



**MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA GENERALĂ DE SĂNĂTATE PUBLICĂ ȘI
PROGRAME DE SĂNĂTATE**

Nr. Reg 2 / 10940 / 11.04.2024

ADEVERINȚĂ DE NOTIFICARE

În baza formularului de notificare înregistrat la nr. Reg 2 / 10940 / 04.04.2024 și a evaluării documentației depuse împreună cu formularul de notificare, se eliberează prezenta adeverință de notificare *Organizației* :

**ASOCIAȚIA PENTRU CALITATE ÎN LABORATOARE
(CALILAB)**

Adresa: Str. Alex. Donici, nr.36, sect.2, București

Telefon 021/ 231.34.33

E-mail: office@calilab.ro

Cod de Identificare Fiscala RO19024175

Nr. de înregistrare la Judecătoria: 12142 / 300 / 2006

în calitate de:

- **organizator de scheme de încercări de competență pentru laboratoare de analize medicale / furnizor de încercări de competență**
- și**
- **distribuitor al propriilor scheme, pentru următoarele scheme de testare a competenței pentru laboratoare de analize medicale:**

Prezenta adeverință este valabilă 2 ani de la data eliberării

Nr. crt.	Domeniul schemei	Nr. exercitii pe an	Lista analiti
1.	BIOCHIMIE GENERALA – Biochimie serică	Min 1 – Max 24	ALT, AST, Albumina, Fosfataza alcalina, Amilaza, Bilirubina totala, Bilirubina Directa, Bilirubina Indirecta, Calciu total, Calciu Ionic, HDL-Colesterol, LDL-Colesterol, VLDL – Colesterol, Lipide Totale, Colesterol Total, CK, CK-MB, Creatinina, γ GT, Glucoza, Sideremie/Fier, TIBC, LDH, Lipaza, Litiu, Magneziu, Proteine totale, Trigliceride, Uree, Acid Uric, Fosfataza Acida totala, Ioni: Sodiu, Potasiu, Clor, Fosfor, Bicarbonat seric (EAB) Imunoglobuline: Ig A, Ig G, Ig M, Acetaminofen, dioxid de carbon, colinesteraza, cupru, digoxin, glutamat dehidrogenaza, osmolaritate, osmolalitate, transferina, zinc, Apolipoproteina A1 și Apolipoproteina B
2.	Hematologie, Hemoleucograma – 10 parametri și Hemoleucograma – 10 parametri si formula leucocitara (hemoleucogramă completă)	Min 1 – Max 24	Leucocite, hematii, Ht, Hb, trombocite, MCV, MCH, MCHC, RDW, MPV și formula leucocitară (3 DIFF și 5 DIFF)
3.	Citologie Hematologică – examen citologic al frotiului sangvin	Min 1 – Max 24	Examen citologic al frotiului sangvin
4.	Examen complet urină (stripuri și microscopie; sumar și sediment urinar)	Min 1 – Max 24	Examen complet urină (stripuri și microscopie; sumar si sediment urinar): Sumar urinar: eritrocite, leucocite, glucoză, nitriți, bilirubină, urobilinogen, corpi cetonic, proteine, acid ascorbic, densitate, pH; Sediment urinar-analiza microscopică a urinei: eritrocite, leucocite, cristale, cilindri
5.	Electroforeza proteinelor serice	Min 1 – Max 24	α_1 -globuline, α_2 -globuline, β -globuline, β_1 -globuline, β_2 -globuline, γ -globuline, albumina, raport albumina/globuline
6.	Parazitologie	Min 1 – Max 24	examen microscopic - identificare paraziti
7.	Parazitologie – Antigen Giardia	Min 1 – Max 24	Depistare Antigen Giardia intestinalis
8.	Hematologie VSH	Min 1 – Max 24	VSH
9.	Hematologie-VSH ALIFAX	Min 1 – Max 24	VSH
10.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) - generală	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din următoarele prelevate clinice: materii fecale, exsudat faringian, urină, sânge, spută, puroaie, secreții vaginale, plagă, conjunctivale, uretrale, otice, nazale, lichid de puncție și efectuarea antibiogramei
11.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) - coprocultură	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din materii fecale și efectuarea antibiogramei;

12.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) - exsudat faringian	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din exsudat faringian și efectuarea antibiogramei;
13.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă - urocultură	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din urină și efectuarea antibiogramei;
14.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) -spută	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din spută și efectuarea antibiogramei;
15.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) –purulentă/puroi	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din puroaie și efectuarea antibiogramei;
16.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) -secreții vaginale	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din secreții vaginale și efectuarea antibiogramei;
17.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) - secreție plagă	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din secreție plagă și efectuarea antibiogramei;
18.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) - secreții conjunctivale	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din secreții conjunctivale și efectuarea antibiogramei;
19.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) - secreții uretrale	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din secreții uretrale și efectuarea antibiogramei;
20.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) - secreții otice	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din secreții otice și efectuarea antibiogramei
21.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) - secreții nazale	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din secreții nazale și efectuarea antibiogramei;
22.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) - lichid de puncție	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din lichid de puncție și efectuarea antibiogramei;
23.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă)- Hemocultură	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din sânge și efectuarea antibiogramei;
24.	Micologie generală (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă)	Min 1 – Max 24	Produs patologic uman sau culturi fungice izolate din următoarele prelevate clinice: materii fecale, exsudat faringian, urină, sânge, spută, puroaie, secreții vaginale, conjunctivale, uretrale, otice, nazale, lichid de puncție și efectuarea antifungigramei

