

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 241**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 06.12.2024**

**SIM MED SRL**

prin **Laborator analize medicale**

**Iernut, Str. Gheorghe Doja nr. 4/B, județul Mureș**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
<b>HEMATOLOGIE</b>				
1.	Sânge	Examen citologic al frotiului sanguin /microscopie optică	Examen citologic al frotiului sanguin	PS-04
2.	Sânge	Determinarea vitezei de sedimentare a hematiilor /Westergren	VSH	PS-04
3.	Sânge	Determinari Imunohematologice /hemaglutinare	Grup sanguin AB0 Factor RH	PS-05
4.	Plasmă	Determinări de coagulare /coagulometrie	Timp protrombină (PT) INR APTT Fibrinogen	PS-03
<b>CHIMIE CLINICĂ</b>				
5.	Ser	Determinări biochimice /spectrofotometrie	Glucoză Uree Creatinină Acid uric Colesterol total HDL colesterol LDL colesterol Trigliceride Aspartataminotransferaza (AST/TGO) Alaninaminotransferaza (ALT/TGP) Calciu total Calciu ionic Magneziu Fier Proteine totale Fosfataza alcalină Gamaglutamiltransferaza (GGT) Bilirubină totală Bilirubină directă Fosfor	PS-01
6.	Urină	Examenul complet al urinei Examenul biochimic al urinei /reflectometrie	Glucoză Proteine Bilirubină Urobilinogen pH Densitate Hematii Corpi cetonici Nitriți Leucocite	PS-02

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 241**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 06.12.2024**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
		Sedimentul urinar /microscopie optică	Sediment urinar	
<b>IMUNOLOGIE</b>				
7.	Ser	Determinări imunologice /aglutinare	Antistreptolizina O (ASLO) Factor reumatoid (FR) Proteina C reactivă (CRP) RPR TPHA	PS-13
8.	Ser  Materii fecale	Determinări imunologice /imunocromatografie	Ag. HBs Ac. anti HIV ½ Ac. anti HCV Ac. anti HAV IgM Imunoglobulina E (IgE) Antigen prostatic specific, total (PSA)  Ag. Helicobacter pylori Hemoragii oculte	PS-13
<b>MICROBIOLOGIE</b>				
9.	Exsudat nazal	Examenul microbiologic al exsudatului nazal /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană	Streptococcus spp. Staphylococcus spp.	PS-06 Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut Ed.Medicala 2008
10.	Exsudat faringian	Examen microbiologic al exsudatului faringian /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană	Streptococcus spp. Staphylococcus spp.	PS-06 Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut Ed.Medicala 2008
11.	Urină	Urocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană	Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp.	PS-07 Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut Ed.Medicala 2008
12.	Culturi microbiene	Antibiogramă /difuzimetrie		PS-09 Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut Ed.Medicala 2008
13.	Materii fecale	Examen coproparazitologic /microscopie optică	Giardia duodenalis Entamoeba histolytica Fasciola hepatica Taenia spp.(solium,saginata) Hymenolepis nana Ascaris lumbricoides Enterobius vermicularis Trichuris trichiura	PS-08 Parazitologie medicală- Rădulescu Simona, Ed. All, 1999

*Sfârșit document*

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