

აკრედიტაციის მოწმობის ნომერი GAC-ML-0013
განკარგულება №06/138
თარიღი: 21.06.2023 წ.

„ვამტკიცებ“
აკრედიტაციის ცენტრის გენერალური დირექტორის
მოვალეობის შემსრულებელი
ხათუნა კალანდაძე

ახალსტანდარტზე გადასვლა/სფეროს აქტუალიზაცია
აკრედიტაციის მოწმობის GAC-ML-0013
განკარგულება №06/242
თარიღი: 24.10.2024 წ.

სფეროს გაფართოება
განკარგულება №06/206
თარიღი: 09.09.2025 წ.

სფეროს აქტუალიზაცია
განკარგულება № 06/169
თარიღი: 11.09.2026 წ.

შპს „სამედიცინო ცენტრი ციტო“
სამედიცინო ლაბორატორიის აკრედიტაციის სფერო

სამედიცინო ლაბორატორიის აკრედიტაციის სფერო გამოცდა/სინჯის აღება ლაბორატორიის ლოკაციის (ასეთის არსებობის შემთხვევაში) (ის გამოცდები, რომლებიც ტარდება სხვადასხვა სამუშაო უბნებზე ვარსკლავით უნდა იყოს მარკირებული)							
№	საკვლევი მასალა	სინჯის აღება	გაზომვის ტექნიკა	გამოცდის სახეობა	საკვლევი მაჩვენებელი	გამოცდის /სინჯის აღების მეთოდის იდენტიფიკაცია (ხელსაწყო/მეთოდი/პროცედურა/რეფერენსი)	მოქნილი სფერო/ტიპი
1	სისხლი ჰემოკულტურა	SOP-MIC.34 სხვადასხვა ბიოლოგიური მასალის აღების და ტრანსპორტირების პროცედურები	კულტურალური, კოლორიმეტრული მეთოდი, მასური სპექტრომეტრია მიკროსკოპირების მეთოდი.	კლინიკური მიკრობიოლოგია	აერობული, ფაკულტატურ-ანაერობული და მიკროაეროფილური მიკროორგანიზმები; მკაცრი ანაერობები.	Bact/Alert REF: 200290 bioMerieux ; Vitek 2 Compact REF: 27530 bioMerieux; Vitek Ms Prime REF: 423281 bioMerieux; Api Identification Systems, bioMerieux; Api 20C Aux REF::20210, Api NH REF: 10400, Api 20Strep REF: 20600 Api 20E REF: 20100, Api Coryne REF: 20900, Api Staph REF: 20500 მიკროსკოპი Micros, MCX100,3-500506, Micros Austria;	
2	ჰემოკულტურა		მულტიპლექსური პჯრ	კლინიკური მიკრობიოლოგია	BCID Panel	FilmArray 2.0 REF:FLM2-Asy-0001, bioMerieux user manual	
3	შარდი შარდიდან გამოყოფილი სუფთა კულტურა	SOP-MIC.34 სხვადასხვა ბიოლოგიური მასალის აღების და ტრანსპორტირების პროცედურები	კულტურალური (ნახევრად რაოდენობრივი), მიკროსკოპირების მეთოდი, კოლორიმეტრული	კლინიკური მიკრობიოლოგია	აერობული, ფაკულტატურ-ანაერობული და მიკროაეროფილური მიკროორგანიზმები; მკაცრი ანაერობები.	Vitek 2 Compact REF: 27530 bioMerieux; Vitek Ms Prime REF: 423281 bioMerieux; მიკროსკოპი Micros, MCX100,3-	

		ეზის პროცედურები	ლი მეთოდი, მასური სპექტრომეტრია			500506, Micros Austria; Api Identification Systems, bioMerieux; Api 20C Aux REF::20210, Api NH REF: 10400, Api 20Strep REF: 20600 Api 20E REF: 20100, Api Coryne REF: 20900, Api Staph REF: 20500	
4	უროგენიტალ ური ნაცხი უროგენიტ ალური ნაცხიდან გამოყოფილი სუფთა კულტურა	SOP-MIC.34 სხვადასხვა ბიოლოგიური მასალის აღების და ტრანსპორტირ ეზის პროცედურები	კულტურალური მიკროსკოპირები ს მეთოდი, კოლორიმეტრუ ლი მეთოდი, მასური სპექტრომეტრია	კლინიკური მიკრობიოლოგია	აერობული, ფაკულტატურ- ანაერობული და მიკროაეროფილური მიკროორგანიზმები; მკაცრი ანაერობები.	Vitek 2 Compact REF: 27530 bioMerieux; Vitek Ms Prime REF: 423281 bioMerieux; მიკროსკოპი Micros, MCX100, 3-500506, Micros Austria; Api Identification Systems, bioMerieux; Api 20C Aux REF::20210, Api NH REF: 10400, Api 20Strep REF: 20600 Api 20E REF: 20100, Api Coryne REF: 20900, Api Staph REF: 20500	
5	უროგენიტ ალური ნაცხი		იმუნოქრომატოგრა ფი ული მეთოდი, მიკროსკოპირების მეთოდი.	კლინიკური მიკრობიოლოგია	Trichomonas vaginalis-ის ანტიგენი	REF : VQ81604 Biolife ; მიკროსკოპი Micros, MCX100, 3-500506, Micros Austria;	
6	უროგენიტ ალური ნაცხი/მარდი/ს პერმა		კულტურალური (ნახევრადრაოდენო ბ რივი)კოლორიმეტრ ული, განზავების ტესტი ნახევრადთხიერ აგარში	კლინიკური მიკრობიოლოგია	Ureaplasma spp. Mycoplasma hominis.	REF :422083,bioMerieux	