25.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă) - materii fecale	Min 1 – Max 24	Produce patologic uman sau culturi fungice izolate din materii fecale și efectuarea antifungigramei;
26.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă) - exsudat faringian	Min 1 – Max 24	Produce patologic uman sau culturi fungice izolate din exsudat faringian și efectuarea antifungigramei;
27.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă) – urină	Min 1 – Max 24	Produce patologic uman sau culturi fungice izolate din urină și efectuarea antifungigramei;
28.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă) - spută	Min 1 – Max 24	Produce patologic uman sau culturi fungice izolate din spută și efectuarea antifungigramei;
29.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă) – purulentă/puroi	Min 1 – Max 24	Produce patologic uman sau culturi fungice izolate din puroaie și efectuarea antifungigramei;
30.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă) - secreții vaginale	Min 1 – Max 24	Produce patologic uman sau culturi fungice izolate din secreții vaginale și efectuarea antifungigramei;
31.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă)-secreție plagă	Min 1 – Max 24	Produce patologic uman sau culturi fungice izolate din secreție plagă și efectuarea antifungigramei;
32.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă)-secreții conjunctivale	Min 1 – Max 24	Produce patologic uman sau culturi fungice izolate din secreții conjunctivale și efectuarea antifungigramei;
33.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă) - secreții uretrale	Min 1 – Max 24	Produce patologic uman sau culturi fungice izolate din secreții uretrale și efectuarea antifungigramei
34.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă)-secreții otice	Min 1 – Max 24	Produce patologic uman sau culturi fungice izolate din secreții otice și efectuarea antifungigramei;
35.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă)-secreții nazale	Min 1 – Max 24	Produce patologic uman sau culturi fungice izolate din secreții nazale și efectuarea antifungigramei;
36.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă)-lichid de puncție	Min 1 – Max 24	Produce patologic uman sau culturi fungice izolate din lichid de puncție și efectuarea antifungigramei;
37.	Micologie - sânge/Hemocultură – examen micologic (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă)	Min 1 – Max 24	Produce patologic uman sau culturi fungice izolate din sânge și efectuarea antifungigramei;
38.	<i>Clostridium difficile</i>	Min 1 – Max 24	Depistare toxină <i>Clostridium difficile</i>

39.	Antigen Chlamydia trachomatis	Min 1 – Max 24	Identificare Antigen <i>Chlamydia trachomatis</i>
40.	Ex. citologic frotiu cervico-vaginal colorație Babes Papanicolaou	Min 1 – Max 24	Ex. citologic frotiu cervico-vaginal colorație Babes Papanicolaou
41.	Hemostază	Min 1 – Max 24	Timpul de protrombina, Activitate protrombinică, INR, Fibrinogen, și APTT
42.	Hemostaza plus	Min 1 – Max 24	Proteina C, Proteina S, Factorul Von Willebrand (antigen și activitate), Factori extrinseci (II, V, VII și X), Factori intrinseci (VIII, IX, XI și XII), Antitrombina III, Anticoagulant Lupic, D-Dimeri
43.	Imunologie-Hormoni	Min 1 – Max 24	TSH, FT4, T3, T4, Feritina, Estradiol, Cortizol, Progesteron, Prolactină, FSH, LH, Aldosteron, Androstendione, Anti-Tg, Anti-TPO, β2-microglobulin, β-hCG total, Homocysteine, IgF1, Insulina, Acid Metylmalonic, Myoglobina, TBG, Testosteron, Theophylline, Thyreoglobulin, Vitamina B12, PTH, SHBG, FT3, Folat, hCG total, hGH, C-peptide, DHEA-Sulfat, Ig E, CK-MB;
44.	Imunologie-Markeri tumorali	Min 1 – Max 24	PSA, FPSA, AFP, CA 125, CA 15-3, CA 19-9, CEA; Raport fPSA/PSA
45.	Imunohematologie	Min 1 – Max 24	determinare grup sanguin Rh, AB0, anticorpi specifici anti-Rh;
46.	Virusologie	Min 1 – Max 24	anti-Hepatita A total și Ig M, Testare HIV – Anti-HIV 1 și 2 Hepatita B: antigen și anticorpi, Hepatita C: anti HCV; HIV-1 Ag, Anti-HBc IgM, Anti-HBc Total, Anti-HBe, Ag HBe, Virusul Epstein Barr
47.	Imunologie	Min 1 – Max 24	CRP – determinare cantitativa, calitativa și semi-cantitativa, FR – determinare cantitativa, calitativa și semi-cantitativa, ASLO – determinare cantitativa, calitativa și semi-cantitativa, Serologie sifilis – TPHA, RPR, VDRL, anti-Helicobacter pylori - determinare cantitativa și calitativa, antigen-Helicobacter pylori - determinare din materii fecale, Complement seric (C3, C4), Toxocara (Toxocara canis IgG), Toxoplasma gondii IgG și Toxoplasma gondii IgM (Anti-Toxoplasma IgG, Anti-Toxoplasma IgM, Anti-Toxoplasma IgG și IgM), Anti-Citomegalovirus (CMV) IgG, Anti-Citomegalovirus (CMV) IgM, Anti-Citomegalovirus (CMV) IgG și IgM, Anti-Rubeola IgG, Anti-Rubeola IgM, Anti-Rubeola IgG și IgM, Anti-HSV 1 IgG, Anti-HSV 2 IgG, Anti-HSV 1/2 IgG, Anti-HSV 1 IgM, Anti-HSV 2 IgM, Anti-HSV 1/2 IgM
48.	Biochimie urinara - dozare cantitativă	Min 1 – Max 24	Amilaza urinară, calciu urinar, clor urinar, cortizol urinar, creatinina urinara, glucoza urinara, magneziu urinar, microalbuminurie, osmolalitate urinara, osmolaritate urinara, fosfor urinar, potasiu urinar, proteine urinare, sodiu urinar, uree urinara, acid uric urinar, raport albumină/creatinină urinară, Clor urinar, Cortizol liber urinar

