

Adresa juridică MD-2021, mun. Chișinău, str. Mt. Gurie Grosu 17**1. Analize efectuate în localuri permanente MD-2025, mun. Chișinău, str. N. Testemițanu 21**

(adresa)

Nr.	Material analizat (Eșantion)	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Echipament/Document sau procedura de referință
1. HEMATOLOGIE				
1.1	Sânge	Hemoleucograma completă/ Citometrie in flux cu laser cu semiconductori/SLS, hemoglobina/fotometrie/Focusare hidrodinamica.	Număr eritrocite Hemoglobină Hematocrit Volum mediu eritrocitar Hemoglobina medie pe eritrocit Concentrația de hemoglobină ritrocitară medie pe eritrocit Lărgimea distribuției eritrocitare (AS) Lărgimea Distribuției eritrocitare (CV) Leucocite Trombocritul Lărgimea distribuției trombocitare - Volumul mediu trombocitar Procentul de trombocite mari Neutrofile NEUT (#) NEUT (%) Limfocite LYMPH (#) LYMPH (%) Monocyte MONO (#) MONO (%) Eozinofile EO (#) EO (%) Bazofile BASO (#) BASO (%) Granulocite imature IG (#) IG (%)	Analizor automat de hematologie, Sysmex – XN-1000, nr. 50786, Sysmex Corporation Japonia POS-HE-01, ediția 02
		Examen microscopic al frotiului sanguin /microscopie optică	Examen citologic al frotiului sanguin	Microscopul Primo Star, Zeiss 3150002360 POS-HE-01, ediția 02
1.2	Sânge	Determinarea vitezei de sedimentare a hematiilor /metoda Westergreen	VSH	Analizor automat pentru determinarea VSH, Cube 30 Touch, sn 2404, Italia 2023 POS-HE-01, ediția 02

Nr.	Material analizat (Eșantion)	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Echipment/Document sau procedura de referință
1.3	Plasmă	Determinări de coagulare /coagulometrie	Activitatea protrombinică, (%). Raport internațional normalizat, INR Fibrinogen	Analizator automat de coagulare STAGO COMPACT MAX-3, Nr. 07634 Diagnostica Stago SAS, Franța POS-HE-03, ediția 03
1.4	Plasmă	Determinarea produsilor de degradare a fibrinei/ imunofluorescență((ELFA)	D-Dimeri	Analizator automat de coagulare STAGO COMPACT MAX-3, Nr. 07634 Diagnostica Stago SAS, Franța POS-HE-03, ediția 03
2. BIOCHIMIE				
2.1	Ser/ plasmă	Determinări biochimice/ metoda spectrofotometrie	Proteine totale Creatinina Acid uric Urea Bilirubina totală Colesterol total HDLcolesterol LDLcolesterol Ca total Trigliceride Fier Alaninaminotransferaza, ALT Aspartataminotransferaza, AST Glucoza Alfa-amilaza	Analizor automat de biochimie, DxC 700 AU, BeckmanCoulter, seria POS-CH-01 2020101677 POS-CH-01, ediția 02
2.2	Sânge	Determinarea hemoglobinei glicate/Ion exchange HPLC (cromatografiei de lichide de înaltă performanță și de afinitate cu boronat)	HbA1c %	Analizator automat pentru determinarea hemoglobinei glicate Premier Hb9210, seria. 201924 POS-CH-03, ediția 02

