

Secția: Laborator analize medicale  
Număr: 5125  
Data: 08.03.2024

### Specificații scheme control extern de calitate examene de laborator și cerințe minime pentru furnizori

Se vor achiziționa următoarele scheme de control în cursul anului 2024:

Nr.crt	Denumire	Număr runde de participare
1.	Hemoleucograma-CBC+Diff (analizor Mindray BC-6800Plus, BC-6000)	4
2.	Citologie hematologica	4
3.	Reticulocite (manual) – iconografie	4
4.	Reticulocite (analizor Mindray BC-6800Plus)	4
5.	VSH (manual, Westergren)	4
6.	Grup sangvin, Rh	4
7.	Hemoglobina glicata (analizor Abbott Alinity)	4
8.	Chimie clinica (Abbott Alinity): Transferina, ALT/TGP, AST/ TGO, Albumina, Fosfataza alcalina, Amilaza, Bilirubina totala, Bilirubina Directa, Bilirubina Indirecta, Calciu total, Calciu Ionic, HDL-Colesterol, LDL-Colesterol, VLDL Colesterol, Lipide Totale, Colesterol Total, CK, CK-MB, Creatinina, GammaGT, Glucoza, Sideremie/Fier, TIBC, LDH, , Magneziu, Proteine totale, Trigliceride, Uree, Acid Uric, Ioni: Sodiu, Potasiu, Clor, Fosfor, Imunoglobuline: Ig A, Ig G, Ig M, Colinesteraza, Lipaza	4
9.	Chimie clinică cu valori de referință: acid uric, calciu total, creatinina, glucoza, magneziu	1
10.	Chimie urinară cantitativă: amilaza, calciu, clor, uree, creatinina, glucoza, fosfor, magneziu, albumina, sodiu, potasiu, proteine totale, acid uric	4
11.	Examen complet de urina (sumar si sediment): bilirubina, corpi cetonici, glucoza, densitate, pH, proteine, nitriti, sange, UBG, microscopie optica pentru eritrocite, leucocite si cristale	4
12.	Hemostaza (analizor Thrombolyzer): PT, aPTT, fibrinogen	4
13.	Proteine speciale (analizor Abbott Alinity): PCR, FR, ASLO	4
14.	Hormoni si markeri tunorali (analizor Abbott Alinity): TSH, freeT4, estradiol, prolactina, progesteron, testosteron, cortizol, FSH, LH, CA 15-3, CA-125, ATPO, AFP, CEA, CA 19-9, PTH, PSA, IgE	4
15.	Hepatita A (analizor Abbott Alinity): HAV IgM	4
16.	Hepatita B (analizor Abbott Alinity): ag Hbs , anti-HBs	4
17.	Hepatita C (analizor Abbott Alinity): anti-HCV	4
18.	Sifilis: RPR, TPHA	4
19.	HIV (analizor Abbott Alinity): anti HIV 1-2	4
20.	Ag. Helicobacter	4
21.	Electroforeza (analizor Sebia Hydrasys2Scan Focusing)	4
22.	Hemoragii oculte	4
23.	Examen coproparazitologic - iconografie	4
24.	Bacteriologie -ex.faringian: identificare și antibiograma	4
25.	Bacteriologie-secr.nazala: identificare și antibiograma	4
26.	Bacteriologie-secr.vaginala: identificare și antibiograma	4
27.	Bacteriologie-secr.purulenta : identificare și antibiograma	4
28.	Bacteriologie-urocultura: identificare și antibiograma	4
29.	Bacteriologie-coprocultura: identificare și antibiograma	4
30.	Bacteriologie-screening bacterii multirezistente	4
31.	Examen micologic din secretii vaginale: identificare și testarea susceptibilității	4



### Cerinte minime pentru furnizorii de control extern:

1. Schemele de control să acopere toți analiții solicitați și să fie compatibili cu analizoarele specificate mai sus
2. Acreditarea furnizorului conform ISO17043 și notificarea de la Ministerul Sănătății
3. Furnizarea atât a materialelor de control cât și a rapoartelor la timp, conform planificării
4. Raportarea online a rezultatelor
5. Furnizarea pe parcursul anului a unor esantioane atât cu valori normale cât și cu valori patologice conform politicii RENAR
6. Transportul produselor furnizate în cutii izoterme cu asigurarea condițiilor minime de transport
7. Pentru schemele unde se raportează același parametru din mai multe echipamente sau prin mai multe metode rezultatele vor fi oferite cu încadrarea pe metoda/echipament separat și vor fi raportate și rezultate per global
8. În cazul sedimentului urinar proba furnizată va fi lichida astfel încât aceasta să poată fi prelucrată pe echipament modular și echipamente independente de efectuare a sedimentului care au ca principiu de funcționare microscopia optică