		M-SAM.01 პირველადი სინჯის აღების სახელმძღვანე ლო					
7	ქვედა სასუნთქი გზების ლორწოვანი გარსის გამონაყოფი ქვედა სასუნთქი გზების ლორწოვანი გარსიდან გამოყოფილი სუფთა კულტურა	SOP-MIC.34 სხვადასხვა ბიოლოგიური მასალის აღების და ტრანსპორტირ ების პროცედურები	კროსკოპული, კულტურალური (ნახე ვრადრაოდენობრივ ი), კოლორიმეტრული მეთოდი, მასური სპექტრომეტრია	კლინიკური მიკრობიოლოგია	აერობული, ფაკულტატურანაერ ობული და მიკროაეროფილური მიკროორგანიზმები; მკაცრი ანაერობები	Vitek 2 Compact REF: 27530 bioMerieux; Vitek Ms Prime REF: 423281 bioMerieux; მიკროსკოპი Micros, MCX100, 3-500506, Micros Austria; Api Identification Systems, bioMerieux; Api 20C Aux REF::20210, Api NH REF: 10400, Api 20Strep REF: 20600 Api 20E REF: 20100, Api Coryne REF: 20900, Api Staph REF: 20500	
8	ზედა სასუნთქი გზების ლორწოვანი გარსის გამონაყოფი ზედა სასუნთქი გზების ლორწოვანი გარსიდან გამოყოფილი სუფთა კულტურა	SOP-MIC.34 სხვადასხვა ბიოლოგიური მასალის აღების და ტრანსპორტირ ების პროცედურები	კულტურალური, კოლორიმეტრული მეთოდი, მასური სპექტრომეტრია	კლინიკური მიკრობიოლოგია	აერობული, ფაკულტატურანაერ ობული და მიკროაეროფილური მიკროორგანიზმები; მკაცრი ანაერობები.	Vitek 2 Compact REF: 27530 bioMerieux ,user manual;. Vitek Ms Prime REF: 423281 bioMerieux,user manual; Api Identification Systems, bioMerieux ,user manuals; Api 20C Aux REF::20210, Api NH REF: 10400, Api 20Strep REF: 20600 Api 20E REF: 20100, Api Coryne REF: 20900, Api Staph REF: 20500	
9	ჩირქოვანი გამონადენი ჩირქოვანი	SOP-MIC.34 სხვადასხვა ბიოლოგიური	კულტურალური, კოლორიმეტრული	კლინიკური მიკრობიოლოგია	აერობული, ფაკულტატურანაერ ობული და	Vitek 2 Compact REF: 27530 bioMerieux;	

	გამონადენიდან გამოყოფილი სუფთა კულტურა	მასალის აღების და ტრანსპორტირების პროცედურები	მეთოდი, მასური სპექტრომეტრია.		მიკროაეროფილური მიკროორგანიზმები; მკაცრი ანაერობები.	Vitek Ms Prime REF: 423281 bioMerieux; Api Identification Systems, bioMerieux; Api 20C Aux REF::20210, Api NH REF: 10400, Api 20Strep REF: 20600 Api 20E REF: 20100, Api Coryne REF: 20900, Api Staph REF: 20500 მიკროსკოპი Micros, MCX100, 3-500506, Micros Austria;	
10	ჩირქოვანი გამონადენი (ყურიდან და თვალიდან) ჩირქოვანი გამონადენიდან გამოყოფილი სუფთა კულტურა		კულტურალური, კოლორიმეტრული მეთოდი, მასური სპექტრომეტრია	კლინიკური მიკრობიოლოგია	აერობული, ფაკულტატურანაერობული და მიკროაეროფილური მიკროორგანიზმები; მკაცრი ანაერობები.	Vitek 2 Compact REF: 27530 bioMerieux; Vitek Ms Prime REF: 423281 bioMerieux; Api Identification Systems, bioMerieux; Api 20C Aux REF::20210, Api NH REF: 10400, Api 20Strep REF: 20600 Api 20E REF: 20100, Api Coryne REF: 20900, Api Staph REF: 20500	
11	ჩირქოვანი გამონადენი (ინტრაბდომინალური) ჩირქოვანი გამონადენიდან გამოყოფილი სუფთა კულტურა		კულტურალურ კოლორიმეტრული მეთოდი, მასური სპექტრომეტრია	კლინიკური მიკრობიოლოგია	აერობული, ფაკულტატურ-ანაერობული და მიკროაეროფილური მიკროორგანიზმები; მკაცრი ანაერობები;	Vitek 2 Compact REF: 27530 bioMerieux; Vitek Ms Prime REF: 423281 bioMerieux; Api Identification Systems, bioMerieux; Api 20C Aux REF::20210, Api NH REF: 10400, Api 20Strep REF: 20600 Api 20E REF: 20100,	

						Api Coryne REF: 20900, Api Staph REF: 20500	
12	დუოდენალური შიგთავსი დუოდენალური შიგთავსიდან გამოყოფილი სუფთა კულტურა	SOP-MIC.34 სხვადასხვა ბიოლოგიური მასალის აღების და ტრანსპორტირების პროცედურები	კულტურალური კოლორიმეტრული მეთოდი მასური სპექტრომეტრია	კლინიკური მიკრობიოლოგია	აერობული, ფაკულტატურ-ანაერობული და მიკროაეროფილური მიკროორგანიზმები; მკაცრი ანაერობები.	Vitek 2 Compact REF: 27530 bioMerieux; Vitek Ms Prime REF: 423281 bioMerieux ; Api Identification Systems, bioMerieux; Api 20C Aux REF::20210, Api NH REF: 10400, Api 20Strep REF: 20600 Api 20E REF: 20100, Api Coryne REF: 20900, Api Staph REF: 20500	
13	თავ-ზურგ ტვინის სითხე და სხვა ბიოლოგიური სტერილური სითხეები (სეროზულ, სინოვიალურ პლევრალურ) გამოყოფილი სუფთა კულტურა	SOP-MIC.34 სხვადასხვა ბიოლოგიური მასალის აღების და ტრანსპორტირების პროცედურები	მიკროსკოპირების მეთოდი, კულტურალური, კოლორიმეტრული მეთოდი, მასური სპექტრომეტრია	კლინიკური მიკრობიოლოგია	აერობული, ფაკულტატურ-ანაერობული და მიკროაეროფილური მიკროორგანიზმები; მკაცრი ანაერობები.	Bact/Alert REF: 200290 bioMerieux; Vitek 2 Compact REF: 27530 bioMerieux ; Vitek Ms Prime REF: 423281 bioMerieux; Api Identification Systems, bioMerieux; Api 20C Aux REF::20210, Api NH REF: 10400, Api 20Strep REF: 20600 Api 20E REF: 20100, Api Coryne REF: 20900, Api Staph REF: 20500 მიკროსკოპი Micros, MCX100,3-500506, Micros Austria;	
14	დედის რძე დედის რძიდან გამოყოფილი სუფთა კულტურა	SOP-MIC.34 სხვადასხვა ბიოლოგიური მასალის აღების და ტრანსპორტირების პროცედურები	კულტურალური, კოლორიმეტრული მეთოდი, მასური სპექტრომეტრია.	კლინიკური მიკრობიოლოგია	სტაფილოკოკები, ენტერობაქტერიები, არამაფერმენტებელი gr(-) ბაქტერიები.	Vitek 2 Compact REF: 27530 bioMerieux ; Vitek Ms Prime REF: 423281 bioMerieux; Api Identification Systems, bioMerieux ; Api 20E REF: 20100,	

