

**Anexa nr. 3 la Certificatul de Acreditare nr. LM 759**  
**Data emiterii Anexei nr. 3: 04.08.2023**

**SPITALUL CLINIC MUNICIPAL DE URGENȚĂ TIMIȘOARA**

prin **Laborator de analize medicale - Daliei**

**Timișoara, Str. Daliei nr. 17, et. 4, județul Timiș**

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	Număr total de leucocite Număr total de eritrocite Hemoglobină Hematocrit Volum eritrocitar mediu Cantitatea de hemoglobină eritrocitară medie Concentrația de hemoglobină eritrocitară medie Număr total de trombocite Indice de distribuție eritrocitară Indice de distribuție trombocitară Volum trombocitar mediu Plachetocrit Procent de neutrofile Număr total de neutrofile Procent de limfocite Număr total de limfocite Procent de monocite Număr total de monocite Procent de eozinofile Număr total de eozinofile Procent de bazofile Număr total de bazofile	PSD-01
		Examen citologic al frotiului sanguin /microscopie optică	Examen citologic al frotiului sanguin	PSD-02
2.	Sânge	Determinarea vitezei de sedimentare a hematiilor /metoda Westergren	VSH	PSD-03
3.	Sânge	Determinări imunohematologice /hemaglutinare	Grup sanguine AB0 Factor Rh	PSD-04
4.	Plasmă	Determinări de coagulare /coagulometrie	Timp de protrombină INR APTT Fibrinogen	PSD-05
<b>CHIMIE CLINICĂ</b>				
5.	Ser	Determinări biochimice /spectrofotometrie	Acid uric ALT AST Bilirubină totală Calciu total Calciu ionic Colesterol total Creatinină CK MB	PSD-06



**Anexa nr. 3 la Certificatul de Acreditare nr. LM 759**  
**Data emiterii Anexei nr. 3: 04.08.2023**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
			CK total Fosfataza alcalină Fier GGT Glucoză HDL-colesterol LDL-colesterol Lipide totale Proteine totale Trigliceride Ureea nitrogen	
6.	Ser	Ionograma /metoda potențimetrică	Sodiu Potasiu	PSD-06
7.	Urină	Examenul urinei Examenul biochimic al urinei /reflectometrie	Densitate pH Proteine Glucoză Corpi cetonici Urobilinogen Bilirubină Nitriți Leucocite Eritrocite	PSD-07
		Sediment urinar /microscopie optică	Sediment urinar	PSD -08
<b>IMUNOLOGIE</b>				
8.	Ser	Determinări imunologice /aglutinare	TPHA	PSD-13
9.	Ser	Determinări imunologice /floculare /precipitare	VDRL	PSD-12
10.	Ser	Determinări imunologice /turbidimetrie	Proteina C reactivă	PSD-06
11.	Ser	Determinări imunologice /imunocromatografie	Ag. HBs Ac. anti HCV Ac. anti HIV 1+2 Ac. anti HAV IgM Ac. anti Helicobacter pylori	PSD-14
	Materii fecale		Ag. Helicobacter pylori Hemoragii oculte	PSD-10
12.	Ser	Determinări imunologice /chemiluminiscentă (CLIA)	TSH FT4 Vitamina B 12 Folat Feritina PSA FreePSA Ag HBs Ac HCV Ac HAV IgM Ac HIV	PSD- 27



**Anexa nr. 3 la Certificatul de Acreditare nr. LM 759**  
**Data emiterii Anexei nr. 3: 04.08.2023**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
<b>MICROBIOLOGIE</b>				
13.	Secreții vaginale și uretrale	Examenul microbiologic al secreției vaginale și uretrale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus aureus Streptococcus spp. Enterococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Haemophilus spp. Neisseria gonorrhoeae Candida spp.	PSD-15 Tratat de microbiologie clinică. D.Buiuc, M.Neguț, Ed. Medicală 2008
14.	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. Haemophilus spp. Candida spp.	PSD-16 Tratat de microbiologie clinică. D.Buiuc, M.Neguț, Ed. Medicală 2008
15.	Secreții otice	Examenul microbiologic al secreției otice /examen microscopic cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus aureus Streptococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Haemophilus spp. Candida spp.	PSD-17 Tratat de microbiologie clinică. D.Buiuc, M.Neguț, Ed. Medicală 2008
16.	Exsudat nazal	Examenul microbiologic al exsudatului nazal /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococ beta hemolitic de grup A Staphylococcus aureus Enterobacteriaceae Candida spp.	PSD-18 Tratat de microbiologie clinică. D.Buiuc, M.Neguț, Ed. Medicală 2008
17.	Exsudat faringian	Examenul microbiologic al exsudatului faringian /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococ beta hemolitic de grup A, C, G Staphylococcus aureus Candida spp.	PSD-18 Tratat de microbiologie clinică. D.Buiuc, M.Neguț, Ed. Medicală 2008
18.	Secreții conjunctivale	Examenul microbiologic al secreției conjunctivale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus aureus Streptococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Haemophilus spp. Candida spp.	PSD-19 Tratat de microbiologie clinică. D.Buiuc, M.Neguț, Ed. Medicală 2008
19.	Urină	Urocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Enterobacteriaceae Enterococcus spp. Streptococcus agalactiae (grup B) Staphylococcus spp. Pseudomonas spp. Acinetobacter spp. Candida spp.	PSD-20 Tratat de microbiologie clinică. D.Buiuc, M.Neguț, Ed. Medicală 2008
20.	Materii fecale	Coprocultura /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Salmonella spp. Shigella spp. Escherichia coli EPEC Candida spp.	PSD-21 Tratat de microbiologie clinică. D.Buiuc, M.Neguț, Ed. Medicală 2008
21.	Tulpini bacteriene	Antibiogramă /difuzimetrie /CMI		PSD-23 ILD-11

**Anexa nr. 3 la Certificatul de Acreditare nr. LM 759**  
**Data emiterii Anexei nr. 3: 04.08.2023**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
		Antifungigramă /CMI		Tratat de microbiologie clinică. D.Buiuc, M.Neguț, Ed. Medicală 2008
22.	Materii fecale	Examen coproparazitologic /microscopie optică	Giardia duodenalis Entamoeba coli Taenia spp. (solium, saginata) Hymenolepis nana Ascaris lumbricoides Enterobius vermicularis Trichuris trichiura Ancylostoma duodenale Strongyloides stercoralis Blastocystis hominis	PSD-25  Parazitologie Medicală – Ioan Iacobiciu, Tudor Rares Olariu, Crenguta Calma, Ed. Mirton, 2003

*Sfârșit document*

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

