

**Zalău, Str. Sfânta Vineri nr. 10/A, județul Sălaj**

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 103**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 03.09.2025**

| Nr. crt.             | Material analizat             | Analiza / principiul analitic                                                                                             | Parametrii determinați                                                                                                                                                                               | Documentul de referință                                                                         |
|----------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                      |                               |                                                                                                                           | Fosfataza alcalină<br>GGT<br>Amilază<br>Bilirubină totală<br>Bilirubină directă<br>Proteine totale<br>Calciu total<br>Calciu ionic<br>Fier<br>HDL colesterol<br>LDL colesterol<br>Magneziu<br>Fosfor |                                                                                                 |
| 7.                   | Urină                         | Examenul complet al urinei<br>Analiza biochimică a urinei /reflectometrie<br><br>Sedimentul urinar /microscopie optică    | Bilirubină<br>Urobilinogen<br>Corpi cetonic<br>Glucoză<br>Proteine<br>Hematii<br>pH<br>Densitate<br>Nitriți<br>Leucocite<br><br>Sediment urinar                                                      | PS 03                                                                                           |
| <b>IMUNOLOGIE</b>    |                               |                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                 |
| 8.                   | Ser                           | Determinări imunologice /aglutinare                                                                                       | CRP<br>ASLO<br>FR<br>RPR                                                                                                                                                                             | PS 06                                                                                           |
| 9.                   | Ser<br><br>Materii fecale     | Determinări imunologice /imunocromatografie                                                                               | Anticorpi anti HIV 1+2<br>Anticorpi anti HAV-IgM<br><br>Antigen Helicobacter pylori<br>Hemoragii oculte                                                                                              | PS 08                                                                                           |
| 10.                  | Ser                           | Determinări imunologice /ELFA                                                                                             | TSH<br>FT4<br>PSA<br>Antigen HBs<br>Anticorpi anti HCV                                                                                                                                               | PS 07                                                                                           |
| <b>MICROBIOLOGIE</b> |                               |                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                 |
| 11.                  | Secreție vaginală și uretrală | Examenul microbiologic al secreției vaginale și uretrale /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică | Streptococcus spp.<br>Staphylococcus aureus<br>Candida spp.<br>Enterobacteriaceae<br>Diagnostic prezumtiv pe frotiu:<br>Gardnerella vaginalis<br>Trichomonas vaginalis<br>Neisseria gonorrhoeae      | PS 14<br>PS 18<br>Tratat de microbiologie clinică,<br>D. Buiuc, M. Neguț,<br>Ed. Medicală, 2008 |
| 12.                  | Secreție purulentă            | Examenul microbiologic al secreției purulente                                                                             | Streptococcus spp.<br>Staphylococcus aureus<br>Enterobacteriaceae<br>Candida spp.                                                                                                                    | PS 17<br>Tratat de microbiologie clinică,<br>D. Buiuc, M. Neguț,                                |

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 103**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 03.09.2025**

| Nr. crt. | Material analizat      | Analiza / principiul analitic                                                                                         | Parametrii determinați                                                                  | Documentul de referință                                                                |
|----------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                        | /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică                                                      |                                                                                         | Ed. Medicală, 2008                                                                     |
| 13.      | Secreție otică         | Examenul microbiologic al secreției otice<br>/examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică         | Streptococcus spp.<br>Staphylococcus aureus<br>Enterobacteriaceae<br>Candida spp.       | PS 15<br>Tratat de microbiologie clinică,<br>D. Buiuc, M. Neguț,<br>Ed. Medicală, 2008 |
| 14.      | Exsudat nazal          | Examenul microbiologic al exsudatului nazal<br>/examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică       | Streptococ beta-hemolitic<br>Staphylococcus aureus<br>Candida spp.                      | PS 19<br>Tratat de microbiologie clinică,<br>D. Buiuc, M. Neguț,<br>Ed. Medicală, 2008 |
| 15.      | Exsudat faringian      | Examen microbiologic al exsudatului faringian<br>/examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică     | Streptococ beta-hemolitic<br>Staphylococcus aureus<br>Candida spp.                      | PS 10<br>Tratat de microbiologie clinică,<br>D. Buiuc, M. Neguț,<br>Ed. Medicală, 2008 |
| 16.      | Secreții conjunctivale | Examenul microbiologic al secreției conjunctivale<br>/examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică | Streptococcus spp.<br>Staphylococcus aureus<br>Enterobacteriaceae<br>Candida spp.       | PS 16<br>Tratat de microbiologie clinică,<br>D. Buiuc, M. Neguț,<br>Ed. Medicală, 2008 |
| 17.      | Spută                  | Examenul microbiologic al sputei /examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică                     | Streptococcus pneumoniae<br>Staphylococcus aureus<br>Enterobacteriaceae<br>Candida spp. | PS 13<br>Tratat de microbiologie clinică,<br>D. Buiuc, M. Neguț,<br>Ed. Medicală, 2008 |
| 18.      | Urină                  | Urocultură<br>/examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică                                        | Enterobacteriaceae<br>Pseudomonas spp.<br>Staphylococcus aureus<br>Candida spp.         | PS 11<br>Tratat de microbiologie clinică,<br>D. Buiuc, M. Neguț,<br>Ed. Medicală, 2008 |
| 19.      | Materii fecale         | Coprocultură<br>/examen microscopic, cultură, identificare bacteriană și fungică                                      | Shigella spp.<br>Salmonella spp.<br>Escherichia coli enteropatogen                      | PS 12<br>Tratat de microbiologie clinică,<br>D. Buiuc, M. Neguț,<br>Ed. Medicală, 2008 |
| 20.      | Tulpină bacteriană     | Antibiogramă<br>/difuzimetrie                                                                                         |                                                                                         | PS 20<br>Tratat de microbiologie clinică,<br>D. Buiuc, M. Neguț,<br>Ed. Medicală, 2008 |
| 21.      | Materii fecale         | Examen coproparazitologic<br>/microscopie optică                                                                      | Giardia intestinalis                                                                    | PS 09<br>Parazitologie medicală,<br>Simona Rădulescu,                                  |

**Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 103**  
**Data emiterii Anexei nr. 1: 03.09.2025**

| Nr. crt. | Material analizat | Analiza / principiul analitic | Parametrii determinați                                                                                                                                                          | Documentul de referință |
|----------|-------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|          |                   |                               | Ascaris lumbricoides<br>Enterobius vermicularis<br>Trichuris Trichiura<br>Ancylostoma duodenale<br>Taenia saginata<br>Taenia solium<br>Diphylobotrium latum<br>Hymenolepis nana | ed. ALL, 2000.          |

*Sfârșit document*

**DIRECTOR GENERAL**  
**Alina Elena TAINĂ**