						Api Staph REF: 20500	
15	ფეკალური მასა ფეკალური მასიდან გამოყოფილი სუფთა კულტურა	SOP-MIC.34 სხვადასხვა ბიოლოგიური მასალის აღების და ტრანსპორტირების პროცედურები	კულტურალური, კოლორიმეტრული მეთოდი, მასური სპექტრომეტრია	კლინიკური მიკრობიოლოგია	Salmonella spp., Shigella spp., ენტეროპათოგენური E.coli, Yersinia enterocolitica	Vitek 2 Compact REF: 27530 bioMerieux ; Vitek Ms Prime REF: 423281 bioMerieux ; Api Identification System, bioMerieux; Api 20E REF: 20100	
16	ფეკალური მასა		კულტურალური მეთოდი (რაოდენობრივი)	კლინიკური მიკრობიოლოგია	მსხვილი ნაწლავის შოგთავის მიკროფლორის ბაქტერიოლოგიური გამოკვლევა	Vitek 2 Compact REF: 27530 bioMerieux ; Vitek Ms Prime REF: 423281 bioMerieux ; Api Identification System, bioMerieux ; Api 20E REF: 20100	
17	ფეკალური მასა		იმუნოქრომატოგრაფიული მეთოდი	კლინიკური მიკრობიოლოგია	Giardia lamblia-ს ანტიგენი	REF :NT103, Biopharm REF :GW820001V, CerTest Biotec	
18	ფეკალური მასა		იმუნოქრომატოგრაფიული მეთოდი	კლინიკური მიკრობიოლოგია	Clostridium difficile Toxin A+B ანტიგენი	REF :GD882001V, CerTest Biotec	
19	ფეკალური მასა		იმუნოქრომატოგრაფიული მეთოდი	კლინიკური მიკრობიოლოგია	H.pylori-ის ანტიგენი	REF:P820001V, CerTest, Biotec	
20	ფეკალური მასა		მულტიპლექსური პჯრ	კლინიკური მიკრობიოლოგია	გასტროინტესტინალური პანელი	FilmArray 2.0 REF:FLM2-Asy-0001, bioMerieux user manual	
21	გამომწვევის სუფთა კულტურა	SOP-MIC.34 სხვადასხვა ბიოლოგიური მასალის აღების და ტრანსპორტირების პროცედურები	სერიული განზავების მეთოდი ნახევრად თხიერ აგარში, დიფუზიის მეთოდი,	კლინიკური მიკრობიოლოგია	გამომწვევის ანტიბიოტიკებისადმი მგრძნობელობის განაზღვრა	Vitek 2 Compact REF: 27530, bioMerieux ; ATB systems, bioMerieux ; bio discs, E tests	
22	წამწამი, კანის ანაფხევი	SOP-MIC.34 სხვადასხვა ბიოლოგიური მასალის აღების და ტრანსპორტირების პროცედურები	მიკროსკოპირების მეთოდი	კლინიკური მიკრობიოლოგია	Demodex folliculorum	მიკროსკოპი Micros, MCX100,3-500506, Micros Austria	

		ეზის პროცედურები M-SAM.01 პირველადი სინჯის აღების სახელმძღვანე ლო					
23	ნაზოფარინგია ლური ნაცხი	SOP-MIC.34 სხვადასხვა ბიოლოგიური მასალის აღების და ტრანსპორტირ ების პროცედურები M-SAM.01 პირველადი სინჯის აღების სახელმძღვანე ლო	მულტიპლექსური პჯრ	კლინიკური მიკრობიოლოგია	რესპირატორული პანელი	FilmArray 2.0 REF:FLM2-Asy- 0001, bioMerieux	
24	ნახველი, ბრონქიალური სეკრეტი	SOP-MIC.34 სხვადასხვა ბიოლოგიური მასალის აღების და ტრანსპორტირ ების პროცედურები M-SAM.01 პირველადი სინჯის აღების სახელმძღვანე ლო	მულტიპლექსური პჯრ	კლინიკური მიკრობიოლოგია	პნევმონია პანელი	FilmArray 2.0 REF:FLM2-Asy-0001, bioMerieux user manual	
25	სისხლი (კაპილარული, ვენური)	M-SAM.01 პირველადი სინჯის აღების	წინაღობის მეთოდი	კლინიკური დიაგნოსტიკა (ჰემატოლოგია)	ერიტროციტები,თრ ომბოციტები,	Horiba Yumizen H 1500 ; (REF :1300081012	

		სახელმძღვანელო	(იმპენდანსი)		ლეიკოციტები, ბაზოფილები, ერითროციტების საშუალო მოცულობა, ჰემატოკრიტი, თრომბოციტების საშუალო მოცულობა, ჰემოგლობინის საშუალო შემცველობა, ჰემოგლობინის საშ. კონცენტრაცია საერთო ერით. მასაში, ერითროციტების განაწილების საზღვრები, თრომბოციტების განაწილების საზღვრები, თრომბოკრიტი. ერითროციტები, თრომბოციტები, ლეიკოციტები, ბაზოფილები, ერითროციტების საშუალო მოცულობა, ჰემატოკრიტი, თრომბოციტების საშუალო მოცულობა, ჰემოგლობინის საშუალო შემცველობა, ჰემოგლობინის საშ. კონცენტრაცია საერთო ერით. მასაში, ერითროციტების განაწილების საზღვრები, თრომბოციტების განაწილების საზღვრები, თრომბოკრიტი.	User manual ABX Diluent REF :0901020 ABX Basolyse REF :0204050 Horiba Yumizen H 550E (Ref: RAB358AEN User manual ABX Diluent REF :0901020	
--	--	----------------	--------------	--	---	---	--