Nr.	Material analizat (Eșantion)	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Echipment/Document sau procedura de referință
2.3	Urina	Examenul sumar de urină și sedimentul urinar Examinarea microscopica a sedimentului urinar	Leucocite, Nitriți, Urobilinogen, Proteine, pH, Sânge, Densitatea, Corpi cetonici, Bilirubina, Glucoza, Acid ascorbic.	Analizator automat pentru determinarea urinei Cobas 6500, Modulul U601, nr. SU0802597, Modulul U701, nr. SV 0901931 Microscopul Primo Star, Zeiss, seria 3150002360 POS-CH-04, ediția 03
3. IMUNOLOGIE				
3.1	Ser	Determinari imunologice/ metoda ELISA	Vitamina D, 25-OH Ac. Anti-HBc IgM/G Ac. Anti-HCV IgM/G	Cititor de placi Sunrise, Tecan, seria 1609005392/ Austria POS-IM-10, ediția 02 POS-IM-01, ediția 02
			Testul alergologic ALEX la polen, acarieni, alimente vegetale, insecte și veninuri, fungi, alimente de origine animală, epiderme și proteine provenite de la animale, altele.	Analizor Automat de imunologie Macro Array Image Xplorer, 2018 seria. 22677305 Analizor Automat de imunologie Macro Array Diagnostics, Austria, 2021 Serie 21050064 POS-IM-19-02, ediția 02
	Materii fecale	Determinari imunologice/ metoda ELISA	Antigen Helicobacter pylori	Cititor de placi Sunrise, Tecan, seria 1609005392/ Austria POS-IM-07, ediția 02
3.2	Ser	Determinari imunologice/ electrochemiluminiscentă. (ECLIA)	Marcheri tumorali: Antigen specific prostatic total, tPSA – Antigen specific prostatic liber, fPSA Marcheri endocrini: TSH (Hormonul tireotrop) FT4 (Tiroxina liberă) FT3 (Triiodtironina liberă) LH (Hormonul luteinizant) FSH (Hormonul de stimulare foliculară)	Analizator automat de imunologie COBAS e801, seria C011-08 Roche Diagnostics GmbH, Germania, 2019 POS-IM-22, ediția 02

Nr.	Material analizat (Eșantion)	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Echipment/Document sau procedura de referință
3.3	Ser	Determinări imunologice/chemiluminiscentă (CLIA)	PRL (Prolactina) Testosteron total IgE HBsAg, screening Ac. anti-CCP(peptida ciclică citrulinată)	Analizator automat de imunologie Immulite 2000 XPI , seria C0501/2010 Analizator automat de Immulite 2000 XPI , seria L5056/2018 POS-IM-23, ediția 02 POS-IM-09, ediția 01
4. BIOLOGIE MOLECULARĂ				
4.1	Secreție vaginală, Secreție uretrală, Sperma	Deteția fragmentelor de material genetic viral, bacterian și din levuri din infecțiile cu transmitere sexuala.	N.gonorrhoeae / C.albicans / G.vaginalis / CMV / HSV-1 / HSV-2 / HPV-16 / HPV-18, raclaj urogenital T.vaginalis / N.gonorrhoeae / C.albicans / G.vaginalis / CMV / HSV-1 / HSV-2 / HPV-16 / HPV-18	Analizator Real-Time- C1000 /CFX96 , Bio-Rad, SUA BR205880 787BR14643 Analizator Real-Time- DTprime, DNA-Technology, Rusia seria A5FN01 POS-BM-06, ediția 02
4.2	Plasmă	Deteția și determinarea viremiei ADN HBV (virusul hepatitei B) si ARN HCV (virusul hepatitei C)/ prin metoda Real-Time PCR	Viremie ADN HBV	Analizator Real-Time- C1000 /CFX96 , Bio-Rad, SUA BR205880 787BR14643 Analizator Real-Time- DTprime, DNA-Technology, Rusia Nr A5FN01 POS-BM-02, ediția 02
			Viremie ARN HCV	Analizator Real-Time- C1000 /CFX96 , Bio-Rad, SUA BR205880 787BR14643 Analizator Real-Time- DTprime, DNA Technology, Rusia Nr A5FN01 POS-BM-02, ediția 02

2. Localurile unde se efectuează colectarea eșantioanelor pentru analize:

Adresa: mun. Chișinău: str. N.Testemițanu 21, str. A.Russo 15, str. M. Costin 13/1, str. Decebal 72/6, str. Mircea cel Bătrân 3/2, str. C.Virnav 8, str. Bucuresti 116, Piața Unirii Principatelor 1.

Adresa: mun. Bălți: str. Decebal 126/4, str. Sadoveanu 1.

Nr.	MATERIAL ANALIZAT (Eșantion)	Tipuri de analize	Echipament/Document sau procedura de referință
1	Sange, urina, materii fecale, exsudat nazal, exsudat faringian, secreție uretrală, secreție prostatică, secreție vaginală, secreție cervicală, secreție din plagă, secreție otică, secreție conjunctivală, secreție oro-faringiena, secreție salivară, raclaj cutanat.	Parametri hematologici, biochimici, imunologici, de biologie moleculară.	Manual de recoltare/prelevare eșantioane biologice, cod MR-02

Aprobat**Vicedirector MOLDAC****Larisa NOVAC****Semnătura _____ Data _____**