Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 816
Data emiterii Anexei nr. 1: 28.03.2021

TECHNOMED GROUP SRL

prin **Laborator de analize medicale**

Arad, Str. Victor Hugo nr. 601, județul Arad

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinaţi	Documentul de referinţă
		HEMATOLOGIE		
1.	Sânge	Hemoleucogramă completă/ Determinarea automată a elementelor figurate din sânge: - spectroscopie de impedanță - spectrofotometrie - citometrie în flux	Număr eritrocite Număr leucocite Număr trombocite Volum mediu trombocitar Hemoglobină Hematocrit Volum mediu eritrocitar Cantitate de hemoglobină eritrocitară medie Concentratie de hemoglobină eritrocitară medie Indice de distributie eritrocitară 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-06
		Examen citologic al frotiului sanguin /microscopie optică	Examen citologic al frotiului sanguin	PS-11
2.	Sânge	Numărare reticulocite /microscopie optică	Procent reticulocite	PS-11
3.	Sânge	Determinarea vitezei de sedimentare a hematiilor /metoda Westergren	VSH	PS-15
4.	Sânge	Determinări imunohematologice /hemaglutinare	Grup sanguin AB0 Factor Rh	PS-10
5.	Plasmă	Determinări de coagulare /coagulometrie	Timp de protrombină (Timp Quick) INR Fibrinogen	PS-07
		CHIMIE CLINICĂ		
6.	Ser	Determinări biochimice /spectrofotometrie	Glucoză Uree Creatinină Acid uric Colesterol total Proteine totale TGO TGP GGT Fosfatază alcalină	PS-05

RENAR

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinaţi	Documentul de referinţă
			HDL-colesterol LDL-colesterol Trigliceride Bilirubină totală Bilirubină directă Fier Calciu total Calciu ionic Magneziu Amilază Lipide	
7.	Ser	Determinări electroforetice /migrare în câmp electric	Albumină Alfa 1 globuline Alfa 2 globuline Beta globuline Gama globuline	PS-26
8.	Ser	Lonogramă /metoda potentiometrică	Sodiu Potasiu	PS-23
9.	Urină	Examenul urinei Examenul biochimic al urinei /reflectometrie Sediment urinar /microscopie optică	Glucoză Proteine Bilirubină Urobilinogen pH Densitate Hematii Corpi cetonici Nitriţi Leucocite Sediment urinar	PS-08
		IMUNOLOGIE		
10.	Ser	Determinări imunologice /aglutinare	ASLO CRP FR RPR TPHA	PS-09 PS-12
11.	Ser	Determinări imunologice /imunodifuzie radială	Imunoglobulina A Imunoglobulina G Imunoglobulina M Complement C3 Complement C4	PS-21
12.	Ser Urină	Determinări imunologice /imunocromatografie	Ac. anti HIV 1+2 Ag. HBs Ac. anti HCV Ac. anti HAV IgM PSA TSH Imunoglobulina E Prolactina FSH LH	PS-14

RENAR

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinaţi	Documentul de referinţă
	Materii fecale		Ag. Helicobacter pylori Hemoragii oculte	
		MICROBIOLOGIE		
13.	Secreţie vaginală şi uretrală	Examenul microbiologic al secreţiei vaginale si uretrale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană şi fungică	Streptococcus spp. Staphylococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Candida spp. Diagnostic prezumtiv pe frotiu: Trichomonas vaginalis Neisseria gonorrhoeae	PS-17 Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Negruţ, Ed. Medicală Bucureşti 1999
14.	Secreţie purulentă	Examenul microbiologic al secreţiei purulente /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană şi fungică	Streptococcus spp. Staphylococcus spp. Pseudomonas spp. Enterobacteriaceae Candida spp.	PS-17 Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Negruţ, Ed. Medicală Bucureşti 1999
15.	Secreţie otică	Examenul microbiologic al secreţiei otice /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană şi fungică	Streptococcus spp. Staphylococcus spp. Pseudomonas spp. Enterobacteriaceae Candida spp.	PS-17 Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Negruţ, Ed. Medicală Bucureşti 1999
16.	Exsudat nazal	Examenul microbiologic al exsudatului nazal /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană şi fungică	Staphylococcus spp. Candida spp.	PS-17 Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Negruţ, Ed. Medicală Bucureşti 1999
17.	Exsudat faringian	Examenul microbiologic al exsudatului faringian /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană şi fungică	Streptococcus spp. Candida spp.	PS-17 Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Negruţ, Ed. Medicală Bucureşti 1999
18.	Secreţie conjuctivală	Examenul microbiologic al secreţiei conjunctivale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană şi fungică	Streptococcus spp. Staphylococcus spp. Pseudomonas spp. Enterobacteriaceae Candida spp.	PS-17 Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Negruţ, Ed. Medicală Bucureşti 1999
19.	Urină	Urocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană şi fungică	Streptococcus spp. Staphylococcus spp. Pseudomonas spp. Enterobacteriaceae Candida spp.	PS-17 Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Negruţ, Ed. Medicală Bucureşti 1999
20.	Materii fecale	Coprocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană şi fungică	Salmonella spp. Shigella spp. Candida spp.	PS-17 Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Negruţ, Ed. Medicală Bucureşti 1999

RENAR

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinaţi	Documentul de referinţă
21.	Culturi microbiene	Antibiogramă /difuzimetrie		PS-18 Tratat de microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Negruţ, Ed. Medicală Bucureşti 1999
22.	Materii fecale	Examen coproparazitologic /microscopie optică	Giardia duodenalis Blastocystis hominis Taenia solium Taenia saginata Diphyllobothrium latum Hymenolepis nana Ascaris lumbricoides Enterobius vermicularis Trichuris trichiura Ancylostoma duodenale Strongyloides stercoralis Fasciola hepatica Entamoeba histolytica Entamoeba coli	PS-16 Parazitologie medicală, S. Rădulescu, Ed. ALL, 1994

Sfârşit document

DIRECTOR GENERAL
Alina Elena TAINĂ

RENAR