				რეოლოგიური/ აგრეგაციის მეთოდი	ობინის საშუალო შემცველობა, ჰემოგლობინის საშ.კონცენტრაცია საერთო ერიტ.მასაში, ერიტროციტების განაწილების საზღვრები,თრომბო ციტების განაწილების საზღვრები, თრომბოკრიტი. დიდი ზომის თრომბოციტების რაოდენობა. ESR ერიტროციტების დალექვის სიჩქარე	Horiba Yumizen H 550E (Ref: RAB358AEN User manual ABX Diluent REF :0901020	
26	სისხლი (კაპილარული, ვენური)		სპექტოფოტომეტრი ა	კლინიკური დიაგნოსტიკა (ჰემატოლოგია)	ჰემოგლობინი	Horiba Yumizen H 1500 ; (REF :1300081012 User manual) ABX Lysebio REF :0906012 Horiba Yumizen H 550E (Ref: RAB358AEN User manual) Whitediff REF :1210906022	

27	სისხლი (კაპილარული, ვენური)		გამდინარე ციტომეტრია	კლინიკური დიაგნოსტიკა (ჰემატოლოგია)	Flow cytometer : ნეიტროფილები,ლი მფოციტები,მონოცი ტები,ეოზინოფილე ბი,ატიპიური ლიმფოციტები, დიდი ზომის მოუმწიფებელი უჯრედები, ახალგაზრდა ლიმფოციტები, ახალგაზრდა მონოციტები,ახალგ აზრდა გრანულოციტები, ბირთვიანი ერიტროციტები. Flow cymometer : ნეიტროფილები,ლი მფოციტები,მონოცი ტები,ეოზინოფილე ბი,ატიპიური ლიმფოციტები, დიდი ზომის მოუმწიფებელი უჯრედები, ახალგაზრდა ლიმფოციტები, ახალგაზრდა მონოციტები,ახალგ აზრდა გრანულოციტები, ბირთვიანი	Horiba Yumizen H1500 ; (REF :1300081012 User manual) Nucediff REF :1300027030 Horiba Yumizen H 550E (Ref: RAB358AEN User manual) Whitediff REF :1210906022	
----	-----------------------------------	--	-------------------------	---	---	--	--

					ერიტროციტები.		
28	სისხლი (კაპილარული, ვენური)		შეღებილი პრეპარატების მიკროსკოპია (უჯრედების დიფერენცირება)	კლინიკური დიაგნოსტიკა (ჰემატოლოგია)	სისხლის ნაცხის მიკროსკოპია : ბლასტი, პრომიელოციტი, მიელოციტი, მეტამიელოციტი, ჩხირბირთვიანი ნეიტროფილი, სეგმენტბირთვიანი ნეიტროფილი, ეოზინოფილი, ბაზოფილი, მონოციტი, ლიმფოციტი, პლაზმ ური უჯრედი, ატიპიური მონონუკლეარი ;	GIEMSA STAINING TECHNIQUE MAY GRUNWALD REF :808001 GIEMSA REF :808101	
29	სისხლი (კაპილარული, ვენური)		ვესტერგრენის მეთოდი	კლინიკური დიაგნოსტიკა (ჰემატოლოგია)	ერიტროციტების დალექვის სიჩქარე	SFRI ESR3000 REF: A0301 User manual	
30	სისხლი (კაპილარული, ვენური)		სუპრავიტალური შეღების მეთოდი	კლინიკური დიაგნოსტიკა (ჰემატოლოგია)	რეტიკულოციტები- შეღებილი ნაცხის მიკროსკოპია	(Brilliant cresyl blue) REF:801000 User manual	
31	სისხლი (კაპილარული, ვენური)		სისხლის სქელი წვეთის და ნაცხის მიკროსკოპია	კლინიკური დიაგნოსტიკა (ჰემატოლოგია)	მალარიის პლაზმოდუმი სისხლის სქელ წვეთში	GIEMSA STAINING TECHNIQUE GIEMSA REF :808101	
32	შარდი	M-SAM.01 პირველადი სინჯის აღების სახელმძღვანე ლო	არეკვლის ფოტომეტრია	კლინიკური დიაგნოსტიკა (ჰემატოლოგია)	ხვედრითი წონა (SG), pH, ბილირუბინი, ურ ობილინოგენი, გლუკოზა, სისხლ ი, კეტონი, ლეიკოციტი, ნიტრიტი, ცილა ;	Urisys1100 ROCHE (REF :03617548 001) Urisys1100 ROCHE (REF (240)03617548 User manual)	

						Combur10 Test UX REF:11544373049	
33	შარდი		ნატიური პრეპარატის მიკროსკოპია	კლინიკური დიაგნოსტიკა (ჰემატოლოგია)	ლეიკოციტები, ერიტროციტები, ეპითელიური უჯრედები, ბაქტერიები, კრისტალები, ცილინდრები ;	OLYMPUS CX21FS1 SN :6E07279 User manual LABOMED,INC LB-1280 SN :1702647 User manual	
34	სისხლი	M-SAM.01 პირველადი სინჯის აღების სახელმძღვანე ლო	პირდაპირი აგლუტინაციის მეთოდი	კლინიკური დიაგნოსტიკა (ჰემატოლოგია)	სისხლის ჯგუფი და რეზუს ფაქტორი ABO,RH ერიტროციტების ზედაპირზე არსებული A და B ანტიგენის დეტექცია	Lorne Laboratories Monoclonal reagents: ANTI A REF: 600010 ANTI B REF: 610010 ANTI AB REF: 620010 ANTI D REF: 740010	
35	ფეკალური მასა	M-SAM.01 პირველადი სინჯის აღების სახელმძღვანე ლო	ნატიური პრეპარატის მიკროსკოპია	კლინიკური დიაგნოსტიკა (ჰემატოლოგია)	მარცვლები,მცენარეუ ლი უჯრედები,კუნთოვა ნი ბოჭკოები,ცხიმის წვეთები,ცხიმოვანი მჟავის კრიტალები.	LABOMED,INC LB-1280 SN :1702647 User manual Color Gram 2 (R2) REF: 55546	
36	ფეკალური მასა		იმუქრომატოგრაფია	კლინიკური დიაგნოსტიკა (ჰემატოლოგია)	ჰემოგლობინი	Human diagnostics HEXAGON OBTI REF :28009 User manual	
37	სპერმა	M-SAM.01 პირველადი სინჯის აღების სახელმძღვანე ლო	ნატიური და შეღებილი პრეპარატის მიკროსკოპია	კლინიკური დიაგნოსტიკა (ჰემატოლოგია)	მასალის რაოდენობა,ფერი,სიმ ღვრივე, გათხიერების დრო,წებოვნება,PH სპერმატოზოიდების რაოდენობა 1მლ- ში,სპერმატოზოიდებ ის რ-ბა მთელ	OLYMPUS CX21FS1 SN :6E07279 User manual LABOMED,INC LB-1280	