49.	Hemoglobină glicozilată/glicată	Min 1 – Max 24	Hemoglobina glicozilată/glicată
50.	Hematologie - numaratoare de reticulocite	Min 1 – Max 24	Numaratoare de reticulocite
51.	Microbiologie (cultura, microscopie, pre- si post-analitic)	Min 1 – Max 24	Produs patologic uman sau tulpini bacteriene/ fungice izolate din următoarele prelevate clinice: materii fecale, exsudat faringian, urină, sânge, spută, puroaie, secreții vaginale, conjunctivale, uretrale, otice, nazale, lichid puncție și efectuarea antibiogramelor, antifungigramei;
52.	Hemoragii oculte	Min 1 – Max 24	Depistare hemoragii oculte
53.	Bacteriologie/Microbiologie microscopie-Colorație Gram	Min 1 – Max 24	Bacteriologie/Microbiologie microscopie – Colorație Gram
54.	Citodiagnostic – lichid de puncție	Min 1 – Max 24	Citodiagnostic – lichid de puncție-microscopie
55.	Lichid cefalorahidian	Min 1 – Max 24	Proteina totală, albumina, IgA, IgG, IgM, glucoza, lactat, clor, sodiu, potasiu
56.	Anatomie patologică	Min 1 – Max 24	Examen histopatologic procedură completă HE, Examen histopatologic procedură completă HE și colorații speciale; teste imunohistochimice, citodiagnostic spută prin incluzii la parafină și Citodiagnostic – lichid de puncție
57.	Imunologie – Imunochimie	Min 1 – Max 24	α1-acid glicoproteina, α1-antitripsina, α2-macroglobulina, β2-microglobulina, ceruloplasmina, digitoxin, haptoglobina, mioglobina, troponina T, troponina I; Gaze în sânge: pH, H ⁺ , pCO ₂ , pO ₂ , Litiu, Sodiu, Potasiu, Calciu, Clor, Magneziu, Glucoza, Lactat, Uree, Creatinina, Hematocrit; Vitamina D (25-OH-Vitamina D), Acizi biliari totali; 17-OH-Progesteron, AMH, Digoxin, EPO, HE4, Ostază, Fosfatază acidă prostatică, TBG, 25-OH-Vitamina D3, Anti-CCP, Prealbumină, BNP, proBNP, S-100 beta, Procalcitonină, Citokine - Interleukina 6 (IL 6), Procalcitonina (PCT);
58.	Pre-examinare și post-examinare	Min 1 – Max 24	Pre-examinare Indici serici (hemoliza, icter și lipemie) Post-examinare
59.	Toxicologie	Min 1 – Max 24	Droguri în urină: amfetamine, benzodiazepine, barbiturice, buprenorfină, cocaină, canabis, heroină, ketamină, metadonă, EDDP, metamfetamina (mAMP), opiacee, fenciclidina, MDMA (Ecstasy), TCA (antidepresive triciclice)
60.	Bacteriologie – screening pentru detectia bacteriilor multirezistente	Min 1 – Max 24	identificare culturi/tulpini bacteriene
61.	Pre-examinare, Pre-Pre-examinare și Post-examinare, Post-post-examinare	Min 1 – Max 24	Pre-examinare, Pre-Pre-examinare și Post-examinare, Post-post-examinare: prezentare cazuri clinice – chestionar
62.	Numaratoare diferențiată a Leucocitelor- POCT	Min 1 – Max 24	leucocite, neutrofile, limfocite, monocite, bazofile, eozinofile
63.	Numar leucocite – POCT	Min 1 – Max 24	leucocite – POCT

