

LABORATÓRIUMI VIZSGÁLATOK LISTÁJA

vizsgálat neve	minta típusa	leletkiadás	vizsgálati periódus	megjegyzés
Teljes vérkép	teljes vér, EDTÁ-s cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Minőségi vérkép (mikroszkóppal)	teljes vér, EDTÁ-s cső	munkanapokon a vérvétel napján	munkanapokon	
Reticulocyta	teljes vér, EDTÁ-s cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	nem kell külön cső!
Süllyedés	teljes vér, EDTÁ-s cső	rutin: a vizsgálat napján	naponta	vérképpel együtt is kérhető, nem kell külön c
Prothrombin idő	citrátos plazma, kék	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	nagyon fontos, hogy jelig legyen töltve!!
Aktivált parciális thromboplastin idő (APTI)	citrátos plazma, kék	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	nagyon fontos, hogy jelig legyen töltve!!
Thrombin idő	citrátos plazma, kék	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	nagyon fontos, hogy jelig legyen töltve!!
D-dimer	citrátos plazma, kék	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	nagyon fontos, hogy jelig legyen töltve!!
Fibrinogén	citrátos plazma, kék	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	nagyon fontos, hogy jelig legyen töltve!!
Vércsoport	teljes vér, 2 ml-es EDTÁ-s cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	együtt kérhető, osztályos kérsnél a vércsoportot meg kell határozni heparin az ellenanyagszűrést zavarja
Rh	teljes vér, 2 ml-es EDTÁ-s cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Ellenanyagszűrés	teljes vér, 2 ml-es EDTÁ-s cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Szérum nátrium	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Szérum kálium	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Szérum klorid	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	

Szérum össz kalcium	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	alacsony albumin értéknél korrigált értéket számítunk 40 g/l albuminra
Szérum magnézium	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Szérum ozmolalitás	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Szérum anorganikus foszfát	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Szérum vas	szérum, natív cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Transzferrin	szérum, natív cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	negatív akut fázis protein
Ferritin	szérum, natív cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	pozitív akut fázis protein
C reaktív protein	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Procalcitonin	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Ammónia	teljes vér, EDTA-s cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	szállítás a laborba hűtve, papírvattába csomagolva jégzselével
Szérum húgysav	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Szérum összbilirubin	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Szérum direkt bilirubin	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	magas összbilirubin szintnél automatikusan mérjük
Szérum karbamid	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Szérum kreatinin	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	

eGFR	számított érték	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	18 év felett automatikusan számítjuk
Szérum összfehérje	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Szérum albumin	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Szérum IgA	szérum, natív cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Szérum IgG	szérum, natív cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Szérum IgM	szérum, natív cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Prealbumin	szérum, natív cső	hétfőnként	heti 1x	
Anti-streptolizin O (AST)	szérum, natív cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	szemikvantitatív teszt
Treponema pallidum hemagglutináció (TPHA)	szérum, natív cső	rutin: a vizsgálat napján	kéthetente	csak Bethesda dolgozói részére!
Szérum glükóz	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	ha nem éhgyomros, random glukózt kell felvenni!!
Éhomi plazma glükóz	plazma, szürke cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	vércukorterheléshez
Hemoglobin A1C	teljes vér, EDTA-s cső	péntek	heti 1x	2 ml-es cső!!!
Inzulin	szérum, natív cső	a vizsgálat napján	havonta	
Koleszterin	szérum, natív cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
HDL koleszterin	szérum, natív cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
LDL koleszterin (direkt)	szérum, natív cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Triglicerid	szérum, natív cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Alkalikus foszfatáz	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Gamma GT	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
GOT/AST	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
GPT/ALT	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	

LDH	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Szérum alfa amiláz	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Lipáz	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Kreatinkináz (CK)	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
CK-MB aktivitás	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
hs Troponin I	szérum, natív cső	sürgős: 1 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Vitamin D3	szérum, natív cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Össz IgE	szérum, natív cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Nutritív panel (IgE 20 paraméter)	szérum, natív cső	a vizsgálat napján	havonta	
Inhalatív panel (IgE 20 paraméter)	szérum, natív cső	a vizsgálat napján	havonta	
Tehéntej	szérum, natív cső	a vizsgálat napján	havonta	
Tojásfehérje, tojássárgája	szérum, natív cső	a vizsgálat napján	havonta	
Szöveti transzglutamináz elleni IgA	szérum, natív cső	a vizsgálat napján	max. 2 hetente	se IgA-val együtt kell kérni!
Szöveti transzglutamináz elleni IgG	szérum, natív cső	a vizsgálat napján	max. 2 hetente	se IgA hiány esetén automatikusan mérésre kerül!
Fenobarbitál	szérum, natív cső	sürgős: 2 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	mintavétel steady state állapotban: közvetlenül a következő dózis bevétele előtt
Karbamazepin	szérum, natív cső	sürgős: 2 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
Valproát	szérum, natív cső	sürgős: 2 órán belül, rutin: a vérvétel napján	naponta	
TSH	szérum, natív cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	

