

# 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 1234

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

### **INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE MEDICO- MILITARĂ CANTACUZINO**

București, Splaiul Independenței nr. 103, sector 5

prin

**1. Laboratorul de analize medicale; 2. Laboratorul Infecții cu Transmitere sexuală și Parenterală; 3. Laboratorul Parazitologie și Micologie**

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. 1/23.06.2022 (3 pagini), nr. 2/23.06.2022 (1 pagină) și nr. 3/23.06.2022 (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](http://www.renar.ro).

Data acreditării inițiale: 23.06.2022

Data expirării acreditării: 22.06.2026

**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 1234**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 23.06.2022**

**INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE –DEZVOLTARE MEDICO-MILITARĂ**  
**”CANTACUZINO”-INCDMMC**

prin **Laborator de analize medicale**

**București, Splaiul Independenței nr. 103, corp C6, parter, sector 5**

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 in flux  Examen citologic al frotiului sanguin /microscopie optică	Număr de leucocite Număr de eritrocite Hemoglobină Hematocrit Volum mediu eritocitar Hemoglobină medie eritocitară Concentrație medie de hemoglobină eritocitară Lățimea distribuției eritocitare Număr de trombocite Lățimea distribuției trombocitare Volum mediu trombocitar Trombocitocrit Procent de neutrofile Procent de limfocite Procent de monocite Procent de eozinofile Procent de bazofile Număr absolut de neutrofile Număr absolt de limfocite Număr absolut de monocite Număr absolut de eozinofile Număr absolut de bazofile  Examen citologic al frotiului sanguin	P.O.-02484-90.21-201 P.O.-02484-90.21-203
2.	Sânge	Numărare reticulocite /microscopie optică	Procent de reticulocite	P.O.-02484-90.21-203
3.	Sânge	Determinarea vitezei de sedimentare a hematiilor /metoda Westergren	VSH	P.O.-02484-90.21-200
4.	Sânge	Determinări imunohematologice /hemaglutinare	Grup sanguin AB0 Factor Rh	P.O.-02484-90.21-202
5.	Plasmă	Determinări de coagulare /coagulometrie	Fibrinogen	P.O.-02484-90.21-204
<b>CHIMIE CLINICĂ</b>				
6.	Ser	Determinări biochimice /spectrofotometrie	Colesterol LDL-colesterol HDL-colesterol VLDL-colesterol Trigliceride Creatinina Acid uric Uree GOT GPT	P.O.-02484-90.21-100

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 1234**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 23.06.2022**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
			GGT Fosfataza alcalina Calciu Magneziu Fier Proteine totale Calciu ionic Bilirubina totala Glucoza	
7.	Urină	Examenul urinii Examenul biochimic al urinei /reflectometrie  Sediment urinar /microscopie optică	Densitate pH Glucoză Proteine Bilirubină Urobilinogen Hematii Nitriți Corpi cetonici Leucocite  Sediment urinar	P.O.-02484-90.21-103
<b>IMUNOLOGIE</b>				
8.	Ser	Determinări imunologice /aglutinare	ASLO CRP FR	P.O.-02484-90.21-104
9.	Ser	Determinări imunologice /turbidimetrie	CRP	P.O.-02484-90.21-102
10.	Materii fecale	Determinări imunologice /imunocromatografie	Antigen Helicobacter pylori Hemoragii oculte	P.O.-02484-90.21-507
<b>MICROBIOLOGIE</b>				
11.	Secreții vaginale/ uretrale	Examenul microbiologic al secreției vaginale și uretrale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Enterococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Acinetobacter spp. Candida spp. Diagnostic prezumptiv pe frotiu: Neisseria gonorrhoeae Gardnerella vaginalis Trichomonas vaginalis	P.O.-02484-90.21-503 P.O.-02484-90.21-506
12.	Secreții purulente	Examenul microbiologic al secreției purulente /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Enterococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Acinetobacter spp. Candida spp.	P.O.-02484-90.21-500 P.O.-02484-90.21-506
13.	Secreții otice	Examenul microbiologic al secreției otice /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Enterococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp.	P.O.-02484-90.21-500 P.O.-02484-90.21-506

