIZSGÁLATOK (Nem gyűjtött vizeletből)	ÁR (Ft.)	EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)
Teljes vizelet + üledék	1,700.-	1
Vizelet kalcium + kreatinin	950.-	1
Vizelet kreatinin	500.-	1
Vizelet mikroalbumin+kreatinin	2250.-	1
Vizelet foszfát + kreatinin	950.-	1
Vizelet összfehérje+kreatinin	1000.-	1
Vizelet amiláz	700.-	1
Terhességi teszt vizeletből	1,600.-	1
Drog-vizelet (5 paraméter) Amfetamin Kokain/Benzoilekgonin Marihuana (t-hidrokannabinol) Metamfetamin, Morfin (opiát)	7,300.-	1

VIZELETVIZSGÁLATOK (Nem gyűjtött vizeleből)	ÁR (Ft.)	EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)
Drog-panel vizeleből (12 paraméter) Kokain/Benzoilekgonin, Amfetamin, Metamfetamin, Marihuana (t-hidrokannabiól), Metadon, Metiléndioximetamfetamin (MDMA), Morfin (opiát), Oxikodon, PCP (fenciklidin, angyalpor), Barbiturát, Benzodiazepin, Triciklikus antidepresszáns	11,500.-	1

VIZELETVIZSGÁLATOK (Gyűjtött vizeleből)	ÁR (Ft.)	EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)
Vizelet glukóz	650.-	1
Vizelet nátrium	650.-	1
Vizelet kálium	650.-	1
Vizelet klorid	650.-	1
Vizelet kalcium	650.-	1
Vizelet foszfát	650.-	1
Vizelet magnézium	650.-	1
Vizelet karbamid	650.-	1
Vizelet kreatinin	800.-	1
Vizelet húgysav	650.-	1
Vizelet összfehérje	650.-	1
Vizelet mikroalbumin	1,800.-	1
Vizelet réz	10,800.-	14-15
Kortizol (vizelet)	4,000.-	1-3

TUMORMARKEREK	ÁR (Ft.)	EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)
CA-125	6,250.-	1-3
HE4 (Humán epididymis protein 4)	10,050.-	5-7
HE4 + CA-125 rizikó becsléssel (ROMA index)	17,000.-	5-7
CA 15-3	5,250.-	1-3
CA 72-4	5,250.-	1-3
CA 19-9	5,250.-	1-3
Alfa-feto-protein (AFP)	4,150.-	1-3
CEA	4,200.-	1-3
Cyfra-21	13,000.-	6-8
Prostata specifikus antigén (Total-PSA)	3,600.-	1-3
Szabad PSA	4,700.-	1-3
Neurospecifikus Enoláz (NSE)	5,700.-	3-5
S100 protein	8,300.-	3-5
Béta2-mikroglob. (szérum)	6,600.-	1-3
Béta2-mikroglob. (vizelet)	7,000.-	1-3
Szöveti polipeptid a. (TPA)	6,300.-	5-7
Chromogranin A	14,000.-	14-15

SZÉKLETVIZSGÁLATOK	ÁR (Ft.)	EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)
Széket vér immunológiai kimutatása (3 mintából)	11,400.-	1-3
Calprotectin (kvantitatív)	13,100.-	7-9
M2-PK marker	16,700.-	10-12

MINTAVÉTELI ÉS EGYÉB DÍJAK**ÁR (Ft.)**

Mintavételi díj	3,500.-
Angol nyelvű lelet	16,000.-/ vizsgálati csoport
Mintakezelési díj	2000.-
Sürgősségi felár kl. Kémia (a klinikai kémiai kérvény adott vizsgálatai kérhetők sürgősséggel, előzetes egyeztetés szükséges)	9,000.-

IMMUNOLÓGIAI PARAMÉTEREK**ÁR (Ft.)****EREDMÉNYKIADÁS
(munkanap)**

Szérum el. forézis(ELFO)	3,900.-	2-4
Szérum elektroforézis + paraprotein azonosítás (immunfixációs ELFO)	9,500.-	14-15
Vizelet elektroforézis + paraprotein azonosítás (immunfixációs ELFO)	10,000.-	14-15
Anti-streptolizin O (AST)	1,900.-	1
Immunglobulin A	2,000.-	1-3
Immunglobulin G	2,000.-	1-3
Immunglobulin M	2,000.-	1-3
IgG alosztályok: IgG1, IgG2,IgG3,IgG4	19,000.-	14-15
Komplement C3	2,600.-	1-3
Komplement C4	2,600.-	1-3
C1 eszteráz inhibitor (aktivitás, inhibitor)	15,000.-	21
N-alfa-glukozidáz (seminális plazmából)	7,000.-	14-15
PMN elasztáz (seminális plazmából)	9,000.-	21-22