					ეკულატში, ცოცხალი სპერმატოზოიდების რ-ბა, მკვდარ სპერმატოზოიდების რ-ბა, ფორმები: პროგრესუ ლი, არაპროგრესული , წინ სვლის გარეშე, უმოძრაო, მორფოლოგია: ნორმა ლური, თავის პათოლოგია, ყელის პათოლოგია, კუდის პათოლოგია, სპერმატოგენეზის უჯრედები. სპერმაგრეგაცია, სპერმ აგლუტინაცია, ლეიკოციტები, ერითრ ოციტები, ლიპოიდური სხეულაკები, ბაქტერიები	SN :1702647 User manual Eosin Y 1% REF : 05-M10007	
38	უროგენიტალ ური ნაცხი, ცერვიკალური ნაცხი, შარდი. უროგენიტალ ური ნაცხი, ცერვიკალური ნაცხი,	M-SAM.01 პირველადი სინჯის აღების სახელმძღვანე ლო	დნმ -ის ექსტრაქცია და რეალურ დროში თვისობრივი განსაზღვრა პჯრ მეთოდით	მოლეკულური დიაგნოსტიკა	Chlamydia Trachomatis დნმ	Rotor Gene Q User manual: Geneproof/ Ref:CT/GT/100; CerTest Biotec/ Ref: VS-STD112H QuantStudio 5 User manual: Geneproof/ Ref:CT/GT/100;	

	შარდი					CerTest Biotec/ Ref: VS-STD112H	
39	შარდი, უროგენიტალური ნაცხი, ცერვიკალური ნაცხი. შარდი, უროგენიტალური ნაცხი, ცერვიკალური ნაცხი, რექტალური ნაცხი, ვაგინალური ნაცხი.		დნმ -ის ექსტრაქცია და რეალურ დროში თვისობრივი განსაზღვრა პჯრ მეთოდით	მოლეკულური დიაგნოსტიკა	Neisseria Gonorrhoeae დნმ	Rotor Gene Q User manual: GeneProof/ Ref:NG/GP/100; CerTest Biotec/ Ref: VS-STD112H QuantStudio 5 User manual: GeneProof/ Ref:NG/GP/100; CerTest Biotec/ Ref: VS-STD112H	
40	შარდი, უროგენიტალური ნაცხი, ცერვიკალური ნაცხი. შარდი, უროგენიტალური ნაცხი, ცერვიკალური ნაცხი, რექტალური ნაცხი(Urea plasma urealyticum) და ვაგინალური		დნმ -ის ექსტრაქცია და რეალურ დროში თვისობრივი განსაზღვრა მულტიპლექს პჯრ მეთოდით	მოლეკულური დიაგნოსტიკა	Ureaplasma Urealyticum/Ureaplasma Parvum დნმ	Rotor Gene Q User manual: GeneProof/ Ref: UUP/ISEX/100; CerTest Biotec/ Ref: VS-STD112H QuantStudio 5 User manual: GeneProof/ Ref: UUP/ISEX/100; CerTest Biotec/ Ref: VS-STD112H	

	რი ნაცხი(Urea plasma urealyticm)						
41	შარდი, უროგენიტალური ნაცხი, ცერვიკალური ნაცხი. შარდი, უროგენიტალური ნაცხი, ცერვიკალური ნაცხი რექტალური ი ნაცხი(Mycoplasma hominis) ვაგინალური ნაცხი (Mycoplasma hominis)		დნმ -ის ექსტრაქცია და რეალურ დროში თვისობრივი განსაზღვრა, გენოტიპირება მულტიპლექს პჯრ მეთოდით	მოლეკულური დიაგნოსტიკა	Mycoplasma Genitalium/ Mycoplasma Hominis დნმ	Rotor Gene Q User manual: GeneProof/ Ref: MGH/GP/100; CerTest Biotech/ Ref: VS-STD112H QuantStudio 5 User manual: GeneProof/ Ref: MGH/GP/100; CerTest Biotech/ Ref: VS-STD112H	
42	ურეთრალური ი ნაცხი, ცერვიკალური ნაცხი,		მულტიპლექს პჯრ კვლევა რეალურ დროში დნმ -ის ექსტრაქცია,	მოლეკულური დიაგნოსტიკა	HPV ადამიანის პაპილომა(დნმ) ვირუსის გენოტიპები: HPV ტიპები 16,18,31,33,35,39,45,51 ,52,56,58,59,66, 68	QuantStudio 5 User manual: Sacace/ Ref: V67-100FRT	
43	სისხლის შრატის, EDTA პლაზმა	M-SAM.01 პირველადი სინჯის აღების სახელმძღვანელო	რნმ ის ექსტრაქცია და რეალურ დროში რაოდენობრივი განსაზღვრა პჯრ მეთოდით	მოლეკულური დიაგნოსტიკა	HCV რნმ	Rotor Gene Q User manual: Sacace/Ref :V1-96/3FRT-1 QuantStudio 5 User manual: Sacace/Ref :V1-96/3FRT-1	

