

# 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. 1/11.09.2024 (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: 23.03.2021

Data actualizării: 11.09.2024

Data expirării acreditării: 22.03.2025

**DIRECTOR GENERAL**

**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: 11.09.2024**

**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	Hemoleucograma completă/ Determinarea automată a elementelor figurate din sânge - spectroscopie de impedanță, - spectrofotometrie, - citometrie în flux	Numar eritrocite Numar leucocite Hemoglobina Hematocrit Volum mediu eritrocitar Hemoglobina medie pe eritrocit Concentrație medie de hemoglobina pe eritrocit Numar trombocite Volum trombocitar mediu Procent de neutrofile Numar total de neutrofile Procent de eozinofile Numar total de eozinofile Procent de bazofile Numar total de bazofile Procent de limfocite Numar total de limfocite Procent de monocite Numar 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	Procent reticulocite	PS-04
3.	Sânge	Determinarea vitezei de sedimentare a hematiilor (Westergren, automat)	VSH	PS-06
4.	Sânge	Teste de imunohematologie /hemaglutinare	Grup sanguin OAB Factor Rh	PS-18
5.	Plasmă	Teste de hemostaza /coagulometrie	Timp de protrombina (Timp Quick) Indice de protrombina INR APTT Fibrinogen	PS-07
<b>CHIMIE CLINICĂ</b>				
6.	Ser	Determinări biochimice /spectrofotometrie	Uree Acid uric Creatinina Bilirubina-totala,directă Calcium total și ionic Fier Magneziu Glucoza Colesterol total HDL-Colesterol	PS -09, PS-08

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 821**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 11.09.2024**

Nr. Crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
			LDL-Colesterol Trigliceride Proteine totale TGP, TGO Fosfataza alcalină GGT Lipide totale Fosfor CK CK-MB Albumina Amilaza Lipaza LDH CO2 total	
7.	Ser	Ionograma /metoda potentiometrică	Sodiu Potasiu Clor	PS-08
8.	Sânge	Determinarea hemoglobinei glicozilate /HPLC	Hemoglobină glicozilată	PS-38
9.	Ser	Electroforeza proteinelor serice /migrare în câmp electric cu densitometrie	Albumine Alfa1 globuline Alfa2 globuline Beta1 globuline Beta 2 globuline Gama globuline Raport albumină/globuline	PS-37
10.	Urina	Examenul biochimic al urinei /reflectometrie	Glucosa Proteine Bilirubina Urobilinogen pH Densitate Cetone Nitriti Hematii Leucocite	PS -12
		Sediment urinar /microscopie optică	Sediment urinar	PS-14
<b>IMUNOLOGIE</b>				
11.	Ser	Determinări imunologice /aglutinare	RPR TPHA	PS-16 PS-17
12.	Urină	Determinări imunologice /imunocromatografie	Detectarea drogurilor –amfetamine, barbiturice, benzodiazepine, cocaine, metamfetamine, metadona, opiacee, morfină, tetrahidrocarbinol, penciclidină, antidepresive triciclice, buprenorphine, methylenedioaximethamphetamin	PS-20

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 821**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 11.09.2024**

Nr. Crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
	Materii fecale		Ag Helicobacter pylori Ag Giardia Ag Rotavirus și Adenovirus Hemoragii oculte	
13.	Ser	Determinări imunologice /chemiluminiscentă	Ag HBs Ac anti HVC HIV-Ag/Ab TSH FT4 FT3 TT3 TT4 PSATotal Free PSA FSH LH Prolactină Estradiol Progesteron Testosteron Anti HBs Vitamina B12 Acid folic 25-OH-Vitamina D Anti-TPO	PS-13
14.	Ser	Determinări imunologice /electrochemiluminiscentă	CEA CA15-3 CA125 CA19-9 AFP Cortizol HIV-Ag/Ab Parathormon Calcitonina DHEA-S Peptid C Insulina Feritina CA 72-4 NT Pro BNP	PS-13
15.	Ser	Determinări serologice /nefelometrie	CRP ASLO FR Complementului seric C3 Complementului seric C4 IgA IgM IgG IgE	PS-10
<b>MICROBIOLOGIE</b>				
16.	Secreții vaginale /uretrale spermă	Examenul microbiologic al secreției vaginale, uretrale și al lichidului spermatic	Staphylococcus aureus Listeria monocytogenes Candida spp.	Microbiologie Clinică D. Buiuc , M. Neaguț Ed.Medicală 2008 PS-25

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 821**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 11.09.2024**

Nr. Crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
		/examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Dg. prezumtiv: Neisseria gonorrhoeae Gardnerella vaginalis Trichomonas vaginalis	PS-26
17.	Secreții purulente	Examenul microbiologic al secreției purulente /examen microscopic, cultură , identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Enterococcus spp. Pseudomonas spp. Candida spp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut Ed.Medicala 2008 PS-31 PS-32 PS-33
18.	Secreții otice	Examenul microbiologic al secreției otice /examen microscopic, cultură , identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus aureus Streptococcus pneumoniae Haemophilus spp. Moraxella catarrhalis Pseudomonas spp. Candida spp. Aspergillus spp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut - Ed. Medicala 2008 PS-24 PS-33
19.	Secreții nazale	Examenul microbiologic al exsudatului nazal /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus aureus Candida spp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc, M. Negut Ed. Medicala 2008 PS-22 PS-33
20.	Secreții faringiene	Examenul microbiologic al exsudatului faringian /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus aureus Candida spp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc, M. Negut Ed. Medicala 2008 PS-21 PS-33
21.	Secreții conjunctivale	Examenul microbiologic al secreției conjunctivale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus aureus Streptococcus pneumoniae Haemophilus spp . Neisseria meningitidis Moraxella catarrhalis Pseudomonas spp. Acinetobacter spp. Candida spp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc, M. Negut Ed.Medicala 2008 PS-23 PS-33
22.	Spută	Examenul microbiologic al sputei /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococcus pneumoniae Haemophilus influenzae Moraxella catarrhalis Staphylococcus aureus Pseudomonas aeruginosa Acinetobacter baumannii Candida spp. Aspergillus spp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc, M. Negut Ed. Medicala 2008 PS-35 PS-33
23.	Lichid de puncție	Examenul microbiologic al lichidelor de puncție /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococcus pneumoniae Staphylococcus spp. Enterococcus spp. Haemophilus spp. Pseudomonas spp. Candida spp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut Ed.Medicala 2008 PS-36 PS-33
24.	Sânge	Hemocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococcus spp. Staphylococcus spp. Enterococcus spp. Haemophilus spp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut Ed.Medicala 2008 PS-34

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 821**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 11.09.2024**

Nr. Crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
			Pseudomonas spp. Candida spp.	PS-33
25.	Urină	Urocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococcus agalactiae Enterococcus spp. Staphylococcus aureus Staphylococcus saprophyticus Pseudomonas spp. Acinetobacter spp. Candida spp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut- Ed. Medicala 2008 PS-27 PS-33
26.	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
27.	Raclat lingual	Examen micologic /examen microscopic, cultură, identificare fungică	Candida spp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc, M. Negut Ed. Medicala 2008 PS-33
28.	Culturi microbiene	Antibiograma /difuzimetrie și CMI  Antifungigrama /CMI și metoda punctelor de ruptură		Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut- Ed. Medicala 2008 PS-29
29.	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) Diphyllobothrium latum Hymenolepis nana	Parazitologie Medicala - Simona Radulescu, ed. ALL 2000. PS-19

*Sfârșit document*

**DIRECTOR GENERAL**  
**Alina Elena TAINĂ**