IMMUNOLÓGIAI PANELEK	ÁR (Ft.)	EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)
Infertilitás panel I.: ANA Elisa, ds-DNS Foszfolipid antitest szűrés Thyeroidea-peroxidáz autoantitest (anti-TPO), Thyreoglobulin autoantitest, Cöliákia szűrés	26,700.-	7-9
Infertilitás panel II.: ANA Elisa, ds-DNS Foszfolipid antitest szűrés Thyeroidea-peroxidáz autoantitest (anti-TPO), Thyreoglobulin autoantitest, Cöliákia szűrés, Anexin IgG/IgM,+ Prothrombin elleni antitest	40,400.-	7-9
Infertilitás panel III.: ANA Elisa, ds-DNS Foszfolipid antitest szűrés Thyeroidea-peroxidáz autoantitest (anti-TPO), Thyreoglobulin autoantitest, Cöliákia szűrés, Anexin IgG/IgM,+ Prothrombin elleni antitest, + Anti C1q antitest Foszfadilszerin IgG és IgM elleni antitest	59,500.-	7-9
Trombofilia immunológiai kivizsgálás: Foszfolipid antitest szűrés, Anexin IgG/IgM,+ Prothrombin elleni antitest, Foszfadilszerin IgG és IgM elleni antitest	28,500.-	7-9
AUTOANTITESTEK	ÁR (Ft.)	EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)
Reuma faktor (RF)	3,200.-	1-3
Anti-CCP (filaggrin)	6,000.-	1-3
ANA (ELISA) + ENA szűrés	5,800.-	7-9
ANA (Hep-2) mintázat/titer	7,000.-	12-15
Antinukleáris antitestek (immunoblot, 18 paraméter) dsDNS elleni antitest, Jo-1 elleni antitest, Scl-70 elleni antitest, SM antigén elleni antitest, Sm/RNP elleni antitest, SS-A (Ro) elleni antitest, SS-B (La) elleni antitest, U1-RNP 70 elleni antitest, RNP A elleni antitest, RNP C elleni antitest, Ro-52 elleni antitest, PM- Scl elleni antitest, Centromer B elleni antitest, PCNA elleni antitest, Nukleoszóma elleni antitest, Hiszton elleni antitest, Riboszómális P protein elleni antitest, AMA-M2	21,000.-	15-17

<i>AUTOANTITESTEK</i>	<i>ÁR (Ft.)</i>	<i>EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)</i>
Annexin IgG/IgM	8,600.-	7-9
Prothrombin elleni antitest	6,500.-	7-9
Foszfatidil-inozitol elleni antitest	5,500.-	7-9
Foszfatidilszerin IgG elleni antitest	5,800.-	7-9
Foszfatidilszerin IgM elleni antitest	5,800.-	7-9
Autoimmun myositis autoantitest profil Jo-1, Ku, Mi-2, PI-12, PI-7,	14,400.-	7-9
ANCA mintázat, titer, MPO, PR-3	14,300.-	12-15
ANCA profil (MPO, PR-3, elasztáz, BPI, katepszin G, laktoferrin, lizozim)	18,300.-	7-9
GBM antitest	8,000.-	7-9
Szövetspecifikus autoantitest profil (AMA, APCA, SMA, LKM, endothel at., retikulin at.)	9,500.-	12-15
Autoimmun májbetegség autoantitest profil (AMA-M2, GP210, LC, LKM1, SLA)	10,500.-	7-9
Intrinsic faktor elleni antitest	9,300.-	7-9
Cöliákia szűrés (tTG IgA, tTG IgG)	8,100.-	7-9
Deamidált gliadin peptid IgA	10,500.-	9
Deamidált gliadin peptid IgG	10,500.-	9
EMA IgA	6,500.-	12-15
EMA IgG	6,500.-	12-15
ASCA IgG/IgA	7,700.-	7-9
Autoimmun bőrbetegségek autoantitestjei Bőr bazálmembrán antitest	10,200.-	7-9
Enterocytá elleni antitest	10,500.-	21
Thyreoidea-peroxidáz autoantitest (Anti-TPO)	3,900.-	1-3
Thyreoglobulin autoantitest (ATG)	3,900.-	1-3

<i>AUTOANTITESTEK</i>	<i>ÁR (Ft.)</i>	<i>EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)</i>
TSH receptor autoantitest (TRAK)	6,500.-	1-3
Pancreas szigetsejt AT	11,000.-	21
Mellékvesekéreg AT/ Mellékvese, here: szteroid	9,500.-	21
Spermium elleni antitest szérumból	9,500.-	21
Aquaporin-4 (NMO) antitest	12,200.-	21
Onkoneuronális (paraneoplásiás) antitestek Amphisysin, CV-2 (CRMP5), Hu antitest, Ma-2/TA, PMNA-2, Ri, Yo	14,500.-	7-9
MAG-IgM	10,000.-	21
Anti-C1q antitest	8,500.-	7-9
Acethylcholin receptor elleni autoantitest	20,000.-	14-15
Kardiolipin elleni antitest	7,000.-	7,000.-

<i>VÉRCSOPORT SZEROLÓGIA</i>	<i>ÁR (Ft.)</i>	<i>EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)</i>
Vércsoport (ABO, RH) + ellenanyagszűrés	13,500.-	3

<i>EGYÉB VIZSGÁLATOK</i>	<i>ÁR (Ft.)</i>	<i>EREDMÉNYKIADÁS (munkanap)</i>
Vesekőanalízis	11,000.-	15-17