

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 759
Data emiterii Anexei nr. 1: 04.08.2023

SPITALUL CLINIC MUNICIPAL DE URGENȚĂ TIMIȘOARA

prin **Laborator de analize medicale - Clinicile Noi**

Timișoara, Str. Gheorghe Dima nr. 5, et. 1, județul Timiș

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
HEMATOLOGIE				
1.	Sânge	Hemoleucograma completă/ Determinarea automată a elementelor figurate din sânge: - spectroscopie de impedanță - spectrofotometrie	Număr total de leucocite Număr total de eritrocite Hemoglobină Hematocrit Volum eritrocitar mediu Cantitatea de hemoglobină eritrocitară medie Concentrația de hemoglobină eritrocitară medie Indice de distribuție eritrocitară Număr total de trombocite Indice de distribuție trombocitară Volum trombocitar mediu Plachetocrit Procent de granulocite Număr total de granulocite Procent de limfocite Număr total de limfocite Procent de monocite Număr total de monocite	PS -12
2.	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 Indice de distribuție eritrocitară Număr total de trombocite 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	PS -32



**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 759
Data emiterii Anexei nr. 1: 04.08.2023**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
		Examen citologic al frotiului sanguin /microscopie optică	Examen citologic al frotiului sanguin	PS-13
3.	Sânge	Determinarea vitezei de sedimentare a hematiilor /metoda Westergren	VSH	PS -14
4.	Sânge	Determinări imunohematologice /hemaglutinare	Grup sanguin ABO Factor Rh	PS -15
5.	Plasmă	Determinări de coagulare /coagulometrie	Timp de protrombină INR APTT Fibrinogen	PS -31
CHIMIE CLINICĂ				
6.	Ser	Determinări biochimice /spectrofotometrie	Amilază ALT AST Bilirubină directă Bilirubină totală Creatinină Glucoză Proteine totale Uree CK-MB CK total	PS-25 PS-30
	Urină		Acid uric Calcium total Calcium ionic Colinesterază Colesterol total Fosfataza alcalină Fier GGT HDL-Colesterol LDL-Colesterol Lipide totale Magneziu Trigliceride	PS-30 PS -25
			Amilază Acid uric Creatinină Glucoză Proteine Uree	PS -25, PS-30 PS -25
7.	Ser	Determinări electroforetice /migrare în câmp electric cu densitometrie	Albumine Alfa 1 globuline Alfa 2 globuline Beta globuline Gama globuline	PS -07
8.	Ser	Ionogramă /metoda potențiometrică	Sodiu Potasiu	PS -25 PS -30 PS -25



Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 759
Data emiterii Anexei nr. 1: 04.08.2023

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
	Urină		Sodiu Potasiu	
9.	Urină	Examenul urinei Examenul biochimic al urinei /reflectometrie	Densitate pH Proteine Glucoză Corpi cetonici Urobilinogen Bilirubină Nitriți Leucocite Eritrocite	PS -23, PS -33
		Sediment urinar /microscopie optică	Sediment urinar	PS-09, PS-34
IMUNOLOGIE				
10.	Ser	Determinări imunologice /turbidimetrie	Proteina C reactivă	PS -25
11.	Ser	Determinări imunologice /imunocromatografie	Ag. HBs Ac. anti HCV Ac. anti HIV 1+2 Ac. anti HAV IgM Ac. anti Helicobacter pylori	PS -11
	Materii fecale		Ag. Helicobacter pylori Hemoragii oculte	PS-27
12.	Ser	Determinări imunologice /electrochemiluminiscență	TSH FT4 Feritina PSA Free PSA	PS -26
MICROBIOLOGIE				
13.	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	PS -29 Parazitologie Medicală – Ioan Iacobiciu, Tudor Rares Olariu, Crenguta Calma, Ed. Mirton, 2003

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL
Alina Elena TAINĂ

