Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 349 Data emiterii Anexei nr. 1: 07.09.2012

LABORATOR DE ANALIZE MEDICALE MISANO

Săveni, Str. Dr. Mihai Ciucă nr. 22, județul Botoșani

Nr.	Material analizat (Proba)	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinaţi	Documentul de referință			
	Tipul analizei HEMATOLOGIE						
1.	Sânge	Hemoleucograma completa / variatia impedantei, fotometrica si difractia razei laser , examen citologic al frotiului sanguin / microscopie	Număr total de celule albe, Număr total de celule roşii, Hemoglobina, Hematocrit, Volum mediu eritrocitar, Cantitate de hemoglobină medie, Concentrație de hemoglobina eritrocitară medie, Numărul de plachete, Volum mediu plachetar, Procent de limfocite, Număr total de limfocite, Număr total de monocite, Procent de neutrofile , Număr total de neutrofile, Procent de bazofile, Număr total de bazofile, Procent de eozinofile, Număr total de eozinofile, Examen citologic al frotiului sanguin	PS-02			
2.	Sânge	Determinarea vitezei de sedimentare a hematiilor /Westergreen	VSH	PS-08			
3.	Sânge	Teste de imunohematologie /hemaglutinare	Grupelor sanguine ABO Factorul Rh Ac. Specifici anti-Rh	PS-04			
4.	Plasma	Teste de hemostaza / Coagulometrie	Fibrinogen Timp protrombina-timp Quick activitate protrombinica- INR APTT	PS-06			
	I o	Tipul analizei CHIMIE CLINIC		DO 04			
5.	Ser	Determinari biochimice prin spectrofotometrie:	Glucoza Colesterol , LDL si HDL- colesterol Trigliceride Bilirubina- directa si totala Creatinina Amilaza, Proteine totale GPT,GOT Uree, Acid uric GGT, Fosfataza alcalina Calciu total si ionic Fier, Magneziu	PS-01			
	urina		Glucoza Proteine				

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 349 Data emiterii Anexei nr. 1: 07.09.2012

Nr.	Material analizat (Proba)	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinaţi	Documentul de referinţă
6.	Ser	Electroforeza proteinelor serice/migrare in camp electric	Albumine Alfa1 globuline	PS-10
			Alfa2 globuline Beta globuline Gama globuline	
7.	Urina	Analiza biochimica a urinii	Biochimie :glucoza, proteine, bilirubina,	PS-03
		/colorimetrie si sedimentul urinar /microscopie	urobilinogen, pH, densitate, hematii, cetone, nitriti, leucocite, eritrocite, acid ascorbic	
8.	Sânge	Determinarea hemoglobinei	Sediment urinar HbA1c	PS-11
0.	Sange	glicozilate/turbidimetrie	TIDATE	1 3-11
		Tipul analizei IMUNOLOGIE		
9.	Ser	Determinari imunologice	CRP	PS-04 Ed1/R0
		/ aglutinare	ASLO	
			FR RPR	
			VDRL	
			TPHA	
10.	Ser	Determinari imunologice	Ag Hbs	PS-05
		/imunocromatografie	Ac anti HCV	
			Ac antui HIV1,2	
			Ac anti Helicobacter Pylori PSA	
			IgE	
			HAV-IgM	
			PRL	
	Urina		FSH	
11.	Ser	Determinari imunologice	LH IgA	PS-09
11.	361	/imunodifuzie	IgG	7 3-07
		, milensanazis	IgM	
			Complement seric C3,C4	
12.	Ser	Determinari imunologice /ELISA	TSH	PS-12
			FT4	
			FPSA Cortizol	
			Progesteron	
			Estradiol	
		Tipul analizei MICROBIOLO		
13.	Secretii	Exsudat nazo-faringian	Streptococcus beta hemolitic	Microbiologie Clinica
	faringiene/	/examen microscopic nativ si	Staphylococcus aureus,	D. Buiuc , M. Negut-
	Secretii	colorat, cultura , identificare	Candida sp.	Ed. Medicala 2008
14.	nazale	bacteriana si fungica Urocultura	Enterobacteriaceae Enterococcus	PS-M-02
14.	Urina	/examen microscopic nativ si	Pseudomonas sp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut-
		colorat, cultura , identificare	Staphylococcus coagulaza pozitiv	Ed. Medicala 2008
		bacteriana si fungica	Staphylococcus saprophyticus	PS-M-01
		J	Candida sp.	
15.	Secretii	Examenul microbiologic al	Streptoccocus sp.	Microbiologie Clinica
	vaginale si	secretiei vaginale si uretrale	Staphylococcus coagulaza pozitiv	D. Buiuc , M. Negut

Anexa nr. 1 la Certificatul de Acreditare nr. LM 349 Data emiterii Anexei nr. 1: 07.09.2012

Nr.	Material analizat (Proba)	Analiza / principiul analitic	Parametrii determinaţi	Documentul de referință
	uretrale	(/examen microscopic nativ si colorat, cultura , identificare bacteriana si fungica	Neisseria gonorrheae (prezumţie pe frotiu) Enterobacteriaceae Pseudomonas sp. Candida sp.	Ed.Medicala 2008 PS-M-06
16.	Secretii otice	Examenul microbiologic al secretiei otice /examen microscopic nativ si colorat, cultura , identificare bacteriana si fungica	Staphylococcus coagulaza pozitiv, Streptococcus sp. Enterobacteriaceae Pseudomonas sp. Candida sp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut Ed.Medicala 2008 PS-M-04
17.	Secretii conjunctivale	Examenul microbiologic al secretiei conjunctivale / examen microscopic nativ si colorat, cultura , identificare bacteriana si fungica	Staphylococcus coagulaza pozitiv,, Streptococcus sp. Enterobacteriaceae Pseudomonas sp. Candida sp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut- Ed.Medicala 2008 PS-05
18.	Secretii purulente	Examenul microbiologic al purulente / examen microscopic nativ si colorat, cultura , identificare bacteriana si fungica	Staphylococcus coagulaza pozitiv Streptococcus sp. Enterobacteriaceae Pseudomonas sp. Candida sp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut Ed.Medicala 2008 PS-M07
19.	Lichid de punctie	Examenul microbiologic al lichidului de punctie / examen microscopic nativ si colorat, cultura , identificare bacteriana si fungica	Staphylococcus coagulaza pozitiv Streptococcus sp. Enterobacteriaceae Pseudomonas sp. Candida sp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut Ed.Medicala 2008 PS-M-07
20.	Materii fecale	Coprocultura / examen microscopic nativ si colorat, cultura , identificare bacteriana	Salmonella Shigella Escherichia colienteropatogen Candida sp.	Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut Ed.Medicala 2008 PS-M-03
21.	Culturi microbiene	Antibiograma si antifungigrama /difuzimetrie		Microbiologie Clinica D. Buiuc , M. Negut- Ed.Medicala 2008 PS-M-09
22.	Materii fecale	Examen coproparazitologic /microscopie	- protozoare: Giardia duodenalis - helminti: Cestode: Taenia solium, Taenia saginata, Diphylobotrium latum, Hymenolepis nana, Echinococcus granulosus Nematode: Ascaris lumbricoides, Enterobius vermicularis, Trichuris trichiura, Ancylostoma duodenale	Infectii parazitare – Dan Steriu -Ed. Medicala -2003 PS-07

Procedurile Specifice au la bază manualul de operare al echipamentului şi insertul kitului utilizat. Sfârşit document

DIRECTOR GENERAL Cristian Dorin NICHITA