

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 1194
Data emiterii Anexei nr. 1: 03.04.2026

LABORATOR BETANIA SRL

prin **Laborator de analize medicale**

Oradea, Str. Menumorut nr. 12, bl. PC 109, parter, ap. 1, județul Bihor

Nr. crt.	Material analizat (Proba)	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 eritrocite Număr total leucocite Hemoglobină Hematocrit Volum eritrocitar mediu Hemoglobină eritrocitară medie Concentrația medie a hemoglobinei eritrocitare Număr total trombocite Volum trombocitar mediu Trombocrit Lărgimea distribuției eritrocitare Lărgimea distribuției trombocitare Număr total limfocite Procent limfocite Număr total monocite Procent monocite Număr total neutrofile Procent neutrofile Număr total eozinofile Procent eozinofile Număr total bazofile Procent bazofile Examen citologic al frotiului sanguin	PS-01
2.	Sânge	Determinarea vitezei de sedimentare a hematiilor /metoda Westergren	VSH	PS-02
3.	Sânge	Determinări imunoematologice /hemaglutinare	Grup sanguin AB0 Factor Rh	PS-03
4.	Plasmă	Determinări de coagulare /coagulometrie	Timp de protrombină INR APTT Fibrinogen	PS-04
CHIMIE CLINICĂ				
5.	Ser	Determinări biochimice /spectrofotometrie	Glucoză, Colesterol total HDL Colesterol LDL Colesterol Trigliceride Bilirubină totală Bilirubină directă Creatinină Uree Acid uric	PS-05

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 1194
Data emiterii Anexei nr. 1: 03.04.2026

Nr. crt.	Material analizat (Proba)	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
	Urină		Proteine totale GPT GOT GGT Fosfatază alcalină Calciu total Calciu ionic Fier Magneziu Fosfor CK Albumina Amilaza LDH Creatinină Proteine Glucoză	
6.	Urină	Examenul urinei Examenul biochimic al urinei /reflectometrie Sediment urinar /microscopie optică	Eritrocite Leucocite Nitriți Corpi cetonici Bilirubină Urobilinogen Glucoză Proteine pH Densitate Sediment urinar	PS-06
IMUNOLOGIE				
7.	Ser	Determinări imunologice /aglutinare	CRP FR ASLO VDRL RPR	PS-07
8.	Ser	Determinări imunologice /turbidimetrie	Ig A Ig G Ig M Complement C3 Complement C4 Transferina	PS-08
	Urină		Microalbumina	PS-05
9.	Ser	Determinări imunologice /imunocromatografie	Ag. HBs Ac. anti-HCV Ac. anti HAV Ig M Ac. anti HIV1+2	PS-09
	Materii fecale		Ag. Helicobacter Pylori Hemoragii oculte	
10.	Ser	Determinări imunologice /chemiluminiscență	TSH FT4 FSH	PS-10

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 1194
Data emiterii Anexei nr. 1: 03.04.2026

Nr. crt.	Material analizat (Proba)	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
			LH Estradiol Progesteron Prolactină Cortizol PSA Ig E Acid folic Anti TPO Feritina Testosteron Free PSA Vitamina B12	
MICROBIOLOGIE				
11.	Secreții vaginale, uretrale	Examenul microbiologic al secreției vaginale și uretrale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană	Streptococcus spp. Enterobacteriaceae Staphylococcus spp. Neisseria gonorrhoeae (diagnostic prezumtiv) Trichomonas vaginalis (diagnostic prezumtiv)	PS-12 PS-13 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neaguț, Ed.Medicală 2009
12.	Secreții purulente	Examenul microbiologic al secreției purulente /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană	Streptococcus spp. Staphylococcus spp Enterobacteriaceae Pseudomonas spp.	PS-13 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neaguț, Ed.Medicală 2009
13.	Secreții otice	Examenul microbiologic al secreției otice /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană	Streptococcus spp. Staphylococcus spp. Pseudomonas spp.	PS-13 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neaguț, Ed.Medicală 2009
14.	Exsudat nazal	Examenul microbiologic al exsudatului nazal /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană	Streptococ beta hemolitic, Staphylococcus aureus	PS-13 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neaguț, Ed.Medicală 2009
15.	Exsudat faringian	Examenul microbiologic al exsudatului faringian /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană	Streptococ beta hemolitic, Staphylococcus aureus	PS-14 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neaguț, Ed.Medicală 2009
16.	Secreții conjunctivale	Examenul microbiologic al secreției conjunctivale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană	Streptococcus spp. Staphylococcus spp.	PS-13 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neaguț, Ed.Medicală 2009
17.	Urină	Urocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană	Enterobacteriaceae Pseudomonas spp. Staphylococcus spp. Streptococcus spp.	PS-15 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neaguț, Ed.Medicală 2009

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 1194
Data emiterii Anexei nr. 1: 03.04.2026

Nr. crt.	Material analizat (Proba)	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Documentul de referință
18.	Materii fecale	Coprocultură /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană	Shigella spp. Salmonella spp. Escherichia coli enteropatogen	PS-16 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2009
19.	Tulpini microbiene	Antibiogramă /difuzimetrie		PS-17 Tratat de Microbiologie Clinică, D. Buiuc, M. Neguț, Ed. Medicală 2009
20.	Materii fecale	Examen coproparazitologic /microscopie optică	Entamoeba coli Entamoeba dysenteriae Giardia duodenalis Blastocystis hominis Ascaris lumbricoides Enterobius vermicularis Trichuris trichiura Ankylostoma duodenale Strongyloides stercoralis Taenia spp. Hymenolepis spp. Diphyllobothrium latum	PS-11 Parazitologie medicală, Simona Rădulescu, Ed. ALL, 2000

Sfârșit document

DIRECTOR GENERAL
Alina Elena TAINĂ