44	EDTA პლაზმა, სისხლის შრატ		დნმ-ის ექსტრაქცია და რაოდენობრივი განსაზღვრა რეალურ დროში პჯრ მეთოდით	მოლეკულური დიაგნოსტიკა	ჰეპატიტი B ვირუსი (HBV) დნმ	Rotor Gene Q User manual: RoboScreen/847-0207710032	
45	EDTA სისხლი		დნმ-ის ექსტრაქცია და რეალურ დროში მულტიპლექს პჯრ მეთოდით	მოლეკულური დიაგნოსტიკა	თრომბოფილიის გენეტიკური მარკერები(FII G20210A, MTHFR C677T, MTHFR A1298C, F V G11691A/R506Q – PAI- 1 4G/5G, F XIII V34L)	QuantStudio 5 User manual: GenMARK/Ref:THR6-RT50	
46	სისხლი (EDTA ან ციტრატ)		დნმ-ის ექსტრაქცია და რეალურ დროში მულტიპლექს პჯრ მეთოდით	მოლეკულური დიაგნოსტიკა	ლაქტოზის აუტანლობის გენეტიკური ტესტი - MCM6 გენის C13910T და G22018A პოლიმორფიზმი	QuantStudio 5 User manual: Genvinset/Ref:GVS-LAC-48; Ref :GVS-LAC-24	
47	ენდოცერვიკა ლური ნაცხი, შარდი, სისხლი EDTA პლაზმა, უროგენიტ ალური ნაცხი, სინთეზური თავზურგტ ვინის სითხე, ანალური ნაცხი, ოროფარინ გიალური	M-SAM.01 პირველადი სინჯის აღების სახელმძღვანე ლო	დნმ-ის ექსტრაქცია და თვისობრივი განსაზღვრა რეალურ დროში მულტიპლექს პჯრ მეთოდით	მოლეკულური დიაგნოსტიკა	Herpes virus 1/Herpes virus 2 დნმ	Rotor Gene Q User manual: CerTest Biotec/ VS-HHT106H; Ref :VS-HHT112H	

	ნაცხი, უჯრედული ლიზატი						
48	ენდოცერვიკალური ნაცხი, შარდი, პლაზმა, უროგენიტალური ნაცხი, სინთეზური თავზურგტვინის სითხე, ანალური ნაცხი, ოროფარინგიალური ნაცხი, უჯრედული ლიზატი		დნმ-ის ექსტრაქცია და თვისობრივი განსაზღვრა რეალურ დროში მულტიპლექს პჯრ მეთოდით	მოლეკულური დიაგნოსტიკა	T. Pallidum დნმ	Rotor Gene Q User manual: CerTest Biotec/ VS-HHT106H; Ref :VS-HHT112H	
49	უროგენიტალური ნაცხი, ცერვიკალური ნაცხი, შარდი, ვაგინალური ნაცხი, ბრონქოალვეოლური ლავაჟი, ნახველი, სისხლი EDTA პლაზმა,		დნმ-ის ექსტრაქცია დარეალურ დროში თვისობრივი განსაზღვრა მულტიპლექს პჯრ მეთოდით	მოლეკულური დიაგნოსტიკა	Candida albicans დნმ	Rotor Gene Q User manual: CerTest Biotec/ Ref: VS-CGT112H	
50	უროგენიტალური ნაცხი, ცერვიკალური ნაცხი, შარდი, ვაგინალური ნაცხი, ბრონქოალვეოლური ლავაჟი, ნახველი, სისხლი EDTA		დნმ-ის ექსტრაქცია და რეალურ დროში თვისობრივი განსაზღვრა მულტიპლექს პჯრ მეთოდით	მოლეკულური დიაგნოსტიკა	Gardnerella vaginalis დნმ	Rotor Gene Q User manual: CerTest Biotec/ Ref: VS-CGT112H	

	პლაზმა,						
51	უროგენიტ ალური ნაცხი, ცერვიკალური ნაცხი, შარდი, ვაგინალური ნაცხი, ბრონქოალვეო ლური ლავაჟი, ნახველი, სისხლი EDTA პლაზმა. უროგენიტ ალური ნაცხი, ცერვიკალური ნაცხი		დნმ-ის ექსტრაქცია და რეალურ დროში თვისობრივი განსაზღვრა მულტიპლექს პჯრ მეთოდით	მოლეკულური დიაგნოსტიკა	Trichomonas vaginalis დნმ	Rotor Gene Q User manual: CerTest Biotec/ Ref: VS-CGT112H; CerTest Biotec/ Ref: VS-STD112H M-SAM.01 პირველადი სინჯის აღების სახელმძღვანელო QuantStudio 5	
52	EDTA სისხლი, citrate სისხლი	M-SAM.01 პირველადი სინჯის აღების სახელმძღვანე ლო	დნმ-ის ექსტრაქცია და რეალურ დროში მულტიპლექს პჯრ	მოლეკულური დიაგნოსტიკა	ცელიაკიასთან ასოცირებული HLA ალელები (DQA1*05, DQB1*03:02, DQB1*02, DQA1*02, DQA1*03, no” DQB1*02)	QuantStudio 5 User manual: CerTest Biotec/ Ref:VS-CEL112H	
53	EDTA სისხლი,		დნმ-ის ექსტრაქცია და რეალურ დროში ელელები, მულტიპლექს პჯრ- ის საფუძველზე	მოლეკულური დიაგნოსტიკა	ხმელთაშუაზღვის ოჯახური ცხელების გამომწვევი გენების (f E148Q, M694V, V726A, R408Q, F479L, K695R, M680I (G/C), P369S, R761H, A744S, M694) მოლეკულური ანალიზი დნმ	QuantStudio 5 User manual: GenMark/ Ref:FMF-RT50	
54	ნაზოფარინ გიალური	M-SAM.02 ნაზოფარინგეალ ური,	რნმ-ის ექსტრაქცია და	მოლეკულური დიაგნოსტიკა	S SARS-COV-2 რნმ	QuantStudio 5 User manual:	