64.	Biochimie serică – POCT:	Min 1 – Max 24	ALT, AST, Albumina, Fosfataza alcalina, Amilaza, Calciu, HDL-Colesterol, Colesterol, CK, Creatinina, γ GT, Glucoza, LDH, Magneziu, Proteine totale, Trigliceride, Uree, Acid Uric, Sodiu, Potasiu, Clor, Fosfor
65.	Hemoglobină – POCT	Min 1 – Max 24	Hemoglobină - POCT
66.	Glucoza POCT – masurarea glucozei serice cu glucometrul	Min 1 – Max 24	Masurarea glucozei serice cu glucometrul
67.	HEMOSTAZA - POCT	Min 1 – Max 24	PT exprimat in unitati INR, APTT, FIBRINOGEN, D-Dimer
68.	IMUNOLOGIE HORMONI și MARKERI TUMORALI - POCT	Min 1 – Max 24	T3, T4, TSH, LH, FSH, Prolactina, Progesteron, β -HCG, Testosteron, PSA, FPSA, AFP
69.	HEMOGLOBINĂ GLICOZILATĂ - POCT	Min 1 – Max 24	HEMOGLOBINĂ GLICOZILATĂ - POCT
70.	PROTEINE SPECIALE - POCT	Min 1 – Max 24	CRP, FR, ASLO
71.	Biochimie/Biochimie serică/Biochimie electroliți/Biochimie lipide cu valoare de referință	Min 1 – Max 24	ALT, AST, Albumina, Fosfataza alcalina, Amilaza, Bilirubina totala, Bilirubina Directa, Calciu total, HDL-Colesterol, Colesterol Total, CK, CK-MB, Creatinina, γ GT, Glucoza, Sideremie/Fier, TIBC, LDH, Magneziu, Proteine totale, Trigliceride, Uree, Acid Uric, Litiu, Sodiu, Potasiu, Clor, Fosfor, Imunoglobuline: Ig A, Ig G, Ig M
72.	Hematologie – hemoleucogramă cu valoare de referință	Min 1 – Max 24	Hematologie – hemoleucogramă cu valoare de referință
73.	Hemostază cu valoare de referință:	Min 1 – Max 24	Timpul de protrombina, INR, Fibrinogen, Proteina C, Proteina S, D-Dimeri și APTT
74.	Hormoni steroizi /Hormoni cu valoare de referință	Min 1 – Max 24	TSH, FT4, T3, T4, Feritina, Estradiol, Cortizol, Progesteron, Testosteron, Prolactină, FSH, LH, Anti-TPO, IgF1, Insulina, Vitamina B12, PTH, FT3, Folat, hCG total, hGH, Ig E
75.	Markeri tumorali cu valoare de referință:	Min 1 – Max 24	PSA, FPSA, AFP, CA 125, CA 15-3, CA 19-9, CEA
76.	Hemoglobină glicozilată/glicată cu valoare de referință	Min 1 – Max 24	Hemoglobină glicozilată/glicată
77.	Imunologie-Proteine speciale - cu valoare de referință	Min 1 – Max 24	CRP, FR, ASLO, C3, C4
78.	Markeri cardiaci	Min 1 – Max 24	Homocisteină, Troponina I, Troponina T, CK-MB, Mioglobină, NT-proBNP, Ceruloplasmină
79.	Imunohematologie – anticorpi specifici anti-Rh	Min 1 – Max 24	Anticorpi anti-D, Anticorpi anti-c, Anticorpi anti-C, Anticorpi anti-e, Anticorpi anti-E, Anticorpi anti-K, Screening anticorpi iregulari
80.	Imunohematologie – fenotip Rh; fenotip Kell	Min 1 – Max 24	Antigen c, Antigen C, Antigen e, Antigen E, Antigen D, Antigen Cw, Antigen K (Kell)

