

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 224**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 14.03.2017**

**MEDICOTEST SRL**

prin **Laborator analize medicale**

**Galați, Str. Brăilei nr. 136C, Pavilion 4, Salon 1, județul Galați**

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
<b>HEMATOLOGIE</b>				
1.	Sânge	Hemoleucograma completă / - spectroscopie de impedanță - spectrofotometrie - citometrie în flux	Număr de eritrocite Hemoglobină Hematocrit Volum eritrocitar mediu Hemoglobină eritrocitară medie Concentrație medie de hemoglobină în eritrocit Lărgimea curbei de distribuție a eritrocitelor Număr de leucocite Procent de neutrofile Procent de limfocite Procent de eozinofile Procent de bazofile Procent de monocite Număr de neutrofile Număr de limfocite Număr de eozinofile Număr de bazofile Număr de monocite Număr de trombocite Volum trombocitar mediu Lărgimea curbei de distribuție a trombocitelor Plachetocrit	PS-03
		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-05
3.	Plasmă	Determinări de coagulare /coagulometrie	Timp Quick (AP%), INR Fibrinogen APTT	PS-07
4.	Sânge	Determinări imunohematologice /hemaglutinare	Grup sanguin ABO Factor Rh	PS-15
<b>CHIMIE CLINICĂ</b>				
5.	Ser	Determinări biochimice /spectrofotometrie	Fostataza alcalină Amilaza GGT TGO TGP Colesterol total HDL colesterol LDL colesterol Trigliceride Fier	PS-10

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 224**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 14.03.2017**

			Magneziu Proteine totale Creatinină Uree Acid uric Glucoză Bilirubină totală Bilirubină directă Calciu total CK Fosfor	
6.	Ser	Determinare ioni /metoda potențimetrică	Sodiu Potasiu Clor	PS-12
7.	Sânge	Determinarea hemoglobinei glicozilate /turbidimetrie	Hb A1c	PS-14
8.	Ser	Electroforeza proteinelor serice /migrare în câmp electric	Albumina % Alfa 1 globuline% Alfa 2 globuline% Beta globuline% Gama globuline%	PS-11
9.	Urină	Examen biochimic al urinii /reflectometrie  Sediment urinar /microscopie optică	Densitate, pH, glucoză, proteine, bilirubină, corpi cetonici, urobilinogen, nitriți, leucocite, hematii  Sediment urinar	PS-13
<b>IMUNOLOGIE</b>				
10.	Ser	Determinări imunologice /aglutinare	ASLO, CRP, FR RPR, TPHA	PS-15
11.	Ser	Determinări imunologice /turbidimetrie	CRP, ASLO, FR IgG, IgA, IgM Complement C 3 Complement C 4 Feritină	PS-14
12.	Ser	Determinări imunologice /ELFA	Ac anti Toxoplasma IgM Ac anti Toxoplasma IgG Ac anti Rubella IgM Ac anti Rubella IgG FSH, LH Progesteron Estradiol Testosteron Prolactină	PS-17
13.	Ser	Determinări imunologice /electrochemiluminiscentă	T3, T4 TSH, FT4 PSA total AgHBs Ac anti HCV Ac anti HIV ½	PS-25
14.	Ser	Determinări imunologice /imunocromatografie	Ag HBs Ac anti HCV Ac anti HIV1-2	PS-16

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 224**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 14.03.2017**

<b>Tipul analizei – MICROBIOLOGIE</b>				
15.	Urină	Urocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Enterococcus spp. Candida spp.	PS-20 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	Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Candida spp.	PS-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	Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Candida spp.	PS-18 Tratat de Microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2008
18.	Secreție vaginală și uretrală	Examenul microbiologic al secreției vaginale și uretrale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus aureus Streptococcus agalactiae Enterobacteriaceae Neisseria gonorrhoeae (diagnostic prezumtiv pe frotiu) Neisseria gonorrhoeae (diagnostic prezumtiv pe frotiu) Gardnerella vaginalis (diagnostic prezumtiv pe frotiu) Trichomonas vaginalis (diagnostic prezumtiv pe frotiu) Candida spp.	PS-22 Tratat de Microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2008
19.	Secreție otică	Examenul microbiologic al secreției otice /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Enterococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Candida spp.	PS-22 Tratat de Microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2008
20.	Secreție conjunctivală	Examenul microbiologic al secreției conjunctivale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Enterococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Candida spp.	PS-22 Tratat de Microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2008
21.	Secreție purulentă	Examenul microbiologic al secreției purulente /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Enterococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Candida spp.	PS-22 Tratat de Microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2008
22.	Tulpină microbiană	Antibiograma /difuzimetrie  Antifungigrama /metoda microdiluțiilor		PS-23 Tratat de Microbiologie clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2008

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 224**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 14.03.2017**

23.	Materii fecale	Examen coproparazitologic /microscopie	Entamoeba histolytica Giardia intestinalis Taenia solium Taenia saginata Hymenolepis spp. Diphylobothrium latum Ascaris lumbricoides Enterobius vermicularis Trichuris trichiura	PS-24 Laboratorul clinic – Parazitologie, Paul Dăncescu, Editura Medicală, 1981
-----	----------------	---	--	--

*Sfârșit document*

**DIRECTOR GENERAL AL STRUCTURII EXECUTIVE**  
**Alina Elena TAINĂ**

RENEWAR