	ნაცხი	ოროფარინგეალური და ნაზალური სინჯის აღების, მოძრაობისა და დაკავშირებული ინფორმაციის გადაგზავნის წყესი	თვისობრივი განსაზღვრა რეალურ დროში პჯრ მეთოდით			CerTest Biotec/ Ref:VS-NCO212H M-SAM.02 ნაზოფარინგეალური, ოროფარინგეალური და ნაზალური სინჯის აღების, მოძრაობისა და დაკავშირებული ინფორმაციის გადაგზავნის წესი	
55	სისხლის პლაზმა	M-SAM.01 პირველადი სინჯის აღების სახელმძღვანე ლო	კოლტის დეტექციის პრინციპი	კოაგულაცია	პროთრომბინული დრო, პროთრომბინის ინდექსი, საერთაშორისო ნორმალიზებული შეფარდება.	Stago START 4 Determine the oscillation amplitude and the clotting time. Start4 Standardized operating procedures BT3209A850 Horiba Yumizen G800 Nephelometry, Clotting Time Detection User's manual REF. 1300036318	
56	სისხლის პლაზმა		კოლტის დეტექციის პრინციპი	კოაგულაცია	აქტივირებული პარციალური თრომბოპლასტინურ ი დრო	Stago START 4 Determine the oscillation amplitude and the clotting time. Start4 Standardized operating procedures BT3209A850 Horiba Yumizen G800 Nephelometry, Clotting Time Detection User's manual REF. 1300036318	
57	სისხლის პლაზმა		კოლტის დეტექციის პრინციპი	კოაგულაცია	ფიბრინოგენი	Stago START 4 Determine the oscillation amplitude and the clotting time. Start4 Standardized operating procedures BT3209A850 Horiba Yumizen G800 Nephelometry, Clotting Time Detection User's manual REF. 1300036318	

58	სისხლის პლაზმა		კოლტის დეტექციის პრინციპი. ფოტომეტრია. ELFA	კოაგულაცია	D დიმერი	Biomerieux VIDAS Enzyme Linked Fluorescent Assay Two-step enzyme immunoassay sandwich method VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417 Horiba Yumizen G800 Turbidimetry, latex agglutination. User's manual REF. 1300036318	
59	სისხლის პლაზმა		კოლტის დეტექციის პრინციპი	კოაგულაცია	თრომბინის დრო	Horiba Yumizen G800 Nephelometry, Clotting Time Detection User's manual REF. 1300036318	
60	სისხლის შრატ/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	ალანინამინოტრანსფერაზა	Roche cobas pure c303 acc. to IFCC with pyridoxal phosphate activation Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031529001 Horiba Pentra C400 IFCC, but without pyridoxal-5'- phosphate Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF.1280030026	
61	სისხლის შრატ/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	ასპარტატამინოტრანსფერაზა	Roche cobas pure c303 acc. to IFCC with pyridoxal phosphate activation Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Horiba Pentra C400 IFCC, but without pyridoxal-5'-	

						phosphate Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
62	სისხლის შრავტი/პლავზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმიკ	ტუტე ფოსფატაზა	Roche cobas pure c303 Colorimetric assay, IFCC Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Horiba, Pentra C400 Kinetic Photometric test, according to the IFCC. Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
63	სისხლის შრავტი/პლავზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმიკ	γ - გლუტამილტრანსფერაზა	Roche cobas pure c303, Horiba, Pentra C400 Enzymatic colorimetric assay (acc. To Szasz and IFCC). Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
64	სისხლის შრავტი/პლავზმა /შარდი		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმიკ	α-ამილაზა	Roche cobas pure c303, Horiba, Pentra C400 Enzymatic colorimetric assay acc. to IFCC Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N.	

						09031529001 Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
65	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	კრეატინკინაზა	Roche cobas pure c303, Horiba, Pentra C400 Standardized method acc. to DGKC and IFCC. Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
66	სისხლის შრატი		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	ლაქტატდეჰიდროგენაზა	Roche cobas pure c303, Horiba, Pentra C400 Standardized method acc. to IFCC. Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
67	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	ლიპაზა	Roche cobas pure c303, Horiba, Pentra C400 Enzymatic colorimetric assay with 1.2-O-dilauryl-rac-glycero-3-glutaric acid (6-methyl resorufin) ester as substrate.	

						Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
68	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	ალბუმინი	Roche cobas pure c303, Horiba, Pentra C400 Colorimetric assay with endpoint method (bromocresol green-BCG). Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
69	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	ბილირუბინი საერთო	Roche cobas pure c303 Diazo method Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Horiba, Pentra C400 Photometric test using 2.4 dichloroaniline Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
70	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	ბილირუბინი პირდაპირი	Roche cobas pure c303 Diazo method Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N.	

						09031529001 Horiba, Pentra C400 Photometric test using 2.4 dichloroaniline Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
71	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	კალციუმი	Roche cobas pure c303 Colorimetric method - Calcium ions react with 5-nitro-5'-methyl-Barta (NM-BARTA) under alkaline conditions to form a complex Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Horiba, Pentra C400 Colorimetric method, Arsenazo III. Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
72	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	მაგნიუმი	Roche cobas pure c303, Horiba, Pentra C400 Colorimetric endpoint method with Xylidyl Blue Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
73	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	რკინა	Roche cobas pure c303 FerroZine method.	

						Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Horiba, Pentra C400 Photometric test using Ferene. Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
74	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	რკინის შეზღუდვის უნარი (შეუკავშირებელი)	Roche cobas pure c303 Direct determination with FerroZine Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001	
75	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	რკინის შეზღუდვის უნარი (საერთო)	Roche cobas pure c303 By calculation Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001	
76	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	არარეგულარული ფოსფორი	Roche cobas pure c303, Horiba, Pentra C400 UV Endpoint method with sample blanking (ammonium phosphomolybdate complex). Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
77	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	ბიკარბონატები	Roche cobas pure c303 Bicarbonate reacts with phosphoenolpyruvate (PEP) in the	

						presence of PEPC to produce oxaloacetate and phosphate. Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Horiba, Pentra C400 Enzymatic test using phosphoenolpyruvate carboxylase (PEPC) and a stable NADH analog. Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
78	სისხლის შრავი/პლაზმა /შარდი		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	კრეტინინი	Roche cobas pure c303, Horiba, Pentra C400 Enzymatic, Colorimetric method. Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
79	EDTA სისხლი		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	გლიკირებული ჰემოგლობინი	Roche cobas pure c303 Standardized method according to IFCC transferable to DCCT/NGSP. The HbA1c determination is based on the turbidimetric inhibition immunoassay (TINA) for hemolysed whole blood (using TTAB). Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N.	

