

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 082
Data emiterii Anexei nr. 1: 26.02.2024

BIOMED SRL

prin **Laborator analize medicale**

Slobozia, Str. Matei Basarab nr. 8-10, bl. P+8, Gostat, parter, județul Ialomița

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
HEMATOLOGIE				
1.	Sânge	Hemoleucogramă completă / Determinarea automată a elementelor figurate din sânge: - spectroscopie de impedanță - spectrofotometrie - citometrie în flux Examen citologic al frotiului sanguin /microscopie optică	Număr total de leucocite Procent de neutrofile Număr total de neutrofile Procent de eozinofile Număr total de eozinofile Procent de bazofile Număr total de bazofile Procent de limfocite Număr total de limfocite Procent de monocite Număr total de monocite Număr total de eritrocite Hemoglobină Hematocrit Volum mediu eritocitar Hemoglobină eritocitară medie Concentrație de hemoglobină eritocitară medie Distribuția eritocitară Număr total de trombocite Volum mediu plachetar Distribuția plachetară Plachetocrit Examen citologic al frotiului sanguin	PSL-04
2.	Sânge	Numărare reticulocite /microscopie optică	Procent de reticulocite	PSL-04
3.	Sânge	Determinarea vitezei de sedimentare a hematiilor /metoda Westergren	VSH	PSL-10
4.	Sânge	Determinări imunohematologice /hemaglutinare	Grup sanguin AB0 Factor Rh	PSL-13
5.	Plasmă	Determinări de coagulare /coagulometrie	Fibrinogen Timp Quick INR AP APTT	PSL-03 PSL-07 PSL-08
CHIMIE CLINICĂ				
6.	Ser	Determinări biochimice /spectrofotometrie	Glucoză Uree Creatinină Acid uric	PSL-01

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 082
Data emiterii Anexei nr. 1: 26.02.2024

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
	Urină		ALT AST GGT Colesterol Trigliceride HDL-colesterol LDL-colesterol Lipide CK Fosfatază alcalină Bilirubină totală Bilirubină directă Proteine totale Fier Magneziu Calciu total Calciu ionic Amilază LDH Proteine Glucoză Creatinină	PSL-35
7.	Sânge	Determinarea hemoglobinei glicozilate /fotometrie enzimatică	Hemoglobină glicozilată	PSL-06
8.	Ser	Determinări electroforetice /migrare în câmp electric cu densitometrie	Albumine Alfa 1 globuline Alfa 2 globuline Beta globuline Gamma globuline	PSL-21
9.	Ser	Ionogramă /metoda potențimetrică	Sodiu Potasiu	PSL-37
10.	Urină	Examenul urinei Examenul biochimic al urinei /reflectometrie Sediment urinar /microscopie optică	Densitate pH Nitriți Proteine Glucoză Corpi cetonic Urobilinogen Bilirubină Eritrocite Leucocite Sediment urinar	PSL-05
IMUNOLOGIE				
11.	Ser	Determinări imunologice /aglutinare	ASLO CRP FR RPR TPHA	PSL-15 PSL-14 PSL-16 PSL-09 PSL-19

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 082
Data emiterii Anexei nr. 1: 26.02.2024

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
12.	Ser	Determinări imunologice /turbidimetrie	IgA IgM IgG ASLO Complement C3 Complement C4 CRP	PSL-36
	Urină		Microalbuminurie	PSL-35
13.	Ser	Determinări imunologice /imunocromatografie	Ac. anti HAV IgM Ag. HBs Ac. anti HCV Ac. anti HIV 1+2 Ac. anti Helicobacter pylori	PSL-34 PSL-22 PSL-23 PSL-24 PSL-26 PSL-25 PSL-33
	Materii fecale		Ag. Helicobacter pylori Hemoragii oculte	
14.	Ser	Determinări imunologice /Chemiluminiscentă	FT4 TSH T4 T3 FSH LH Prolactină βHCG Progesteron Estradiol Cortizol Testosteron PSA free PSA IgE Feritină Anti-TPO 25-OH-Vitamina D	PSL-02
MICROBIOLOGIE				
15.	Secreții vaginale și uretrale	Examenul microbiologic al secreției vaginale și uretrale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus spp. Streptococi beta hemolitici grup B Enterobacteriaceae Candida spp. Pseudomonas spp. Neisseria gonorrhoeae (prezumție pe frotiu) Trichomonas vaginalis (prezumție pe frotiu) Gardnerella vaginalis (prezumție pe frotiu)	PSL-29 PSL-41 Tratat de microbiologie clinică –D. Buiuc și M. Neguț-2008
16.	Secreții purulente	Examenul microbiologic al secreției purulente /examen microscopic, cultură,	Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Enterobacteriaceae	PSL-38 Tratat de microbiologie clinică –D. Buiuc și M.

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 082
Data emiterii Anexei nr. 1: 26.02.2024

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
		identificare bacteriană și fungică	Pseudomonas spp. Candida spp.	Neguț-2008
17.	Secreții otice	Examenul microbiologic al secreției otice /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Candida spp.	PSL-40 Tratat de microbiologie clinică –D. Buiuc și M. Neguț-2008
18.	Secreții nazale	Examenul microbiologic al exsudatului nazal /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococi beta hemolitici Staphylococcus aureus Candida spp.	PSL-31 Tratat de microbiologie clinică –D. Buiuc și M. Neguț-2008
19.	Secreții faringiene	Examenul microbiologic al exsudatului faringian /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococi beta hemolitici Staphylococcus aureus Candida spp.	PSL-30 Tratat de microbiologie clinică –D. Buiuc și M. Neguț-2008
20.	Secreții conjunctivale	Examenul microbiologic al secreției conjunctivale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus spp Streptococcus spp. Enterobacteriaceae Candida spp.	PSL-39 Tratat de microbiologie clinică –D. Buiuc și M. Neguț-2008
21.	Urină	Urocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Enterobacteriaceae Streptococi beta hemolitici grup B Staphylococcus spp. Pseudomonas spp. Candida spp.	PSL-32 Tratat de microbiologie clinică –D. Buiuc și M. Neguț-2008
22.	Materii fecale	Coprocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Salmonella spp. Shigella spp. Candida spp.	PSL-28 Tratat de microbiologie clinică –D. Buiuc și M. Neguț-2008
23.	Culturi microbiene	Antibiogramă /difuzimetrie Antifungigramă /metoda microdiluțiilor		PSL-27 Tratat de microbiologie clinică –D. Buiuc și M. Neguț-2008
24.	Materii fecale	Examen coproparazitologic /microscopie optică	Giardia duodenalis Entamoeba coli Blastocitis hominis Taenia saginata Taenia solium Diphyllobothrium latum Hymenolepis nana Hymenolepis diminuta Ascaris lumbricoides Enterobius vermicularis Trichuris trichiura	PSL-17 Parazitologie medicală, S. Rădulescu, Ernest A. Mayer, Editura ALL, 1994

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL
Alina Elena TAINĂ