

Anexa nr. 3 la Certificatul de Acreditare nr. LM 310
Data emiterii Anexei nr. 3: 17.12.2017

LOTUS - MED SRL

prin **Laborator de analize medicale**

București, B-dul Ficusului nr. 40, corp B, et. 2, sector 1

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 eritrocite Hemoglobină Hematocrit Număr leucocite Număr trombocite Variația ditribuției trobocitare Volum mediu trobocitar Volum eritrocitar mediu Hemoglobină medie eritrocitară Concentrația medie de hemoglobină eritrocitară Variația distribuției eritrocitare Procent limfocite Număr total de limfocite Procent eozinofile Număr total de eozinofile Procent bazofile Număr total de bazofile Procent monocite Număr total de monocite Procent neutrofile Număr total de neutrofile Examen citologic al frotiului sanguin	PS-04
2.	Sânge	Numărare reticulocite /microscopie optică	Procent de reticulocite	PS-04
3.	Sânge	Determinarea vitezei de sedimentare a hematiilor /Westergren	VSH	PS-04
4.	Sânge	Determinări imunohematologice /hemaglutinare	Grup sanguin AB0 Factor Rh	PS-03
5.	Plasmă	Determinări de coagulare /coagulometrie	Timp Quick APTT Fibrinogen	PS-07
CHIMIE CLINICĂ				
6.	Ser	Determinări biochimice /spectrofotometrie	Acid uric ALT AST Bilirubină totală Bilirubină directă Calciu total Calciu ionic Colesterol total HDL-colesterol LDL-colesterol Creatinină	PS-01

Anexa nr. 3 la Certificatul de Acreditare nr. LM 310
Data emiterii Anexei nr. 3: 17.12.2017

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
			Fosfatază alcalină GGT Glucoză Magneziu Proteine totale Fier Trigliceride Uree	
7.	Urină	Examenul urinei Analiza biochimică a urinei /reflectometrie Sediment urinar /microscopie optică	Densitate pH Glucoză Proteine Bilirubină Corpi cetonic Urobilinogen Nitriți Leucocite Eritrocite Sediment urinar	PS-09
IMUNOLOGIE				
8.	Ser	Determinări imunologice /aglutinare	ASLO CRP FR RPR	PS-03
9.	Ser Materii fecale	Determinări imunologice /imunocromatografie	Ag HBs Ac.anti HAV IgM Ac.anti HIV 1+2 Ac.anti HCV TPHA Ag.Helicobacter pylori	PS-03
10.	Ser	Determinări imunologice /chemiluminiscentă	TSH FT4 FSH LH Estradiol Prolactină Cortizol PSA Free PSA Ig E	PS-02
MICROBIOLOGIE				
11.	Secreții vaginale /uretrale	Examen microbiologic al secreției vaginale și uretrale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Enterococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Candida spp. Prezumție pe frotiu: Trichomonas vaginalis Gardnerella vaginalis Neisseria gonorrhoeae	PS-06 Tratat de microbiologie clinică, Dumitru BUIUC și Marian Neagu, ed. Medicală 2009
12.	Secreții purulente	Examen microbiologic al secreției purulente	Staphylococcus spp. Streptococcus spp.	PS-06

Anexa nr. 3 la Certificatul de Acreditare nr. LM 310
Data emiterii Anexei nr. 3: 17.12.2017

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
		/examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Enterococcus spp. Candida spp.	Tratat de microbiologie clinică, Dumitru BUIUC și Marian Neaguț, ed. Medicală 2009
13.	Secreții otice	Examen microbiologic al secreției otice /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Candida spp.	PS-06 Tratat de microbiologie clinică, Dumitru BUIUC și Marian Neaguț, ed. Medicală 2009
14.	Secreții nazale	Examen microbiologic al exsudatului nazal /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococi beta hemolitici Staphylococcus aureus Candida spp.	PS-06 Tratat de microbiologie clinică, Dumitru BUIUC și Marian Neaguț, ed. Medicală 2009
15.	Secreții faringiene	Examen microbiologic al exsudatului faringian /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococi beta hemolitici Staphylococcus aureus Candida spp.	PS-06 Tratat de microbiologie clinică, Dumitru BUIUC și Marian Neaguț, ed. Medicală 2009
16.	Secreție conjunctivală	Examen microbiologic al secreției conjunctivale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Candida spp.	PS-06 Tratat de microbiologie clinică, Dumitru BUIUC și Marian Neaguț, ed. Medicală 2009
17.	Urină	Urocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Enterobacteriaceae Streptococcus spp. Staphylococcus spp. Pseudomonas spp. Enterococcus spp. Candida spp.	PS-06 Tratat de microbiologie clinică, Dumitru BUIUC și Marian Neaguț, ed. Medicală 2009
18.	Materii fecale	Coprocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Salmonella spp. Shigella spp. EPEC Candida spp.	PS-06 Tratat de microbiologie clinică, Dumitru BUIUC și Marian Neaguț, ed. Medicală 2009
19.	Tulpini microbiene	Antibiogramă /difuzimetrie Antifungigramă /metoda microdiluțiilor		PS-06 CLSI
20.	Materii fecale	Examen coproparazitologic /microscopie optică	Giardia intestinalis Taenia saginata Taenia solium Hymenolepis nana Diphilobothrium latum Ascaris lumbricoides Enterobius vermicularis Trichuris trichiura	PS-06 Infecții parazitare, Dan Steriu, Ed. ILEX, 2003

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL AL STRUCTURII EXECUTIVE
Alina Elena TAINĂ