



PÉCSI TUDOMÁNYEGYETEM, KLINIKAI KÖZPONT
ORVOSI MIKROBIOLÓGIAI ÉS IMMUNITÁSTANI INTÉZET
VIROLÓGIAI LABORATÓRIUM

Az 503/1393-19 regisztrációs számon a Magyar Szabványügyi Testület által tanúsított mikrobiológiai laboratórium
(laboratórium-vezető: Prof. Dr. Reuter Gábor M.D., Ph.D., Med. Habil., D.Sc., az orvosi mikrobiológia szakorvosa)

7624, PÉCS, SZIGETI ÚT 12. (földszint)

Tel: 06 72/536-000/31903; Fax: 06 72/536-253, E-mail: virologia@pte.hu

<http://aok.pte.hu/hu/egyseg/index/220>

<http://old.aok.pte.hu/hu/egyseg/index/220>

VIROLÓGIAI LABORATÓRIUMI DIAGNOSZTIKAI TEVÉKENYSÉGI KÖR

Vizsgálat neve*	Szükséges vizsgálati minta	Alkalmazott módszer**	Megjegyzés
HIV-1 antigén és ellenanyag és HIV-2 ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	
HAV: anti-HAV IgM ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	
HAV: anti-HAV totál ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	
HBV: HBsAg (antigén) kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	
HBV: HBsAg (antigén) konfirmálás (megerősítés) vérsavóból	natív vér	ELISA	HBsAg reaktív esetben szükséges; megerősítő vizsgálat
HBV: anti-HBc (aHBc) IgM ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	
HBV: anti-HBc (aHBc) IgG ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	
HBV: anti-HBs (aHBs) ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	HBsAg szerokonverzió és oltási hatékonyság ellenőrzésére
HBV: HBeAg (antigén) kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	csak HBsAg pozitív esetben
HBV: anti-HBe (aHBe) ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	csak HBsAg pozitív esetben
HCV: ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	
HCV: IgG ellenanyag konfirmálás (megerősítés) Western-blot módszerrel vérsavóból	natív vér	Western-blot	HCV reaktív esetben szükséges; megerősítő vizsgálat
HEV: anti-HEV IgM ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	
HEV: anti-HEV totál ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	
Humán herpesvírus 1 és 2 (HHV1/2) IgM ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	

Humán herpesvírus 1 és 2 (HHV1/2) IgG ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	
Varicella-zoster vírus (VZV/HHV3) IgM ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	
Varicella-zoster vírus (VZV/HHV3) IgG ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	
Epstein-Barr vírus (EBV/HHV4) VCA IgM ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	
Epstein-Barr vírus (EBV/HHV4) VCA p18 IgG ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	
Epstein-Barr vírus (EBV/HHV4) EBNA-1 IgG ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	
Cytomegalovírus (CMV/HHV5) IgM ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	
Cytomegalovírus (CMV/HHV5) IgG ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	
Parvovírus B19 IgM ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	
Parvovírus B19 IgG ellenanyag kimutatás vérsavóból	natív vér	ELISA	
Adenovírus antigén kimutatás székletből	széklet	IC	
Rotavírus antigén kimutatás székletből	széklet	IC	
Légúti óriássejtes vírus (RSV) antigén kimutatás légúti mintából	légúti minta	IC	Csak 2 év alatti életkorú, súlyos légúti fertőzéssel (bronchiolitis, pneumónia) kórházban kezelt gyermek esetén, légúti mintából végzett vizsgálat, október 15 és február 15 közötti légúti szezonban!
<i>Treponema pallidum</i> (luesz/szifilisz) nem specifikus ellenanyag kimutatás (RPR) vérsavóból	natív vér	RPR	kétféle módszerrel párhuzamosan végzett vizsgálat pár
<i>Treponema pallidum</i> (luesz/szifilisz) specifikus ellenanyag kimutatás (TPHA) vérsavóból		TPHA	
<i>Treponema pallidum</i> (luesz/szifilisz) specifikus ellenanyag kimutatás (ELISA) vérsavóból	natív vér	ELISA	RPR- és/vagy TPHA-reaktív esetben szükséges
Molekuláris biológiai módszerekkel végzett virológiai vizsgálatok	különböző lehetséges minta	PCR, RT-PCR, valós idejű (RT-)PCR módszerek	Csak a klinikus és a mikrobiológus közötti előzetes telefonos konzultáció után lehetséges.

*Az eMedSolution medikai rendszerben a vizsgálati kérés elektronikus feladási helye: MB04, illetve PTE-VIROL

**ELISA: enzim-immunoesszé; IC: immunkromatográfia; RPR: rapid plasma reagin; TPHA: *Treponema pallidum* hemagglutináció;

A vizsgálatok elvégzéséhez szükséges idő: 1-5 munkanap

A listán nem szereplő vizsgálati kérés esetén kérjük, vegye fel a kapcsolatot és konzultáljon a Laboratóriummal!

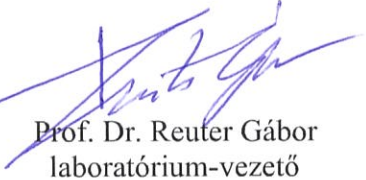
A vizsgálati anyag feldolgozásra alkalmatlan, ha az anyag vétele/szállítása nem megfelelő módon történt, vagy a vizsgálati anyag a mintavételi eszközből kifolyt. A laboratórium nem dolgozza fel a vizsgálati mintát, ha a kísérőadatok hiányosan kitöltöttek, a mintán és a kísérőiraton szereplő azonosító

jelzések nem egyeznek. A laboratóriumnak joga van a beküldő orvos által kért vizsgálat(ok) felülvizsgálatára (kiegészítésére vagy törlésére), amennyiben nyilvánvaló szakmai ellentmondás merül fel.

Tűszúrásos baleset esetén a szűrővizsgálatokat a Baranya Megyei Kormányhivatal, Népegészségügyi Főosztálya (volt ÁNTSZ) végzi. A baleseti jegyzőkönyv másolatát mellékelni szükséges!

Pécs, 2023. szeptember 4.




Prof. Dr. Reuter Gábor
laboratórium-vezető