

Anexa nr. 2 la Certificatul de Acreditare nr. LM 003
Data emiterii Anexei nr. 2: 20.08.2023

INVESTIGAȚII MEDICALE PRAXIS SRL

prin Laborator de analize medicale

Brăila, Str. Grivița nr. 128, județul Brăila

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	Număr total de leucocite Număr total de eritrocite Hemoglobină Hematocrit Hemoglobină eritrocitară medie Concentrație de hemoglobină eritrocitară medie Volum eritrocitar mediu Lărgimea curbei de distribuție eritrocitară Număr total de trombocite Volum trombocitar mediu Lărgimea curbei de distribuție trombocitară Trombocitocrit Număr total de neutrofile Procent de neutrofile Număr total de limfocite Procent de limfocite Număr total de monocite Procent de monocite Număr total de eozinofile Procent de eozinofile Număr total de bazofile Procent de bazofile	PS-BR-03A
		Examen citologic al frotiului sanguin /microscopie optică	Examen citologic al frotiului sanguin	PS-BR-03D
2.	Sânge	Numărare reticulocite /microscopie optică	Procent de reticulocite	PS-BR-03E
3.	Sânge	Determinarea vitezei de sedimentare a hematilor /metoda Westergren automat	VSH	PS-BR-03C
4.	Sânge	Determinări imunohematologice /hemaglutinare	Grup sanguin AB0 Factor Rh	PS-BR-03G
5.	Plasmă	Determinări de coagulare /coagulometrie	Timp Quick AP INR APTT Fibrinogen	PS-BR-03F
CHIMIE CLINICĂ				
6.	Ser	Determinări biochimice /spectrofotometrie	Acid uric Bilirubină directă	PS-BR-02A



Anexa nr. 2 la Certificatul de Acreditare nr. LM 003
Data emiterii Anexei nr. 2: 20.08.2023

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
	Urină		Bilirubină totală Calciu total Colesterol total HDL-Colesterol LDL-Colesterol Creatinină CK Fier Fosfataza alcalină Fosfor GGT Glucoză LDH Magneziu Proteine totale Rezerva alcalină TGO TGP Trigliceride Uree Amilază Lipază Creatinină Glucoză Proteine	
7.	Sânge	Determinarea hemoglobinei glicozilate /imunoturbidmetrie	HbA1c	PS-BR-02A
8.	Ser	Determinări electroforetice /migrare în câmp electric cu densitometrie	Albumine Alfa 1 globuline Alfa 2 globuline Beta globuline Gama globuline	PS-BR-02B
9.	Ser	Ionogramă /metoda potențiometrică	Sodiu Potasiu Clor Calciu ionic	PS-BR-02F
10.	Urină	Examenul urinei Examenul biochimic al urinei /reflectometrie Sediment urinar /microscopie optică	Bilirubină Urobilinogen Corpi cetonici Glucoză Proteine Hematii pH Densitate Nitriti Leucocite Sediment urinar	PS-BR-04D



Anexa nr. 2 la Certificatul de Acreditare nr. LM 003
Data emiterii Anexei nr. 2: 20.08.2023

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
IMUNOLOGIE				
11.	Ser	Determinări imunologice /aglutinare	RPR VDRL TPHA	PS-BR-02H PS-BR-04H
12.	Ser	Determinări imunologice /turbidimetrie	ASLO CRP FR Complement C3 Complement C4 IgA IgG IgM IgE Transferină Feritină	PS-BR-02A
		Urină	Microalbumină	
13.	Materii fecale	Determinări imunologice /imunocromatografie	Ag. Helicobacter pylori Hemoragii occulte	PS-BR-04 I PS-BR-04 C
14.	Ser	Determinări imunologice /ELISA	Ac. anti TPO Ag. HBs Ac. anti HCV Ac. anti HIV 1+2 Ac. anti HAV IgM TSH FT4 PSA Free PSA 25-OH-Vitamina D	PS-BR-02 C
15.	Ser	Determinări imunologice /chemiluminiscentă	Estradiol FSH LH Progesteron Prolactină Testosteron total TSH FT4 PSA PSA free PTH intact Cortisol	PS-BR-02E
MICROBIOLOGIE				
16.	Secreție vaginală și secreție uretrală	Examenul microbiologic al secreției vaginale și uretrale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană, fungică și parazitară	Streptococi beta hemolitici Staphylococcus aureus Enterococcus spp. Enterobacteriaceae Neisseria gonorrhoeae (diagnostic prezumтив) Gardnerella vaginalis	PS-BR-04 A Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2009



Anexa nr. 2 la Certificatul de Acreditare nr. LM 003
Data emiterii Anexei nr. 2: 20.08.2023

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
			(diagnostic prezumтив) Trichomonas vaginalis (diagnostic prezumтив) Candida spp.	
17.	Secreție purulentă	Examenul microbiologic al secreției purulente /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococcus spp. Staphylococcus aureus Pseudomonas spp. Enterobacteriaceae Candida spp.	PS-BR-04 A Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2009
18.	Secreție otică	Examenul microbiologic al secreției otice /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococcus spp. Staphylococcus aureus Pseudomonas spp. Enterobacteriaceae Candida spp.	PS-BR-04A Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2009
19.	Secreție nazală	Examenul microbiologic al exsudatului nazal /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococi beta hemolitici Staphylococcus aureus Candida spp.	PS-BR-04A Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2009
20.	Secreție faringiană	Examenul microbiologic al exsudatului faringian /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococi beta hemolitici Staphylococcus aureus Candida spp.	PS-BR-04A Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2009
21.	Secreție conjunctivală	Examenul microbiologic al secreției conjunctivale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Streptococcus spp. Staphylococcus aureus Pseudomonas spp. Enterobacteriaceae Candida spp.	PS-BR-04A Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2009
22.	Urină	Urocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Enterococcus spp. Staphylococcus spp. Streptococcus spp. Candida spp.	PS-BR-04A Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2009
23.	Materii fecale	Coprocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică	Salmonella spp. Shigella spp. E. coli enteropatogen Candida spp.	PS-BR-04A Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2009
24.	Tulpini microbiene	Antibiogramă /difuzimetrie Antifungigramă /metoda microdiluțiilor /CMI Antifungigramă /difuzimetrie (Fluconazol, Voriconazol)		PS-BR-04A Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2009



Anexa nr. 2 la Certificatul de Acreditare nr. LM 003
Data emiterii Anexei nr. 2: 20.08.2023

Nr. crt.	Material analizat	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
25.	Materii fecale	Examen coproparazitologic /microscopie optică	Hymenolepis nana Hymenolepis diminuta Diphyllobothrium latum Taenia spp. Giardia duodenalis Fasciola hepatica Ascaris lumbricoides Enterobius vermicularis Trichuris trichiura Strongyloides stercoralis Ancylostoma duodenale	PS-BR-04B Parazitologie medicală, Simona Rădulescu, Ernest A. Meyer Ed. All, 2003

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL
Alina Elena TAINĂ

