

Adresa juridică **MD-2012, mun. Chișinău, str. Testemițanu, 19/1**1. Analize efectuate în localuri permanente **MD-2012, mun. Chișinău, str. Albisoara, 64/2**

(adresa)

NR.	Material analizat (proba)	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Echipament/Document sau procedura de referință
1. HEMATOLOGIE				
1.1	Sânge	Hemoleucograma completă fără VSH: Citometrie în flux / Variația impedanței electrice	• Număr leucocite, WBC • Formula leucocitară: neutrofile, % și absolut; limfocite, % și absolut; monocite, % și absolut; eozinofile, % și absolut; bazofile, % și absolut • Hematocrit, HCT • Număr eritrocite, RBC • Indici eritrocitari: volum eritrocitar mediu, MCV hemoglobina eritrocitară medie, MCH concentrația medie a hemoglobinei pe eritrocit, MCHC • lățimea distribuției eritrocitare, RDW • Număr trombocite, PLT • Volum mediu al trombocitelor, MPV • Indicele de distribuire a trombocitelor, PDV • Trombocite -Procent celule mari, P-LCR • Trombotocrit, PCT	PS-HE/02-09, ed. 01, rev. 03 Echipament utilizat: • Analizor hematologic automat Sysmex, model XN-1000, seria 48159
		Măsurare cu SLS fotometric	Hemoglobina, HGB	
1.2	Sânge	Examen microscopic al frotiului sanguin (uscat, fixat, vopsit) și microscopie optică	Analiza morfologică a elementelor figurate ale sîngelui și calculul diferențiat al formulei leucocitare	PS-HE/02-02, ed. 01, rev.02 Echipament utilizat: • Microscop trinocular B-383PLi cu cameră și adaptor, seria 601997
			Reticulocite	PS-HE/02-03, ed. 01, rev.02 Echipament utilizat: • Microscop trinocular B-383PLi cu cameră și adaptor, seria 601997
1.3	Sânge	Determinarea vitezei de sedimentare a hematiilor: Metoda Pancenkov	Viteza de sedimentare a hematiilor, VSH	PS-HE/02-04, ed. 01, rev.05 PS-HE/02-70, ed. 01, rev.02 Echipament utilizat: • Aparat pentru determinarea VSH ESR
		Determinarea vitezei de sedimentare a hematiilor: Metoda fotometrie capilară		

NR.	Material analizat (proba)	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Echipament/Document sau procedura de referință
				Analyzer, Alcor Scientific, model iSED, seria 02719 • Aparat pentru determinarea VSH, ESR Analyzer, Shenzhen YHLO Biotech, model Vision Pro-A, seria VP10040045
1.4	Sânge	Teste de imunohematologie: Hemaglutinare	- Grupe de sânge (ABO) - Determinarea factorilor Rh și Kell	PS-HE/02-06, ed. 01, rev.03
1.5	Plasmă	Determinări de coagulare/ Coagulometrie	- APTT - Fibrinogen (factor I) - Indice de protrombină, % - Raportul internațional normalizat, INR - Timpul de protrombină, sec - Timpul de trombină, TT	PS-HE/02-08, ed. 01, rev.03 Echipament utilizat: • Analizator coagulometru automat Sysmex, model CS-1600, seria 12378
2. BIOCHIMIE / CHIMIE CLINICĂ				
2.1	Ser/plasmă	Determinări Biochimice/ Spectrofotometrie	- Glucoza - Alaninaminotransferaza, ALT (GPT) - Alfa (a)-amilaza pancreatică - Alfa (a)-amilaza totală - Aspartataminotransferaza, AST (GOT) - Colinesteraza, CHE - Creatinkinaza totală, CK - Fosfataza alcalină, ALP - Gama (y)-glutamilttransferaza, y-GT (GGT) - Lactatdehidrogenază, LDH - Lipaza - Colesterol HDL - Colesterol LDL - Colesterol total - Trigliceride - Bilirubina directă - Bilirubina totală - Acid uric - Albumina - Creatinina - Proteina totală - Urea - Bicarbonat	PS-CH-01/LM03, ed. 01, rev.02 Echipament utilizat: • Analizator automat biochimic Abbott, model Alinity C, seria AC04183

NR.	Material analizat (proba)	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinați	Echipament/Document sau procedura de referință
			• Calciu total, Ca⁺⁺⁺ • Calciu ionic, iCa⁺⁺⁺ • Cupru, Cu • Fier, Fe • Fosfor inorganic, P • Magneziu, Mg	
		Determinări biochimice/ Potențimetrie	• Clor, Cl • Sodiu, Na • Potasiu, K	
		Determinări biochimice/ Imunoturbidimetrie	Proteine specifice • Antistreptolizina O, ASL-O • CRP • IgE • Factor reumatoid, RF, IgM • Transferitin	
2.2	Sânge	Determinări biochimice/ Spectrofotometrie	Hemoglobina glicată HbA1c	
3. IMUNOLOGIE				
3.1	Ser	Determinări Imunologice/ Chemiluminiscență/ CMIA	Marcheri endocrini și vitamine: • Estradiol total • Progesteron • Dehidroepiandrosteron-sulfat, DHEA-S • Globulina de transport a hormonilor sexuali, SHBG • Testosteron total • Testosteron liber • Hormonul tireotrop, TSH • Tiroxina liberă, fT4 • Hormonul foliculostimulant, FSH • Hormonul luteinizant, LH • Prolactina, PRL • Insulina • Vitamina D (25-OH vitamina D) Marcheri tumorali: • Antigen specific prostatic liber, fPSA • Antigen specific prostatic total, tPSA	PS-IM-05/LM03, ed. 01, rev.03 Echipament utilizat: • Analizator automat imunologic Abbott, model Alinity I, seria AI21784

2. Localurile unde se efectuează colectarea eșantioanelor pentru analize:

Adresa: mun.Chîșinău, str. Albișoara, 64/2.

Nr.	MATERIAL ANALIZAT (EȘANTION)	Tipuri de analize	Document de referință
1	Sânge/ Urină/ Materii fecale	Determinări hematologice, biochimice, imunologice	Manual de recoltare MR-01, ed. 04

Aprobat:

Director MOLDAC
Iurie FRIPTULEAC

Semnătura _____ Data _____