

Anexa 4- CRITERII DE RESPINGERE A PROBELOR

1. PROBE BIOLOGICE NEIDENTIFICATE CORECT:

- Când este vorba de probe obișnuite (sânge, urină, spută, etc.) se recomandă repetarea recoltării;
- În cazul unor probe mai puțin obișnuite (fluide, LCR, fragmente de țesut), se solicită persoanei care a recoltat să se deplaseze în Laborator, să identifice specimenul și să semneze o notă prin care își asumă responsabilitatea pentru identificarea specimenului;
- Dacă persoana responsabilă de recoltarea specimenului nu este disponibilă să identifice proba, o persoană desemnată de medicul specialist o va înlocui în această procedură.

2. PROBE RECOLTATE ÎN RECIPIENȚI IMPROPRII SAU AVÂND CONSERVANȚI NEADECVATI:

- În cazul probelor recoltate în recipiente improprii sau având conservanți neadevăți (recoltate pe un anticoagulant necorespunzător), care pot invalida rezultatele, se solicită repetarea recoltării. Clinica sau locul de unde s-a recoltat se anunță cât se poate de repede.

3. CANTITATE INSUFICIENTĂ A PROBEI:

- Dacă se primește o cantitate insuficientă a probei biologice (sânge, urină, etc.), se solicită repetarea recoltării, avându-se grijă să fie respectate regulile de recoltare cu volumul necesar de probă;
- Umplerea necorespunzătoare, supraumplerea sau umplerea insuficientă a tubului de recoltare (dop mov, albastru, negru) determină obținerea de rezultate eronate;
- Dacă specimenul nu este ușor de recoltat (fluide, etc.), medicul care a recoltat proba este contactat și se stabilește împreună cu acesta un mod corect de solicitare a parametrilor ce urmează să fie testați.

4. SPECIMEN NEADECVAT RECOLTAT:

- Probele primite care nu sunt adecvate testării de rigoare (ex. salivă în locul sputei, etc.) sunt respinse. Clinica sau locul de unde s-a recoltat se anunță cât se poate de repede și se cere o nouă recoltare corectă.

5. SPECIMEN TRANSPORTAT / STOCAT NEADECVAT:

- În cazul în care durata transportului probei la laborator a depășit intervalul de timp admis pentru a obține rezultate valide, aceasta este respinsă;
- Sunt respinse de asemenea probele care necesită refrigerare și sunt transportate la temperatura camerei, precum și probele care trebuie congelate și ajung în laborator decongelate.

6. TESTE AFECTATE DE HEMOLIZĂ:

- Unele teste sunt afectate de hemoliză "in vitro":
 - testele de coagulare nu pot fi lucrate în totalitate;
 - crește concentrația: LDH, AST, potasiu, hemoglobina plasmatică;
 - afectate moderat: Fier $\uparrow$, ALT $\uparrow$;
 - afectate puțin (crește ușor concentrația): fosfor, magneziu, proteine totale, calciu, albumina.
- Dacă serul/plasma sunt intens hemolizate sau intens lipemice, se ia legătura cu medicul care a solicitat analiza, și se repetă recoltarea. Informarea medicului este obligatorie pentru a nu fi cazul unei hemolize "in vivo".

7. EXPUNEREA LA LUMINA (naturală sau artificială) influențează determinările unor analizi fotosensibili: bilirubina, creatinkinaza.

8. ALTE CAUZE DE RESPINGERE:

- probe coagulate, probe contaminate, probe recoltate proximal de locul perfuziei intravenoase.

INSTITUTUL NAȚIONAL PENTRU SĂNĂTATEA MAMEI ȘI COPILULUI
"ALESSANDRESCU - RUSESCU" BUCUREȘTI

prin Laborator de analize medicale

București, Str. Gheorghe Polizu nr. 38-52, sector 1

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
HEMATOLOGIE				
1.	Sânge	Hemoleucogramă completă Determinarea automată a elementelor figurate din sânge: - impedanță electrică - spectrofotometrie - citometrie în flux	Număr eritrocite Hemoglobină Hematocrit Volum mediu eritocitar Hemoglobină eritocitară medie Concentrația medie de hemoglobină eritocitară Lățimea distribuției eritocitare Număr leucocite Număr total neutrofile Procent neutrofile Număr total eozinofile Procent eozinofile Număr total bazofile Procent bazofile Număr total limfocite Procent limfocite Număr total monocite Procent monocite Număr plachete Volum mediu plachetar Plachetocrit	PS-01
		Examen citologic al frotiului sanguin /microscopie optică	Examen citologic al frotiului sanguin	PS-02
2.	Sânge	Determinarea vitezei de sedimentare a hematiilor /metoda Westergren	VSH	PS-03
3.	Plasmă	Determinări de coagulare /coagulometrie	Temp Quick INR APTT Fibrinogen	PS-04
CHIMIE CLINICĂ				
4.	Ser	Determinări biochimice /spectrofotometrie	Acid uric Albumină Amilază Bilirubină directă Bilirubină totală Calcium ionic Calcium total Colesterol HDL-colesterol LDL-colesterol Creatinină Fier	PS-05

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 1176
Data emiterii Anexei nr. 1: 21.10.2021

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
			CEA CA 125 CA 15-3	
MICROBIOLOGIE				
11.	Secreție vaginală și uretrală	Examenul microbiologic al secreției vaginale și uretrale /examen microscopic cultură, identificare bacteriană	Staphylococcus aureus Streptococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Diagnostic prezumtiv: Neisseria gonorrhoeae	PS-11 Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2009
12.	Secreție purulentă	Examenul microbiologic al secreției purulente /examen microscopic cultură, identificare bacteriană	Staphylococcus aureus Streptococi beta hemolitici Enterobacteriaceae Pseudomonas spp.	PS-12 Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2009
13.	Secreție otică	Examenul microbiologic al secreției otice /examen microscopic cultură, identificare bacteriană	Staphylococcus aureus Streptococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp.	PS-13 Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2009
14.	Secreție nazală	Examenul microbiologic al exsudatului nazal /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană	Streptococcus spp. Staphylococcus aureus	PS-14 Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2009
15.	Secreție faringiană	Examenul microbiologic al exsudat faringian /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană	Streptococi beta hemolitici Staphylococcus aureus	PS-15 Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2009
16.	Secreție conjunctivală	Examenul microbiologic al secreției conjunctivale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană	Staphylococcus aureus Streptococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp.	PS-16 Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2009
17.	Urină	Urocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană	Staphylococcus aureus Streptococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp.	PS-17 Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2009
18.	Tulpină microbiană	Antibiogramă /difuzimetrie		PS-18 Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2009

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL
Alina Elena TAINĂ