Szabad T3 (fT3)	szérum, natív cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Szabad T4 (fT4)	szérum, natív cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	alacsony TSH értéknél automatikusan mérjük
anti-TPO	szérum, natív cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	kóros TSH értéknél automatikusan mérjük
Vizelet fajsúly	egyszeri vizelet, reggeli első	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	
Vizelet pH	egyszeri vizelet, reggeli első	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	
Vizelet glukóz	egyszeri vizelet, reggeli első	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	C-vitamin a vizsgálatot negatív irányba befolyásolja
Vizelet aceton	egyszeri vizelet, reggeli első	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	
Vizelet fehérje	egyszeri vizelet, reggeli első	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	
Vizelet nitrit	egyszeri vizelet, reggeli első	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	
Vizelet urobilinogén	egyszeri vizelet, reggeli első	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	
Vizelet bilirubin	egyszeri vizelet, reggeli első	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	
Vizelet leukocyta	egyszeri vizelet, reggeli első	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	fokozott ubg-nél automatikusan vizsgáljuk
Vizelet vvt/Hgb	egyszeri vizelet, reggeli első	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	hemoglobin-/mioglobulinuria gyanújakor is ezt vizsgáljuk üledékkel együtt
Vizelet üledék	egyszeri vizelet, reggeli első	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	
Vizelet kalcium	egyszeri vizelet	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	

Vizelet Ca-kreatinin hányados	egyszeri vizelet	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	számított érték
Vizelet alfa amiláz	egyszeri vizelet	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	
Vizelet ozmolalitás	egyszeri vizelet	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Drogteszt	egyszeri vizelet	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	
Gyűjtött vizelet glukóz	gyűjtött vizelet	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	C-vitamin a vizsgálatot negatív irányba befolyásolja
Gyűjtött vizelet fehérje	gyűjtött vizelet	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	
Gyűjtött vizelet mikroalbumin	gyűjtött vizelet	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Gyűjtött vizelet nátrium	gyűjtött vizelet	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Gyűjtött vizelet kálium	gyűjtött vizelet	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Gyűjtött vizelet kalcium	gyűjtött vizelet	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Gyűjtött vizelet Ca-kreatinin hányados	gyűjtött vizelet	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Gyűjtött vizelet kreatinin	gyűjtött vizelet	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Kreatinin clearance	gyűjtött vizelet, szérum natív cső	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	számított érték, lehetőség szerint a vérvétel a gyűjtési idő közepén legyen testhosszt, testtömeget, vizelet gyűjtési időt és vizelet mennyiségét literben(!) meg kell adni
Gyűjtött vizelet foszfát	gyűjtött vizelet	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Gyűjtött vizelet húgysav	gyűjtött vizelet	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Gyűjtött vizelet karbamid	gyűjtött vizelet	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Liquor fehérje	liquor	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	

Liquor glukóz	liquor	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	a liquorra egy időben levett szérum vagy plazma glukóz szint ismerete fontos!
Liquor fehérvérsejtszám	liquor	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	
Liquor vvt. szám	liquor	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	
Liquor üledék (natív és festett)	liquor	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	
Széket vér (szűrőteszt)	széklet	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	
Széket humán vér	széklet	sürgős: 1 órán belül, rutin: a mintavétel napján	naponta	benzidin pozitivitás esetén automatikusan végezzük
Rotavírus antigén kimutatás	széklet	rutin: a vizsgálat napján	naponta	
Adenovírus antigén kimutatás	széklet	rutin: a vizsgálat napján	naponta	
Norovírus antigén kimutatás	széklet	rutin: a vizsgálat napján	naponta	
Clostridium difficile antigén kimutatás	széklet	rutin: a vizsgálat napján	naponta	fekvőbetegek részére
Clostridium difficile A+B toxin kimutatás	széklet	rutin: a vizsgálat napján	naponta	fekvőbetegek részére, CD antigén pozitivitás esetén végezzük
Helicobacter pylori antigén kimutatás	széklet	rutin: a vizsgálat napján	naponta	fekvőbetegek részére
Calprotectin	széklet	rutin: a vizsgálat napján	heti 1x (ált. csütörtök)	csak fizetős vizsgálatként
Punktátum fehérje	megfelelő punktátum	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Punktátum üledék	megfelelő punktátum	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	
Punktátum LDH	megfelelő punktátum	rutin: a vizsgálat napján	munkanapokon	

Sürgősségi Ambulancián ill. Osztályon:

Ágy melletti vizsgálatok (POCT)

POCT vérkép (ICON-5OP) Sürgősségi ambulancia

POCT Crp és StrepA (AIDAN Quick) Sürgősségi ambulancia

POCT vizeletes automata (Sürgősségi ambulancia)

Vérgáz, elektrolitok: cK⁺, cNa⁺, cCa²⁺, cCl⁻, mOzmc és metabolitok: cGlükóz , cLaktát, c t. bilirubin (az Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Oszt.-on)

kapilláris vércukormérés (a különböző osztályokon)

H2 kilégzés laktózzal és fruktózzal terhelve

:ső!

