

# 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 821

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

### FUNDAȚIA DR. VICTOR BABEȘ

București, Șos. Mihai Bravu nr. 281, sector 3

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 Anexa 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 Anexa nr. 1/23.03.2017 (5 pagini), parte integrantă a 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](http://www.renar.ro).

Data acreditării inițiale: 09.04.2013

Data reînnoirii acreditării: 23.03.2017

Data expirării acreditării: 22.03.2021

**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.**

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 821**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 23.03.2017**

**FUNDAȚIA DR. VICTOR BABEȘ**

prin **Laborator de Analize Medicale**

**București, Șos. Mihai Bravu nr. 281, sector 3**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
<b>HEMATOLOGIE</b>				
1.	Sânge	Hemoleucogramă completă Determinarea automată a elementelor figurate din sânge / spectrofotometrie, spectroscopie de impedanță, flow citometrie	Număr eritrocite Număr leucocite Hemoglobina, Hematocrit, Volum mediu eritrocitar, Hemoglobină medie pe eritrocit, Concentrație medie de hemoglobina pe eritrocit, Număr trombocite Volum trombocitar mediu , Procent de neutrofile, Număr total de neutrofile, Procent de eozinofile, Număr total de eozinofile, Procent de bazofile, Număr total de bazofile, Procent de limfocite, Număr total de limfocite, Procent de monocite, Număr total de monocite,	PS-05
		Examen citologic al frotiului sanguin / microscopie optică	Examen citologic al frotiului sanguin	PS-04
2.	Sânge	Numărare reticulocite / microscopie optică	Numar de reticulocite	PS-04
3.	Sânge	Determinarea vitezei de sedimentare a hematiilor /Westergren, automat	VSH	PS-06
4.	Sânge	Teste de imunohematologie /hemaglutinare	Grupelor sanguine AB0 Factorul Rh	PS-18
5.	Sânge	Teste de hemostaza /coagulometrie	Timp de protrombina(Timp Quick ) Indice de protrombina– INR Fibrinogen APTT	PS-07
<b>BIOCHIMIE</b>				
6.	Ser	Determinări biochimice /spectrofotometrie	Uree Acid uric Creatinina Bilirubina-totala,directa, Calciu total si ionic Fier Magneziu Glucoza Colesterol total HDL-Colesterol, LDL-Colesterol Trigliceride Proteine totale TGP, TGO	PS-09 , PS-08



**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 821**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 23.03.2017**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
			Fosfataza alcalina GGT Lipide totale Fosfor Sodiu Potasiu Clor	
7.	Ser	Electroforeza proteinelor serice /migrare în câmp electric cu densitometrie	Albumine Alfa1 globuline Alfa2 globuline Beta globuline Gama globuline Raport albumină/globuline	PS-11
8.	Urina	Examenul biochimic al urinei /reflectometrie	glucoza, proteine, bilirubina, urobilinogen, pH, densitate, hematii, cetone, nitriti, leucocite,	PS-12  PS-14
		Sediment urinar /microscopie optică	Sediment urinar	
<b>IMUNOLOGIE</b>				
9.	Ser	Determinări serologice /aglutinare	RPR TPHA	PS-16 PS-17
10.	Sânge  Urină      Materii fecale      Ser  Secreție vaginală /uretrală	Determinări imunologice /imunocromatografie	Plasmodium  Detectarea drogurilor – amfetamine, barbiturice, benzodiazepine, cocaine, metamfetamine, metadona, opiacee, morfină, tetrahidrocarbinol, penciclidină, antidepressive triciclice, buprenorphine, methylenedioaximethamphetamin  Ag Helicobacter pylori Ag Giardia, Rotavirus si Adenovirus, Hemoragii oculte  Ac anti Helicobacter pylori  Ag Chlamydia	PS-20
11.	Ser	Determinări imunologice /chemiluminiscentă	Ag HBs Ac anti HVC HIV-Ag/Ab TSH FT4 FT3	PS-13



