

# 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 849

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

### ZOSTALAB SRL

București, B-dul Tudor Vladimirescu nr. 45, et. 4, biroul nr. 3, sector 5

prin

**Laborator 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. 1/29.03.2023 (4 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: 17.02.2014

Data reînnoirii acreditării: 17.02.2022

Data actualizării: 29.03.2023

Data expirării acreditării: 16.02.2026

**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 849**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 29.03.2023**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
			Colesterol HDL-colesterol LDL-colesterol Creatinină Creatinkinază Fier Fosfatază alcalină Fosfor Gama glutamiltransferază Glucoză Lactat dehidrogenază Magneziu Proteine totale Trigliceride Uree	
6.	Ser	Determinări electroforetice /migrare în câmp electric cu densitometrie	Albumină Alfa1-globuline Alfa2-globuline Beta globuline Gamaglobuline	SOP-BHCI 14
7.	Ser	Ionogramă /metoda potențimetrică	Sodiu Potasiu Clor	SOP-BHCI 13
8.	Urină	Examenul urinei Examenul biochimic al urinei /reflectometrie  Sedimentul urinar /microscopie optică	Bilirubină Corpi cetonic Densitate Hematii Glucoză Leucocite Nitriți pH Proteine Urobilinogen  Sediment urinar	SOP-BHCI 18
<b>IMUNOLOGIE</b>				
9.	Ser	Determinări imunologice /aglutinare	RPR TPHA	SOP-BHCI 19
10.	Ser	Determinări imunologice /imunocromatografie	Ac. anti HAV IgM	SOP-BHCI 23
11.	Ser	Determinări imunologice /turbidimetrie	ASLO CRP RF Complement C3 Complement C4 IgA IgG IgM	SOP-BHCI 26
12.	Ser	Determinări imunologice /chemiluminiscentă	TSH FT4 LH FSH Prolactina	SOP-BHCI 21



**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 849**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 29.03.2023**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
			Progesteron Testosteron Estradiol Cortisol Feritină ATPO PSA FPSA AgHBs Ac. anti HCV Ag/Ac anti-HIV 1,2	
<b>MICROBIOLOGIE</b>				
13.	Secreții vaginale Secreții uretrale	Examenul microbiologic al secreției vaginale și uretrale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Enterobacteriaceae Candida spp. prezumție pe frotiu: Neisseria gonorrhoeae Trichomonas vaginalis Gardnerella vaginalis	SOP-BP 05 OP 05 Tratat de Microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală, 2009
14.	Secreții otice	Examenul microbiologic al secreției otice /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus aureus Streptococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Candida spp.	SOP-BP 04 OP 05 Tratat de Microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală, 2009
15.	Secreții nazale	Examenul microbiologic al exsudatului nazal /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus aureus Streptococcus spp. Candida spp.	SOP-BP 04 OP 05 Tratat de Microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală, 2009
16.	Secreții faringiene	Examen microbiologic al exsudatului faringian /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus aureus Streptococcus spp. Candida spp.	SOP-BP 04 OP 05 Tratat de Microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală, 2009
17.	Secreții conjunctivale	Examenul microbiologic al secreției conjunctivale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus aureus Streptococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Candida spp.	SOP-BP 04 OP 05 Tratat de Microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală, 2009
18.	Urină	Urocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Enterobacteriaceae Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Pseudomonas spp. Candida spp.	SOP-BP 03 OP 05 Tratat de Microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală, 2009
19.	Materii fecale	Coprocultură /examen microscopic, cultură identificare bacteriană și fungică	Salmonella spp. Shigella spp. EPEC Candida spp.	SOP-BP 02 OP 05 Tratat de Microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală, 2009



**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 849**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 29.03.2023**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
20.	Tulpini microbiene	Antibiogramă /difuzimetrie  Antifungigramă /metoda microdiluțiilor		OP 06 OP 07 Tratat de Microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală, 2009
21.	Materii fecale	Examen coproparazitologic /microscopie optică	Giardia duodenalis Entamoeba coli Entamoeba histolytica Blastocystis hominis Taenia solium Taenia saginata Diphyllobothrium latum Hymenolepis nana Ascaris lumbricoides Enterobius vermicularis Trichuris trichiura Anchylostoma duodenale Strongyloides stercoralis	SOP-BP 01 Parazitologie medicală, Simona Rădulescu, Ed. All Medical 2000

*Sfârșit document*

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