81.	Detecție Streptococ betahemolitic de grup A	Min 1 – Max 24	prezența streptococului de grup A, a antigenului streptococ betahemolitic de grup A
82.	Anticorpi anti-Chlamydia trachomatis (IgG, IgM, IgA)	Min 1 – Max 24	Chlamydia trachomatis-IgG, Chlamydia trachomatis-IgM, Chlamydia trachomatis-IgA
83.	Examen bacteriologic – Testarea rezistenței la antibiotice/antibiotico-rezistență	Min 1 – Max 24	Identificare culturi bacteriene și testarea sensibilității la substanțe antimicrobiene – antibiogramă
84.	Anticorpi anti-Treponema pallidum Total – metoda ELISA (EIA)	Min 1 – Max 24	Anticorpi anti-Treponema pallidum Total
85.	Virusologie – Anticorpi anti-HTLV	Min 1 – Max 24	Anticorpi anti-HTLV-I; Anticorpi anti-HTLV-II
86.	Test antiglobulinic direct (Test Coombs direct)	Min 1 – Max 24	Anticorpi iregulari
87.	Test antiglobulinic indirect (Test Coombs indirect)	Min 1 – Max 24	Anticorpi iregulari
88.	Imunohematologie – Cross-matching - teste/analizi testati	Min 1 – Max 24	Compatibilitate în sistemul AB0-Rh
89.	Examen bacteriologic – Aspirat bronșic (Lavaj bronhoalveolar; Aspirat traheal; Aspirat transtraheal);	Min 1 – Max 24	– prelevat uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din aspirat bronșic, identificare culturi bacteriene și efectuarea antibiogramei
90.	Examen micologic – Aspirat bronșic (Lavaj bronhoalveolar; Aspirat traheal; Aspirat transtraheal)	Min 1 – Max 24	– prelevat uman sau culturi fungice izolate din aspirat bronșic, identificare culturi fungice și efectuarea antifungigramei
91.	Examen bacteriologic – lichid de dializa peritoneală	Min 1 – Max 24	– prelevat uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din lichid de dializă peritoneală și efectuarea antibiogramei;
92.	Examen micologic – lichid de dializa peritoneală	Min 1 – Max 24	– prelevat uman sau culturi fungice izolate din lichid de dializa peritoneală și efectuarea antifungigramei
93.	Examene din secretii cervicale – cultura si identificare bacteriana	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din secreție cervicale și efectuarea antibiogramei;
94.	Examene din secretii vaginale – portaj Streptococcus agalactiae la gravide, prin metode de cultivare	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din secreție vaginală;
95.	Examene din tampon rectal – portaj Streptococcus agalactiae la gravide, prin metode de cultivare	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din tampon rectal;
96.	Imunologie – Serologie – detecție anticorpi - Anti IgA SARS-CoV-2, Anti IgM SARS-CoV-2 și Anti IgG SARS-CoV-2	Min 1 – Max 24	detecție anticorpi Anti IgA SARS-CoV-2, anticorpi Anti IgM SARS-CoV-2 și anticorpi Anti IgG SARS-CoV-2
97.	Genetică – Biologie Moleculară – Virusul SARS CoV-2	Min 1 – Max 24	– detecție acid nucleic - Virusul SARS CoV-2 (ARN) – calitativ, Virusul SARS CoV-2 (ARN) – cantitativ
98.	Electroforeza hemoglobinei	Min 1 – Max 24	HbA ₁ , HbA ₂ , HbF și HbS
99.	Electroforeza proteinelor serice cu imunofixare	Min 1 – Max 24	- detecție: bandă monoclonală IgG, bandă monoclonală IgA, bandă monoclonală IgM, bandă monoclonală lanțuri Kappa (K), bandă monoclonală lanțuri Lambda (λ);
100.	Virus influenza A si B (gripă)	Min 1 – Max 24	Detecție virus influenza A si B-antigen

101	Virus Varicelo-Zosterian	Min 1 – Max 24	-detectie Virus Varicelo-Zosterian-Anticorpi IgA, IgG, IgM
102	Adenovirus	Min 1 – Max 24	-detectie Antigen Adenovirus în materii fecale
103	Rotavirus	Min 1 – Max 24	-detectie Antigen Rotavirus în materii fecale
104	Hematologie – Numărătoare de reticulocite Automată	Min 1 – Max 24	Numărătoare de reticulocite automata, număr de reticulocite

Lista analișilor cuprinși în fiecare schemă de testare a competenței notificate, precum și numărul de probe pe an distribuite în cadrul schemei respective, se regăsește în anexele corespunzătoare pentru fiecare schemă de testare a competenței, atașate la prezenta adeverință de notificare.

Adeverință este valabilă 2 ani de la data eliberării.

**DIRECTOR GENERAL ,
DR. AMALIA ȘERBAN**



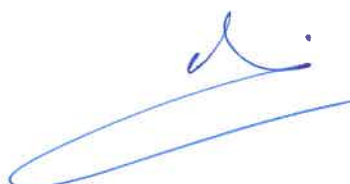

Intocmit :
Șef Birou, Dr. Boloagă Claudia

Am primit

ASOCIAȚIA PENTRU CALITATE ÎN LABORATOARE (CALILAB)

Data 12.04.2024

Semnatura





MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA GENERALĂ DE ASISTENȚĂ MEDICALĂ ȘI SĂNĂTATE PUBLICĂ

Nr .Reg 2/36714/02.12.2024

ADEVERINȚĂ DE NOTIFICARE

În baza formularului de notificare înregistrat la Ministerul Sănătății nr.Reg 2/36714/26.11 2024 și a evaluării documentației depuse împreună cu formularul de notificare, se eliberează prezenta adeverință de notificare *Organizației* :