**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 821**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 23.03.2017**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
			TT3 TT4 PSATotal Free PSA FSH LH Prolactină Estradiol Progesteron, Testosteron	
12.	Ser	Determinări imunologice /electrochemiluminiscentă	CEA CA15-3 CA125 CA19-9 AFP Cortizol HIV-Ag/Ab Parathormon	PS-13
13.	Ser	Determinări serologice /nefelometrie	CRP ASLO FR Complementului seric C3 Complementului seric C4 IgA, IgM, IgG, IgE	PS-10
<b>MICROBIOLOGIE</b>				
14.	Secreții vaginale /uretrale spermă	Examenul microbiologic al secreției vaginale, uretrale și lichidul spermatic /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococcus beta hemolytic group B Staphylococcus aureus Haemophilus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Listeria monocytogenes Candida spp. Diag. prezumtiv: Neisseria gonorrhoeae Gardnerella vaginalis Trichomonas vaginalis	Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut Ed.Medicala 2008 PS-25 PS-26
15.	Secreții purulente	Examenul microbiologic al secreției purulente /examen microscopic, cultură , identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Enterococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Haemophilus spp. Candida spp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut Ed.Medicala 2008 PS-31 PS-32 PS-33
16.	Secreții otice	Examenul microbiologic al secreției otice /examen microscopic, cultură , identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus aureus Streptococcus pneumoniae Haemophilus spp. Streptococcus beta hemolytic Moraxella catarrhalis Neisseria meningitidis Enterobacteriaceae	Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut -Ed. Medicala 2008 PS-24 PS-33



**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 821**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 23.03.2017**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
			Pseudomonas spp. Candida spp. Aspergillus spp.	
17.	Secreții nazale	Examenul microbiologic al exsudatului nazal /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus aureus Streptococcus pneumoniae Haemophilus influenzae Streptococcus beta hemolytic Neisseria meningitidis Candida spp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc, M. Negut Ed. Medicala 2008 PS-22 PS-33
18.	Secreții faringiene	Examenul microbiologic al exsudatului faringian /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococcus beta hemolytic Staphylococcus aureus Streptococcus pneumoniae Haemophilus influenzae Neisseria meningitidis Candida spp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc, M. Negut Ed. Medicala 2008 PS-21 PS-33
19.	Secreții conjunctivale	Examenul microbiologic al secreției conjunctivale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus aureus Streptococcus pneumoniae Haemophilus spp Neisseria meningitidis Moraxella catarrhalis Streptococcus beta hemolytic Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Acinetobacter spp. Candida spp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc, M. Negut Ed. Medicala 2008 PS-23 PS-33
20.	Spută	Examenul microbiologic al sputei /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococcus pneumoniae Haemophilus influenzae Moraxella catarrhalis Streptococcus beta hemolytic Staphylococcus aureus Enterobacteriaceae Pseudomonas aeruginosa Acinetobacter baumannii Candida spp. Aspergillus spp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc, M. Negut Ed. Medicala 2008 PS-35 PS-33
21.	Lichid de puncție	Examenul microbiologic al lichidelor de puncție /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococcus beta hemolytic Streptococcus pneumoniae Staphylococcus spp. Enterococcus spp. Haemophilus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Candida spp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc, M. Negut Ed. Medicala 2008 PS-36 PS-33
22.	Sânge	Hemocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococcus spp. Staphylococcus spp. Enterococcus spp. Enterobacteriaceae Haemophilus spp. Pseudomonas spp. Candida spp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc, M. Negut Ed. Medicala 2008 PS-34 PS-33
23.	Urină	Urocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Enterobacteriaceae Streptococcus agalactiae Enterococcus spp. Staphylococcus aureus	Microbiologie Clinica D. Buiuc, M. Negut- Ed. Medicala 2008 PS-27



**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 821  
Data emiterii Anexei nr. 1: 23.03.2017**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
			Staphylococcus sapropticus Pseudomonas spp. Acinetobacter spp. Candida spp.	PS-33
24.	Materii fecale	Coprocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Salmonella sp. Shigella sp. Yersinia sp. EPEC, EHEC Candida spp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut Ed.Medicala 2008 PS-28 PS-33
25.	Raclaj lingual	Examen micologic /examen microscopic, cultură, identificare fungică	Candida spp. Aspergillus spp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc, M. Negut Ed. Medicala 2008 PS-33
26.	Culturi microbiene	Antibiograma /difuzimetrie /CMI și antifungigrama /CMI și metoda punctelor de ruptură		Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut- Ed.Medicala 2008 PS-29
27.	Materii fecale	Examen coproparazitologic /microscopie optică	Giardia intestinalis Ascaris lumbricoides Enterobius vermicularis Trichuris trichiura Ancylostoma duodenale Strongyloides stercoralis Entamoeba sp. Blastocystis hominis Taenia spp.(solium ,saginata) Diphylobothrium latum Hymenolepis nana	Parazitologie Medicala - Simona Radulescu, ed. ALL 2000. PS-19

Sfârșit document

**DIRECTOR GENERAL AL STRUCTURII EXECUTIVE  
Alina Elena TAINĂ**

