



Oktatás, kutatás, gyógyítás: 250 éve
az egészség szolgálatában

SEMMELWEIS EGYETEM

Általános Orvostudományi Kar

Laboratóriumi Medicina Intézet

igazgató

Dr. Vásárhelyi Barna

Laboratóriumi és mikrobiológiai szolgáltatásokat igénybe vevők

Budapest, 2025, szeptember 16

tárgy: mikrobiológiai mintavételi eszközök;

inzulin és C-peptid mérése, lupus eredményközlés; liquorvizsgálat

Kedves Munkatársak!

Az alábbiakról szeretném Önöket tájékoztatni:

1. A mikrobiológiai mintavételi eszközöket (kivéve azokat, melyek a KEF portálon elérhetőek, lsd mellékelt lista) az Intézet raktára bevételezi, illetve adja ki igény szerint a klinikáknak a hemokultúrás palackoknak megfelelő módon. Árukat átkönyveléssel fogják az Intézet felé rendezni, hasonlóan a hemokultúrás palackokhoz.

Ígények leadása: Bodnár Andrea (bodnar.andrea@semmelweis.hu), 06202253851.

Rendeléssel kapcsolatos kérdések: Császár Gergő (csaszar.gergo@semmelweis.hu), 0620 6701325;

Az érintett mintavételi eszközök listáját levelem végén találják.

FONTOS: 2025 október 15-től az Intézet KIZÁRÓLAG az Intézetben keresztül rendelt mintavételi eszközbe levett mintát fogad el. Szakmai kérdésekben prof. dr. Kristóf Katalin (kristof.katalin@semmelweis.hu) tud segítséget adni.

2. Natív szérumban az inzulinszint hosszabb tárolás esetén markánsan csökken. EDTA-s plazmában ez a jelenség korlátozottabb mértékű. Ezért áttérünk az inzulinszint vizsgálata során az EDTA-s csőre. A C-peptidmérések szintén ugyanebből a csőből történnek. A változtatás az inzulin referenciatartományt nem érinti, de csökkenti a preanalitikai hiba kockázatát. További információt dr. Varga Marina (varga.marina@semmelweis.hu)
3. A liquor glükózszint a vér glükózszint ismerete nélkül nem értelmezhető. Ezért a továbbiakban minden esetben a liquor mellett natív vérmintát is kérünk. A beküldött liquorból és vérmintából egyidejűleg történik glükózszint meghatározás.
4. Lupus anticoagulans esetében új leletformátum lesz. Az eredmény kizárólag rövid szöveges formátumban jelenik meg: „Lupus antikoaguláns pozitív”, illetve „Lupus antikoaguláns negatív”. További információt dr. Fehér Adrien és dr. Szederjesi Attila (feher.adrienne@semmelweis.hu; szederjesi.attila@semmelweis.hu) tud adni
5. Az ORFI integrálásának az eredményeként számos vizsgálatot centralizálunk, így a kérőlapok változni fognak. Az intézeti vizsgálati regisztert (<https://semmelweis.hu/laboratorium/vizsgalati-regiszter/>) igyekszünk napra készen tartani, ez leköveti a változásokat.

Kérem, a fenti tájékoztatót osszák meg munkatársaikkal.

dr. Vásárhelyi Barna

Semmelweis Egyetem Laboratóriumi Medicina Intézet

2025 október 15-től KIZÁRÓLAG az alábbi mintavételi eszközöket fogadja az Intézet

SAP kód	Rövid megnevezés	Vizsgálati irányok	Mintavételi eszköz	Minta típusa	Megjegyzés
		aerob baktériumok és gomba tenyésztés	BactAlert antibiotikum-kötő gyantát tartalmazó aerob palack	hemokultúra (vér 8-10 ml)	már eddig is az Intézetben keresztül rendelték
		aerob és anaerob baktériumok tenyésztése	BactAlert antibiotikum-kötő gyantát tartalmazó anaerob palack	hemokultúra (vér 8-10 ml)	
		aerob baktériumok és gomba tenyésztés	BactAlert antibiotikum-kötő gyantát tartalmazó PED palack	hemokultúra (gyermek: vér 1-5ml)	
2120033 5	K-490CE.A Copan foly.Amies elúc.tampon	aerob és anaerob baktériumok , gombák tenyésztése, sz.e. molekuláris vizsgálatok	Amies transzportközeg et tartalmazó, univerzális (aerob, anaerob, molekuláris) mintavevő "nagyfejű"	torok-, orr-, fül-, genitális-, sebváladékok stb. (minden, amikor nem "natívan" kerül a minta beküldésre)	
2120033 6	K-491CE.A Copan foly.Amies elúc.tampon	aerob és anaerob baktériumok , gombák tenyésztése, sz.e. molekuláris vizsgálatok	Amies transzportközeg et tartalmazó, univerzális (aerob, anaerob, molekuláris) mintavevő "kisfejű"	Kisebb anatómiai helyről vett mintáknál (pl. gyermekeknél minden minta, ill. szem-, húgycsőváladék)	
2120033 7	K-0E006N.A Copan SL solution készlet	aerob és anaerob baktériumok , gombák tenyésztése, sz.e. molekuláris vizsgálatok	Nyákoldót tartalmazó köpet tartály	köpet	egyéb alsólégúti mintáknál (BAL, bronhus-, tubusváladék) a "leszívó" eszközhöz csatlakoztatható steril csavaros, fehérkupakos cső továbbra is elfogadott
2120033 8	K-470CE.A Copan Fecal	enterális patogének tenyésztése,	Cary-Blair transzport közeget	széklet	enterális patogén kimutatása a cél

	Swab Ente. Rendszer	sz.e. Molekuláris vizsgálatok	tartalmazó széklet-tartály		
2120033 9	K-2030/SG Mintatartó edény 30 mL	aerob és anaerob baktériumok , gombák tenyésztése, sz.e. molekuláris vizsgálatok	Steril, csavaros kupakú tartály	Nagyobb mennyiségű minták vételére, transzportjára (pl. köpet, vizelet mycobacteriológi ai vizsgálatára, nagyobb biopsziás minták)	Biopsziás mintáknál javasolt steril fiziológiás sóoldattal való elfedése a mintának, a transzportidő < 2 h!
2120034 0	K-FEC90001- GI+FEC90003 Széklettart.+to k	tenyésztés, sz.e. kiegészítő molekuláris vizsgálatok	Széklet-tartály	széklet- surveillance vizsgálatok	
KEF rendszeren keresztül rendelhetőek					
		húgyúti patogének tenyésztése, sz.e. szerológiai vizsgálatok	Tartósítószeres vizeletes cső	vizelet	Legionella, S. pneumoniae vizelet antigén tesztekre is megfelelő
		mintatípus- független vizsgálatok	Fehér kupakos "vizeletes" cső	liquor, egyéb nagy mennyiségű fiziológiásan steril testfolyadék, eltávolított kanülvég	kis mennyiségű (< 1 ml) fiziológiásan steril testfolyadék esetén javasolt az Amies transzportközegb e tétele (liquor kivételével!)