ASOCIAȚIA PENTRU CALITATE ÎN LABORATOARE (CALILAB),

cu adresa sediul social în localitatea Bucuresti, Strada Alex. Donici nr. 36, apt.7, Sector 2,

Telefon: 021.231.34.33;

Fax: 021.231.82.66;

E-mail: office@calilab.ro

Nr. de înregistrare la Judecătoria: 12142/300/2006,

Cod de Identificare Fiscală (CIF) RO19024175

în calitate de:

- **organizator de scheme de încercări de competența pentru laboratoare de analize medicale / furnizor de încercări de competența**
- și**
- **distribuitor al propriilor scheme, pentru următoarele scheme de testare a competenței pentru laboratoare de analize medicale:**

Lista analișilor cuprinși în fiecare schemă de testare a competenței notificată, precum și numărul de probe pe an distribuite în cadrul schemei respective, se regăsește în anexele corespunzătoare pentru fiecare schemă de testare a competenței, atașate la prezenta adeverință de notificare.

Prezenta adeverință este valabilă 2 ani de la data eliberării.

Nr. crt.	Domeniul schemei	Nr. exercitii pe an	Lista analiti
1.	Imunologie - Test imunologic cantitativ pentru depistarea hemoragiilor oculte	Min 1 – Max 24	Hemoglobina – teste imunologic cantitativ pentru depistarea hemoragiilor oculte
2.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) – generală cu valori de referință	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din următoarele prelevate clinice: materii fecale, exsudat faringian, urină, sânge, spută, puroaie, secreții vaginale, plagă, conjunctivale, uretrale, otice, nazale, lichid de puncție și efectuarea antibiogramei
3.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) – coprocultură cu valori de referință	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din materii fecale și efectuarea antibiogramei;
4.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) - exsudat faringian cu valori de referință	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din exsudat faringian și efectuarea antibiogramei;
5.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă – urocultură cu valori de referință	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din urină și efectuarea antibiogramei;
6.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) -spută cu valori de referință	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din spută și efectuarea antibiogramei;
7.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) –purulentă/puroi cu valori de referință	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din puroaie și efectuarea antibiogramei;
8.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) -secreții vaginale cu valori de referință	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din secreții vaginale și efectuarea antibiogramei;
9.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) - secreție plagă cu valori de referință	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din secreție plagă și efectuarea antibiogramei;
10.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) - secreții conjunctivale cu valori de referință	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din secreții conjunctivale și efectuarea antibiogramei;
11.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) - secreții uretrale cu valori de referință	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din secreții uretrale și efectuarea antibiogramei;
12.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) - secreții otice cu valori de referință	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din secreții otice și efectuarea antibiogramei

13.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) - secreții nazale cu valori de referință	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din secreții nazale și efectuarea antibiogramei;
14.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă) - lichid de puncție cu valori de referință	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din lichid de puncție și efectuarea antibiogramei;
15.	Bacteriologie aerobi și anaerobi (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antibiogramă)- Hemocultură cu valori de referință	Min 1 – Max 24	produs patologic uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din sânge și efectuarea antibiogramei;
16.	Micologie generală (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă) cu valori de referință	Min 1 – Max 24	Produs patologic uman sau culturi fungice izolate din următoarele prelevate clinice: materii fecale, exsudat faringian, urină, sânge, spută, puroaie, secreții vaginale, conjunctivale, uretrale, otice, nazale, lichid de puncție și efectuarea antifungigramei
17.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă) - materii fecale cu valori de referință	Min 1 – Max 24	Produs patologic uman sau culturi fungice izolate din materii fecale și efectuarea antifungigramei;
18.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă) - exsudat faringian cu valori de referință	Min 1 – Max 24	Produs patologic uman sau culturi fungice izolate din exsudat faringian și efectuarea antifungigramei;
19.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă) – urină cu valori de referință	Min 1 – Max 24	Produs patologic uman sau culturi fungice izolate din urină și efectuarea antifungigramei;
20.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă) – spută cu valori de referință	Min 1 – Max 24	Produs patologic uman sau culturi fungice izolate din spută și efectuarea antifungigramei;
21.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă) – purulentă/puroi cu valori de referință	Min 1 – Max 24	Produs patologic uman sau culturi fungice izolate din puroaie și efectuarea antifungigramei;
22.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă) - secreții vaginale cu valori de referință	Min 1 – Max 24	Produs patologic uman sau culturi fungice izolate din secreții vaginale și efectuarea antifungigramei;
23.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă)- secreție plagă cu valori de referință	Min 1 – Max 24	Produs patologic uman sau culturi fungice izolate din secreție plagă și efectuarea antifungigramei;
24.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă)- secreții conjunctivale cu valori de referință	Min 1 – Max 24	Produs patologic uman sau culturi fungice izolate din secreții conjunctivale și efectuarea antifungigramei;
25.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă) - secreții uretrale cu valori de referință	Min 1 – Max 24	Produs patologic uman sau culturi fungice izolate din secreții uretrale și efectuarea antifungigramei