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 1234**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 23.06.2022**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
			Acinetobacter spp. Candida spp.	
14.	Secreții nazale	Examenul microbiologic al exsudatului nazal /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus aureus Streptococi beta hemolitici Candida spp.	P.O.-02484-90.21-500 P.O.-02484-90.21-506
15.	Secreții faringiene	Examenul microbiologic al exsudatului faringian /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus aureus Streptococi beta hemolitici Candida spp.	P.O.-02484-90.21-500 P.O.-02484-90.21-506
16.	Secreții conjunctivale	Examenul microbiologic al secreției conjunctivale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Enterococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Acinetobacter spp. Candida spp.	P.O.-02484-90.21-500 P.O.-02484-90.21-506
17.	Urină	Urocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Enterococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Acinetobacter spp. Candida spp.	P.O.-02484-90.21-501 P.O.-02484-90.21-506
18.	Materii fecale	Coprocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Salmonella spp. Shigella spp. EPEC Candida spp.	P.O.-02484-90.21-502 P.O.-02484-90.21-506
19.	Inocul bacterian/fungic	Antibiograma /difuzimetrie  Antifungigrama /metoda microdiluțiilor		P.O.-02484-90.21-504 P.O.-02484-90.21-506
<b>CITOLOGIE</b>				
20.	Secreție col uterin	Examen citologic frotiu cervicovaginal colorat Babeș-Papanicolau /microscopie optică frotiu convențional	Examen citologic frotiu cervicovaginal	P.O.-02484-90.21-301

*Sfârșit document*

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

**INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE –DEZVOLTARE MEDICO-MILITARĂ  
”CANTACUZINO”-INCDMMC**

prin **Laborator Infecții cu Transmitere Sexuală și Parenterală**

**București, Splaiul Independenței nr. 103, corp C' demisol, sector 5**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
<b>IMUNOLOGIE</b>				
1.	Ser/plasma	Determinări imunologice /aglutinare/hemaglutinare	VDRL TPHA	PO-02484-90.18-001
2.	Ser/plasma	Determinări imunologice /ELISA	Anticorpi anti HIV 1/HIV2+antigen p 24	PO-02484-90.18-004
3.	Ser/plasma	Determinări imunologice /Imunoblot ( Western blot)	Anticorpi anti HIV 1	PO-02484-90.18-004
4.	Ser/plasma	Determinări imunologice /ELFA	Ag.HBs Ac.anti HCV Ac.anti HAV IgM	PO-02484-90.18-003

*Sfârșit document*

**DIRECTOR GENERAL  
Alina Elena TAINĂ**

**Anexa nr. 3 la Certificatul de Acreditare nr. LM 1234**  
**Data emiterii Anexei nr. 3: 23.06.2022**

**INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE –DEZVOLTARE MEDICO-MILITARĂ**  
**”CANTACUZINO”-INCDMMC**

prin **Laborator Parazitologie și Micologie**

**București, Splaiul Independenței nr. 103, corp C6, et. 3, sector 5**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Material analizat</b>	<b>Analiza / principiul analitic</b>	<b>Parametrii determinați</b>	<b>Documentul de referință</b>
<b>MICROBIOLOGIE</b>				
1.	Materii fecale	Examen coproparazitologic /microscopie optică	Entamoeba histolytica Entamoeba coli Giardia lamblia Cystoisospora belli Balantidium coli Taenia spp. Hymenolepis nana Diphyllobothrium latum Fasciola hepatica Schistosoma sp. Ascaris lumbricoides Trichuris trichiura Enterobius vermicularis Trichostrongylus sp. Strongyloides stercoralis Viermi cu cârlig	PO-02484-90.16-001 Diagnostic Medical Parasitology . Lynne Shore Garcia, M.S.MT, CLS, F(AAM), LSG&Associates, Santa Monica, California, Ediția 5. ASM Press 2007 American Society for Microbiology DC.

*Sfârșit document*

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