



## SEMMELWEIS EGYETEM

### Laboratóriumi Medicina Intézet

#### Laboratóriumi Medicina Intézet Igazgatóság

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4. 14. emelet

Igazgató: Dr. Vásárhelyi Barna egyetemi tanár

Telefon: +36 – (1) – 2100-278 / 56131

Fax: +36 – (1) – 2100-278 / 56492

E-mail: [vasarhelyi.barna@med.semmelweis-univ.hu](mailto:vasarhelyi.barna@med.semmelweis-univ.hu)

Levélcím: 1428 Budapest, Pf. 2.

Laboratóriumi szolgáltatásokat  
igénybe vevők

tárgy: laboratóriumi vizsgálatok  
ikt.sz: 62249/AOLMIGFESZ/2019

Budapest, 2019. 09.23

### Tisztelt Kollégák!

Örömmel jelezzük, hogy a Laboratóriumi Medicina Intézet szolgáltatásai számos fontos paraméterrel bővülnek.

#### *Immunológiai laboratóriumban*

Egyéb diabetes markerek ( tirozin foszfatáz A2 (IA2), inzulin, ZnT8 elleni antitestek) meghatározása ELISA módszerrel az immunológiai laboratóriumban mostantól rendelkezésre állnak 4767 NP elszámolási alappal az IM2RUTG kérésű lapon. Az anti-GAD (glutaminsav dehidrogenáz) autoantitest továbbra is külön megkérhető a panelhez, mivel ez a mérés egy neurológiai autoimmun szindrómában is jelentkezhet. Az pankreász szigetsejtek elleni antitest (ICA) szűrése továbbra is elérhető marad indirekt immunfluoreszcencia módszerrel.

További információ: dr. Beleznyai Zsuzsanna; [beleznyai.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu](mailto:beleznyai.zsuzsanna@med.semmelweis-univ.hu);

#### *Gyógyszerszint-mérések*

2019. október 1-től a kérhető gyógyszerszint vizsgálatok az alábbi paraméterekkel bővülnek:

- (1) direkt antikoagulánsok: **apixaban, dabigatran, edoxaban, rivaroxaban**
- (2) poli(ADP-ribóz)-polimeráz inhibitorok: **niraparib, talazoparib, veliparib**
- (3) kináz inhibitorok: **ibrutinib és ibrutinib-dihidrodil (farmakológiailag aktív metabolit), idelalizib**
- (4) BCL-2 fehérje gátló: **venetoclax**.

A vizsgálatok a 21646 kód alatt kérhetők, pontértékük 2236. A vizsgálati minta natív csőbe gyűjtött vérből nyert szérum, a minimális mintaigény 0,25 ml. A minta levételét követően kérjük azt minél előbb centrifugálni és az elválasztott szérumot – lehetőleg hűtve vagy fagyasztva – az alábbi mintaátvételi pontra eljuttatni: SE LMI Központi Laboratórium (Pest), 1082 Budapest, Üllői út 78/A. A leletátfordulási idő 3 munkanap.

További információ: dr. Karvaly Gellért: [karvaly.gellert@med.semmelweis-univ.hu](mailto:karvaly.gellert@med.semmelweis-univ.hu)

Az elérhető vizsgálatokat kereshető formában az Intézet vizsgálati regisztere, továbbá a vizsgálatokat végző laboratórium honlapja tartalmazza:

<http://semmelweis.hu/laboratorium/vizsgalati-regiszter/>

<http://semmelweis.hu/laboratorium/reszlegek/tomegspektrometriai-reszleg/>

### *Leleteken vizsgálatok sorrendje*

Ahogy napról napra munkájuk során értesülhettek róla, a Pesti Központi Laboratóriumban laboratóriumi vizsgálati eredmények sorrendjét racionalizáltuk és az orvosi döntéshozatalt támogatóvá tettük. Kérem, ha ezzel kapcsolatban észrevételük van, dr. Szalay Balázs munkatársamnak írjanak ([szalay.balazs@med.semmelweis-univ.hu](mailto:szalay.balazs@med.semmelweis-univ.hu))

### *Központi raktár bevezetése*

Az egyetemen 2019 szeptember elejétől központi raktár keretében kerülnek kiadásra mikrobiológiai mintavevő eszközök. (Kancellári utasítás: <http://semmelweis.hu/jogigfoig/2019/09/02/k-3-2019-ix-02-szamu-kancellari-utasitas-a-laboratoriumi-medicina-intezethez-kuldott-mikrobiologiai-mintak-levetelehez-haszalt-mintaveteli-eszkozok-anyagok-igenyleserol/>.) A mintavevő eszközök ára belső elszámolással (az igényléskor, illetve a kiadáskor) kerül az Intézet számára kifizetésre és tekintve a nagy volument, a korábbiakhoz képest kedvezőbb/azonos áron beszerezhetőek. Az újonnan bevezetett folyékony transzportközeges mintavevők optimálisabb tenyészthetőséget biztosítanak, valamint lehetővé teszik ugyanazon minta nemcsak aerob-, anaerob, hanem molekuláris irányú vizsgálatát is. A borsavas vizelet-tartályok az esetleges nem megfelelő tárolási-, szállítási feltételek ellenére értékelhető eredmény kiadását teszik lehetővé (csökkennek a felesleges, ismételt vizsgálatok). Emellett a hagyományos steril tartályok (pl. köpet vételére), széklet-tartályok és hemokultúra palackok szerezhetőek be. Mindezek alapján reméljük, hogy a vizsgálati anyagok mikrobiológiai vizsgálata minőségbiztosított módon, egységesen történhet. További tájékoztatást tud adni laborszakmai kérdésekben: dr. Kristóf Katalin ([kristof.katalin@med.semmelweis-univ.hu](mailto:kristof.katalin@med.semmelweis-univ.hu)); a raktárral és annak működésével kapcsolatban: Gyenes Sándor ([gyenes.sandor@semmelweis-univ.hu](mailto:gyenes.sandor@semmelweis-univ.hu))

Egyben tájékoztatjuk a klinikus kollégákat, hogy a belső telepen, a II. sz. Belgyógyászati Klinika telephelyén, működő endokrin, genetika és izotóp laboratórium szeptember hónap folyamán átköltözik a Nagyvárad térre a 16. emeletre. A zavartalan munkavégzés érdekében Intézetünk minden megtesz, általános leállást nem tervezünk. A minták feldolgozása folyamatos.

Az átköltözéssel kapcsolatos változásokról (MEDSOL kérilapok átnevezése, mintaszállítás átszervezése), folyamatosan tájékoztatjuk kollégáinkat. Szükség esetén információt tud adni prof. dr. Patócs Attila ([patocs.attila@med.semmelweis-univ.hu](mailto:patocs.attila@med.semmelweis-univ.hu))

Üdvözlettel:

Dr. Vásárhelyi Barna  
Laboratóriumi Medicina Intézet igazgatója