26.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă)-secreții otice cu valori de referință	Min 1 – Max 24	Produs patologic uman sau culturi fungice izolate din secreții otice și efectuarea antifungigramei;
27.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă)-secreții nazale cu valori de referință	Min 1 – Max 24	Produs patologic uman sau culturi fungice izolate din secreții nazale și efectuarea antifungigramei;
28.	Micologie (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă)-lichid de puncție cu valori de referință	Min 1 – Max 24	Produs patologic uman sau culturi fungice izolate din lichid de puncție și efectuarea antifungigramei;
29.	Micologie - sânge/Hemocultură – examen micologic (identificare microorganism din cultură, ex.microscopic, antifungigramă) cu valori de referință	Min 1 – Max 24	Produs patologic uman sau culturi fungice izolate din sânge și efectuarea antifungigramei;
30.	Examen bacteriologic – Aspirat bronșic (Lavaj bronhoalveolar; Aspirat traheal; Aspirat transtraheal) cu valori de referință;	Min 1 – Max 24	– prelevat uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din aspirat bronșic, identificare culturi bacteriene și efectuarea antibiogramei
31.	Examen micologic – Aspirat bronșic (Lavaj bronhoalveolar; Aspirat traheal; Aspirat transtraheal) cu valori de referință	Min 1 – Max 24	– prelevat uman sau culturi fungice izolate din aspirat bronșic, identificare culturi fungice și efectuarea antifungigramei
32.	Examen bacteriologic – lichid de dializa peritoneală cu valori de referință	Min 1 – Max 24	– prelevat uman sau culturi microbiene/tulpini bacteriene izolate din lichid de dializă peritoneală și efectuarea antibiogramei;
33.	Examen micologic – lichid de dializa peritoneală cu valori de referință	Min 1 – Max 24	– prelevat uman sau culturi fungice izolate din lichid de dializa peritoneală și efectuarea antifungigramei

**DIRECTOR GENERAL
Dr. Amalia SERBAN**



Intocmit c s Horatiu Marcu



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA GENERALĂ ASISTENȚĂ MEDICALĂ ȘI SĂNĂTATE PUBLICĂ

Nr. Reg2/33208/29.08.2025

ADEVERINȚĂ DE NOTIFICARE

În baza formularului de notificare înregistrat la Nr. Reg2/33208/04.08.2025 și a evaluării documentației depuse împreună cu formularul de notificare, se eliberează prezenta adeverință de notificare *Organizației*:

ASOCIAȚIA PENTRU CALITATE ÎN LABORATOARE (CALILAB)

Adresa: Strada Alex. Donici, Nr. 36, Sector 2, Mun. București

Telefon: 021/2313433

Fax: 021/2318266

E-mail: office@calilab.ro

Nr. de înregistrare la Judecătoria: 12142/300/2006

Cod de identificare fiscală (CIF): RO19024175

în calitate de:

- organizator de scheme de încercări de competența pentru laboratoare de analize medicale/furnizor de încercări de competență;
- distribuitor pentru propriile scheme de testare a competenței pentru laboratoare de analize medicale în următoarele domenii:

Prezenta adeverință este valabilă 2 ani de la data eliberării.

Nr. crt.	Domeniul schemei	Nr. exercitii (participari) / an	Lista analiti
1	Genetică - Biologie Moleculară - Virusul SARS CoV-2 - detecție acid nucleic - Virusul SARS COV-2 (ARN) calitativ, Virusul SARS CoV-2 ARN - cantitativ	Min 1 - Max 24	Virusul SARS CoV-2 - detecție acid nucleic Virusul SARS CoV-2 (ARN) - calitativ Virusul SARS CoV-2 (ARN) - cantitativ
2	Genetică Biologie Moleculară - ARN virusuri gripale A și B - detecție acid nucleic Flu A/B (genomic ARN) - calitativ	Min 1 - Max 24	ARN virusuri gripale A și B - detecție acid nucleic Flu A/B (genomic ARN) - calitativ
3	Genetică Biologie Moleculară - ADN virus sincițial respirator - detecție acid nucleic RSV (genomic ARN) - calitativ	Min 1 - Max 24	ADN virus sincițial respirator - detecție acid nucleic RSV (genomic ARN) - calitativ
4	Genetică - Biologie Moleculară - ADN VHB (virusul hepatitei B) - detecție acid nucleic - Virusul hepatitei B (ADN) - calitativ, Virusul hepatitei B (ADN) cantitativ	Min 1 - Max 24	ADN VHB (virusul hepatitei B) - detecție acid nucleic - Virusul hepatitei B (ADN) calitativ, Virusul hepatitei B (ADN) cantitativ
5	Genetică - Biologie Moleculară - ARN VHC (virusul hepatitei C) - detecție acid nucleic - Virusul hepatitei C (ARN) - calitativ, Virusul hepatitei C (ARN) cantitativ	Min 1 - Max 24	ARN VHC (virusul hepatitei C) - detecție acid nucleic - Virusul hepatitei C (ARN) calitativ, Virusul hepatitei C (ARN) cantitativ
6	Genetică - Biologie Moleculară - ADN CMV (virusul citomegalic) - detecție acid nucleic CMV (ADN) calitativ	Min 1 - Max 24	ADN CMV (virusul citomegalic) - detecție acid nucleic CMV (ADN) - calitativ
7	Genetică - Biologie Moleculară - ADN EBV (virusul Epstein Barr) detecție acid nucleic EBV ADN — calitativ	Min 1 - Max 24	ADN EBV (virusul Epstein Barr) - detecție acid nucleic EBV (ADN) - calitativ
8	Genetică Biologie Moleculară - ADN factorul V - detecția riscului de trombofilie mutațiile factorului V - calitativ	Min 1 - Max 24	ADN factorul V - detecția riscului de trombofilie - mutațiile factorului V – calitativ
9	Genetică Biologie Moleculară - ADN factorul II – detecția riscului de trombofilie mutația protrombinica factorului II – calitativ	Min 1 – Max 24	ADN factorul II – detecția riscului de trombofilie – mutația protrombinica factorului II – calitativ
10	Genetică Biologie Moleculară - ADN gena MTHFR – detecția mutațiilor genei MTHFR	Min 1 – Max 24	ADN gena MTHFR – detecția mutațiilor genei MTHFR

