

ASOCIAȚIA DE ACREDITARE DIN ROMÂNIA - RENAR

București, Calea Vitan nr. 242, sector 3, cod 031301

CIF RO 4311980



RENAR este semnatar al EA-MLA pentru încercări, inclusiv analize medicale.

CERTIFICAT DE ACREDITARE

Nr. LM 636

Asociația de Acreditare din România – RENAR, fiind recunoscută ca Organism Național de Acreditare prin OG 23/2009, prin prezentul certificat atestă că organizația:

SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ BISTRIȚA

Bistrița, B-dul G-ral Grigore Bălan nr. 43, județul Bistrița-Năsăud

prin

Laborator de analize medicale

Îndeplinește cerințele **SR EN ISO 15189:2013** și este competentă să efectueze activități de **ANALIZE MEDICALE**, așa cum se detaliază în Anexele la prezentul certificat de acreditare.

Această acreditare este menținută cu condiția îndeplinirii în mod continuu a criteriilor de acreditare stabilite de Asociația de Acreditare din România - RENAR.

Prezentul certificat este însoțit de Anexele nr. 1/12.12.2018 (4 pagini) și nr. 2/12.12.2018 (1 pagină), părți integrante ale acestuia.

Certificatul de acreditare este un document de acreditare esențial, care poate fi revizuit și emis periodic de către RENAR. Cea mai recentă versiune a certificatului de acreditare este disponibilă pe website-ul RENAR, www.renar.ro.

Data acreditării inițiale: 10.01.2011

Data reînnoirii acreditării: 12.12.2018

Data expirării acreditării: 11.12.2022

**DIRECTOR GENERAL
AL STRUCTURII EXECUTIVE**

Alina Elena TAINĂ

**PREȘEDINTE AL CONSILIULUI
DE ACREDITARE**

dr. ing. Dumitru DINU



Certificatul de acreditare nu exonerează OEC de obligația de a obține toate aprobările și autorizațiile necesare pentru funcționarea sa conform legii.

Reproducerea parțială a prezentului certificat este interzisă.

SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ BISTRIȚA

prin Laborator de analize medicale

Bistrița, B-dul G-ral Grigore Bălan nr. 43, județul Bistrița-Năsăud

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
HEMATOLOGIE				
1.	Sânge	Hemoleucogramă completă / Determinarea automată a elementelor figurate din sânge: - spectroscopie de impedanță - spectrofotometrie - citometrie în flux	Număr total leucocite Număr total eritrocite Hemoglobină Hematocrit Volum mediu eritocitar Hemoglobina eritocitară medie Concentrația de hemoglobină eritocitară medie Indice de distribuție eritocitar Număr trombocite Volum mediu trombocitar Plachetocrit Indice de distribuție trombocite Procent neutrofile Număr total neutrofile Procent limfocite Număr total limfocite Procent monocite Număr total monocite Procent eozinofile Număr total eozinofile Procent bazofile Număr total bazofile Procent reticulocite	PS-01
		Examen citologic al frotiului sanguin /microscopie optică	Examen citologic al frotiului sanguin	PS-01
2.	Sânge	Numărare reticulocite /microscopie optică	Procent reticulocite	PS-01
3.	Sânge	Determinarea vitezei de sedimentare a hematiilor /metoda Westergren	VSH	PS-02
4.	Plasmă	Determinări de coagulare /coagulometrie	Timp de protrombină INR APTT Fibrinogen	PS-03
CHIMIE CLINICĂ				
5.	Ser	Determinări biochimice /spectrofotometrie	Glucoză Uree Creatinină Acid uric Trigliceride Colesterol total HDL-Colesterol LDL-Colesterol Magneziu Fier	PS-04



Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 636
Data emiterii Anexei nr. 1: 12.12.2018

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
	Urină		Fosfor TGO TGP GGT Creatinkinază Fosfatază alcalină Bilirubină totală Bilirubină directă Proteine totale Amilaze Calciu total Calciu ionic Albumină LDH Glucoză Creatinină Proteine	PS-18
6.	Ser	Ionogramă /metoda potențimetrică	Sodiu Potasiu Clor	PS-04
7.	Urină	Examenul urinei Examenul biochimic al urinei /reflectometrie Sediment urinar /microscopie optică	Densitate pH Glucoză Proteine Bilirubină Urobilinogen Nitriți Corpi cetonici Acid ascorbic Leucocite Hematii Sediment urinar	PS-05
IMUNOLOGIE				
8.	Ser	Determinări imunologice /aglutinare	CRP ASLO FR RPR TPHA	PS-06
9.	Ser	Determinări imunologice /turbidimetrie	IgA IgG IgM Complement C3 CRP ASLO	PS-17
10.	Ser	Determinări imunologice /imunocromatografie	Anticorpi anti HAV IgM Ag. HBs Ac. anti HIV1+2 Ac. anti HCV Ac. anti Helicobacter pylori	PS-07



Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 636
Data emiterii Anexei nr. 1: 12.12.2018

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
	Materii fecale		Ag. <i>Helicobacter pylori</i> Hemoragii oculte	
MICROBIOLOGIE				
11.	Secreții vaginale și uretrale	Examenul microbiologic al secreției vaginale și uretrale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	<i>Streptococcus</i> spp. <i>Staphylococcus</i> spp. <i>Pseudomonas</i> spp. Enterobacteriaceae <i>Candida</i> spp. <i>Neisseria gonorrhoeae</i> (diagnostic prezumtiv) <i>Trichomonas vaginalis</i> (diagnostic prezumtiv) <i>Gardnerella vaginalis</i> (diagnostic prezumtiv)	PS-11 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, ed. 3, Ed. Medicală 2009
12.	Secreții purulente	Examenul microbiologic al secreției purulente /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	<i>Streptococcus</i> spp. <i>Staphylococcus aureus</i> Enterobacteriaceae <i>Pseudomonas</i> spp. <i>Candida</i> spp.	PS-11 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, ed. 3, Ed. Medicală 2009
13.	Secreții otice	Examenul microbiologic al secreției purulente /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	<i>Streptococcus</i> spp. <i>Staphylococcus aureus</i> Enterobacteriaceae <i>Pseudomonas</i> spp. <i>Candida</i> spp.	PS-11 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, ed. 3, Ed. Medicală 2009
14.	Exsudat nazal	Examenul microbiologic al exsudatului nazal /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	<i>Streptococcus</i> beta hemolitic <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Candida</i> spp.	PS-10 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, ed. 3, Ed. Medicală 2009
15.	Exsudat faringian	Examenul microbiologic al exsudatului faringian /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	<i>Streptococcus</i> beta hemolitic <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Candida</i> spp.	PS-10 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, ed. 3, Ed. Medicală 2009
16.	Secreții conjunctivale	Examenul microbiologic al secreției conjunctivale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	<i>Streptococcus</i> spp. <i>Staphylococcus aureus</i> Enterobacteriaceae <i>Pseudomonas</i> spp. <i>Candida</i> spp.	PS-11 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, ed. 3, Ed. Medicală 2009
17.	Spută, aspirat bronșic	Examenul microbiologic al sputei și aspiratului bronșic /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	<i>Streptococcus</i> spp. <i>Staphylococcus aureus</i> Enterobacteriaceae <i>Pseudomonas</i> spp. <i>Candida</i> spp.	PS-15 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, ed. 3, Ed. Medicală 2009
18.	Lichid de puncție	Examenul microbiologic al lichidului de puncție /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	<i>Streptococcus</i> spp. <i>Staphylococcus</i> spp. Enterobacteriaceae <i>Pseudomonas</i> spp. <i>Candida</i> spp.	PS-14 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, ed. 3, Ed. Medicală 2009
19.	Sânge	Hemocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	<i>Streptococcus</i> spp. <i>Staphylococcus</i> spp. Enterobacteriaceae <i>Pseudomonas</i> spp. <i>Candida</i> spp.	PS-16 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, ed. 3, Ed. Medicală 2009



Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 636
Data emiterii Anexei nr. 1: 12.12.2018

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
20.	Urină	Urocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Enterococcus spp. Streptococcus spp. Staphylococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Candida spp.	PS-09 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, ed. 3, Ed. Medicală 2009
21.	Materii fecale	Coprocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Salmonella spp. Shigella spp. EPEC Candida spp.	PS-12 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, ed. 3, Ed. Medicală 2009
22.	Cultură	Antibiogramă /difuzimetrie Antifungigramă /metoda diluțiilor		PS-13 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, ed. 3, Ed. Medicală 2009
23.	Materii fecale	Examen coproparazitologic /microscopie optică	Giardia intestinalis Entamoeba coli Entamoeba histolitica Blastocystis hominis Taenia solium Taenia saginata Hymenolepis nana Diphyllobothrium latum Ascaris lumbricoides Enterobius vermicularis Trichuris trichiura Anchylostoma duodenale	PS-08 Laborator clinic- Parazitologie, Paul Dăncescu, Editura Medicală, 1981

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL AL STRUCTURII EXECUTIVE
Alina Elena TAINĂ



SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ BISTRIȚA

Bistrița, B-dul G-ral Grigore Bălan nr. 43, județul Bistrița-Năsăud

Puncte de recoltare proprii în care se efectuează activitatea de recoltare a eșantioanelor primare pentru materialele analizate prevăzute în Anexa/Anexele la prezentul certificat de acreditare:

Localitatea / Județ	Adresa punctului de recoltare
Bistrița / Bistrița-Năsăud	Bistrița, Str. Gării nr. 9-11, județul Bistrița-Năsăud

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL AL STRUCTURII EXECUTIVE
Alina Elena TAINĂ

