

# 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 1199

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

### ARN LABORATORY TEST SRL

Vladimirescu, Str. Cloșca nr. 24A, județul Arad

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. 1/29.12.2020 (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: 29.12.2020

Data expirării acreditării: 28.12.2024

**DIRECTOR GENERAL  
AL STRUCTURII EXECUTIVE**

**Alina Elena TAINĂ**



**PREȘEDINTE AL CONSILIULUI  
DE ACREDITARE**

**dr. ing. Dumitru DINU**

Semnat digital de DUMITRU DINU

Data: 2020.12.29 23:35:20 +02'00'

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 1199**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 29.12.2020**

**ARN LABORATORY TEST SRL**

prin **LABORATOR DE ANALIZE MEDICALE**

**Arad, Str. Voluntarilor nr. 2, bl. R22, ap. 98, județul Arad**

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. - spectroscopie de impedanță - spectrofotometrie - citometrie în flux  Examen citologic al frotiului sanguin / microscopie optică	Număr de leucocite Număr de eritrocite Hemoglobină Hematocrit Volum eritrocitar mediu Număr de trombocite Volum trombocitar mediu Cantitate de hemoglobină medie Concentrația de hemoglobină eritrocitară medie Indice de distribuție a eritrocitelor Indice de distribuție a trombocitelor Procent neutrofile Număr total neutrofile Procent limfocite Număr total limfocite Procent de monocite Număr total monocite Procent eozinofile Număr total eozinofile Procent bazofile Număr total bazofile  Examen citologic al frotiului sanguin	PS-02
2.	Sânge	Numărare reticulocite / microscopie optică	Procent de reticulocite	PS-02
3.	Sânge	Determinarea vitezei de sedimentare a hematiilor / Westergreen	VSH	PS-04
4.	Sânge	Determinări imunohematologice / hemaglutinare	Grup sanguin AB0 Factor Rh	PS-05
5.	Plasmă	Determinări de coagulare / coagulometrie	Timpul de protrombină INR Fibrinogen APTT	PS-06
<b>CHIMIE CLINICĂ</b>				
6.	Ser	Determinări biochimice / spectrofotometrie	Glucoză Colesterol HDL-colesterol LDL-colesterol Lipide totale Trigliceride Uree Creatinină	PS-01





**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 1199**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 29.12.2020**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
			Acid uric Proteine totale TGO TGP GGT Bilirubină directă Bilirubină totală Fosfatază alcalină Fier Calciu Calciu ionic Magneziu	
7.	Urină	Examenul urinii Examenul biochimic al urinii / reflectometrie  Sediment urinar / microscopie optică	Glucoză Corpi cetonici Proteine Bilirubină Urobilinogen pH Densitate Hematii Leucocite Nitriți  Sediment urinar	PS-03
<b>IMUNOLOGIE</b>				
8.	Ser	Determinări imunologice / aglutinare	ASLO CRP FR RPR TPHA	PS-05
9.	Ser  Materii fecale	Determinări imunologice / imunocromatografie	Ag HBs Ac. anti HCV Ac. anti HIV 1+2 Ac. anti HAV IgM  Ag Helicobacter pylori Hemoragii oculte	PS-08
10.	Ser	Determinări imunologice / chemiluminiscență	TSH FT4 PSA total	PS-07
<b>MICROBIOLOGIE</b>				
11.	Secreții vaginale și uretrale	Examenul microbiologic al secreției vaginale și uretrale / examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Neisseria gonorrhoeae (diagnostic prezumptiv) Trichomonas vaginalis (diagnostic prezumptiv) Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Streptococcus spp. Staphylococcus spp. Candida spp.	PS-13 Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neaguț, Ed. Medicală 2017.



**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 1199**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 29.12.2020**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
12.	Secreții purulente	Examenul microbiologic al secreției purulente / examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Streptococcus spp. Staphylococcus spp. Candida spp.	PS-13 Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2017.
13.	Secreții otice	Examenul microbiologic al secreției otice / examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Streptococcus spp. Staphylococcus spp. Candida spp.	PS-13 Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2017.
14.	Exsudat nazal	Examenul microbiologic al exsudatului nazal / examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococcus spp. Staphylococcus aureus Candida spp.	PS-13 Tratat de microbiologie clinica, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2017.
15.	Exsudat faringian	Examenul microbiologic al exsudatului faringian / examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococcus spp. Staphylococcus aureus Candida spp.	PS-10 Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2017.
16.	Secreții conjunctivale	Examenul microbiologic al secreției conjunctivale / examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Streptococcus spp. Staphylococcus spp. Candida spp.	PS-13 Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2017.
17.	Urină	Urocultură / examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Streptococcus spp. Staphylococcus spp. Enterococcus spp. Candida spp.	PS-11 Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2017.
18.	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, M. Neguț, Ed. Medicală 2017.
19.	Culturi microbiene	Antibiogramă / difuzimetrie  Antifungigramă / metoda microdiluțiilor		PS-10 PS-11 PS-12 PS-13 Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2017.
20.	Materii fecale	Examen coproparazitologic / microscopie optică	Giardia duodenalis Entamoeba coli Blastocystis hominis Taenia spp. Diphyllobothrium latum	PS-09 Parazitologie medicală, S. Rădulescu, E.



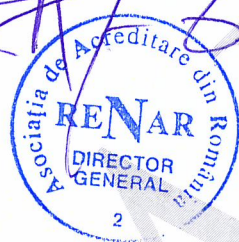


**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 1199**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 29.12.2020**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
			Hymenolepis nana Ascaris lumbricoides Enterobius vermicularis Trichuris trichiura Ancylostoma duodenale	Mayer, Ed. All, București 1994.

*Sfârșit document*

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



RENAR