Nr. crt.	Domeniul schemei	Nr. exercitii (participari) / an	Lista analiti
11	<p>Genetică - Biologie Moleculară – patogeni digestivi virusuri</p> <ul style="list-style-type: none"> - ADN Human Adenovirus (virusul adenovirus uman) - ARN Rotavirus (virusul rotavirus) - ARN Norovirus (virusul norovirus) – detecție acid nucleic - calitativ 	<p>Min 1 – Max 24</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ADN Human Adenovirus (virusul adenovirus uman) - ARN Rotavirus (virusul rotavirus) - ARN Norovirus (virusul norovirus) – detecție acid nucleic - calitativ
12	<p>Genetică - Biologie Moleculară – patogeni digestivi bacterii</p> <ul style="list-style-type: none"> - Clostridioides difficile - Escherichia coli - Salmonella enterica - Shigella - Giardia intestinalis – detecție acid nucleic - calitativ 	<p>Min 1 – Max 24</p>	<p>Patogeni digestivi bacterii</p> <ul style="list-style-type: none"> - Clostridioides difficile - Escherichia coli - Salmonella enterica - Shigella - Giardia intestinalis – detecție acid nucleic - calitativ
13	<p>Genetică - Biologie Moleculară – testare profil molecular (mutații genetice) în tumori solide maligne</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mutații gene RAS (KRAS, NRAS) - Gena BRCA 1 și 2 – mutații somatice - Gena BRCA 1 și 2 – mutații germline - Gena PIK3CA – mutații hotspot - Gena EGFR – mutații exoni 18-21 - Gena EGFR – mutația T790M - Mutații gena TP53 	<p>Min 1 – Max 24</p>	<p>Testare profil molecular (mutații genetice) în tumori solide maligne</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mutații gene RAS (KRAS, NRAS) - Gena BRCA 1 și 2 – mutații somatice - Gena BRCA 1 și 2 – mutații germline - Gena PIK3CA – mutații hotspot - Gena EGFR – mutații exoni 18-21 - Gena EGFR – mutația T790M - Mutații gena TP53
14	<p>Genetică - Biologie Moleculară – testare mutații genetice în hemopatii maligne</p> <ul style="list-style-type: none"> - BCR-ABL – PCR calitativ - BCR-ABL – RT-qPCR - BCR-ABL mutații secvențiere - JAK2-PCR calitativ - CALR-PCR calitativ - MPL-PCR calitativ 	<p>Min 1 – Max 24</p>	<p>Testare mutații genetice în hemopatii maligne</p> <ul style="list-style-type: none"> - BCR-ABL – PCR calitativ - BCR-ABL – RT-qPCR - BCR-ABL mutații secvențiere - JAK2-PCR calitativ - CALR-PCR calitativ - MPL-PCR calitativ

Nr. crt.	Domeniul schemei	Nr. exercitii (participari) / an	Lista analiti
15	Genetică - Biologie Moleculară – mutația p.D816V din gena KIT mastocitoza sistemică	Min 1 – Max 24	Mutația p.D816V din gena KIT mastocitoza sistemică

Lista analiților cuprinși în fiecare schemă de testare a competenței notificate, precum și numărul de probe pe an distribuite în cadrul schemei respective, se găsește în anexele corespunzătoare pentru fiecare schemă de testare a competenței, atașate la prezenta adeverință de notificare.

DIRECTOR GENERAL
Dr Mihaela BARDOȘ



Întocmit: Cons. sup. Smadea Nicolae-Emilian