						09031529001 Horiba, Pentra C400 direct immunoturbidimetric system which utilizes the interaction of antigen and antibody to directly determine the HbA1c in whole blood. Aglutination reaction. Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
80	სისხლის შრატ/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	გლუკოზა	Roche cobas pure c303 Enzymatic reference method with hexokinase. Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Horiba, Pentra C400 Enzymatic method, Hexokinase. Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
81	სისხლის შრატ/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	ქოლესტეროლი	Roche cobas pure c303 Enzymatic colorimetric (endpoint) method. Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Horiba, Pentra C400 CHOD-PAP, Enzymatic Photometric test.	

						Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
82	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	დაბალი სიმკვრივის ლიპოპროტეინები LDL	Roche cobas pure c303, Horiba, Pentra C400 Homogeneous enzymatic (direct) colorimetric assay. Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
83	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	მაღალი სიმკვრივის ლიპოპროტეინები HDL	Roche cobas pure c303, Horiba, Pentra C400 Homogeneous enzymatic (direct) colorimetric assay. Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
84	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	ტრიგლიცერიდები	Roche cobas pure c303, Horiba, Pentra C400 Enzymatic colorimetric test (GPO-PAP).	

						Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
85	სისხლის შრატის		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	საერთო ცილა	Roche cobas pure c303, Horiba, Pentra C400 Colorimetric assay (Biuret method) Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
86	სისხლის შრატის/პლაზმის /შარდი		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	შარდმჟავა	Roche cobas pure c303, Horiba, Pentra C400 Enzymatic colorimetric test Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
87	სისხლის შრატის/პლაზმის		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	შარდოვანა/BUN	Roche cobas pure c303 Kinetic test with urease and glutamate dehydrogenase. Cobas pure c303 analyzer Operator's	

						Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Horiba, Pentra C400 Urease-GLDH, Enzymatic UV test Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
88	სისხლის შრატ/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	ანტისტრეპტოლიზი ნი	Roche cobas pure c303, Horiba, Pentra C400 Latex Enhanced Immunoturbidimetric assay. Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
89	სისხლის შრატ/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	C-რეაქტიული ცილა	Roche cobas pure c303 Particle enhanced immune- turbidimetric assay Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Horiba, Pentra C400 Latex enhanced immunoturbidimetric assay. Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
90	სისხლის შრატ/პლაზმა /შარდი		იონ-სელექტიური ელექტროდები	კლინიკური ქიმია	ნატრიუმი, კალიუმი, ქლორი	Roche cobas pure c303 Ion-selective electrodes, using automatically diluted specimens ISE Indirect/ ISE Direct	

						Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Exias E 1 EXIAS Electrolyte analyzer Instruction for use SOP-CC15. REF. M000204	
91	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	CK-MB კრეატინკინაზის-MB ფრაქცია	Roche cobas pure c303 Sandwich principle Immunological UV assay. Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. REF. N. 09031529001 Horiba, Pentra C400 Enzymatic reaction. DGKC and the IFCC Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
92	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	მაღალი მგრძნობელობის Hs-CRP -რეაქტიული ცილა	Roche cobas pure c303 Immunoturbidimetric assay Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031529001 Horiba, Pentra C400 Latex enhanced immunoturbidimetry. Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
93	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	ჰომოცისტეინი	Roche cobas pure c303 Enzymatic assay Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031529001	

94	შარდი		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	TPU საერთო ცილა შარდში	Roche cobas pure c303 Turbidimetric method Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031529001	
95	სისხლის შრატ/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	α-ამილაზა პანკრეასული/AMYL-P	Roche cobas pure c303 Colorimetric Assay. Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031529001	
96	პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	ლაქტატი	Roche cobas pure c303 Colorimetric Assay Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031529001 Horiba, Pentra C400 Lactate oxidase catalyzes the oxidation of lactic acid to pyruvate and hydrogen peroxide. Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
97	სისხლის შრატი		ISE	კლინიკური ქიმია	იონიზირებული კალციუმი	Exias E 1 EXIAS Electrolyte analyzer Instruction for use. REF. M000204 M-SAM.01 პირველადი სინჯის აღების სახელმძღვანელო	
98	სისხლის შრატი		ISE	კლინიკური ქიმია	pH	Exias E 1 EXIAS Electrolyte analyzer Instruction for use. REF. M000204	
99	სისხლის შრატ/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	იმუნოგლობულინ A (IgA)	Roche cobas pure c303, Horiba, Pentra C400 Immunoturbidimetric Assay. Cobas pure c303 analyzer Operator's	

						Manual. REF. N. 09031529001 Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
100	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	იმუნოგლობულინი G (IgG)	Roche cobas pure c303, Horiba, Pentra C400 Immunoturbidimetric Assay. Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031529001 Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
101	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	იმუნოგლობულინი M (IgM)	Roche cobas pure c303 Immunoturbidimetric Assay. Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. (21)U5L2-10	
102	სისხლის შრატის/პლაზმა		ლატექს აგლუტინაცია	კლინიკური ქიმია	რევმატიკული ფაქტორი	Roche cobas pure c303, Horiba, Pentra C400 Latex Immunoturbidimetric Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031529001 Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual. REF. N. 1280030026	
103	სისხლის შრატის/პლაზმა		ფოტომეტრია	კლინიკური ქიმია	ტრანსფერინი	Roche cobas pure c303, Horiba, Pentra C400 Immunoturbidimetric Assay. Cobas pure c303 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031529001 Pentra c400 Clinical chemistry analyzer User Manual.	

						REF. N. 1280030026	
104	სისხლი/სისხლის შრატ/პლაზმა		იმუნოქრომატოგრაფია	კლინიკური იმუნოლოგია	HBsAg	BIOLINE, ACCURATE, Orient Gene REF. GCHBsg-402a. REF. 02KF10 Instructions for use.	
105	სისხლის შრატ/პლაზმა		ECLIA , CMIA	კლინიკური იმუნოლოგია	B ჰეპატიტის ზედაპირული ანტიგენის (HBs Ag) განსაზღვრა სისხლში	Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის პრინციპი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001 Abbott, Architect i1000sr ქემილუმინესცენტული ანალიზი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01	
106	სისხლის შრატ/პლაზმა		ECLIA , CMIA	კლინიკური იმუნოლოგია	Anti HBs	Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის პრინციპი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001 Abbott, Architect i1000sr ქემილუმინესცენტული ანალიზი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01	
107	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA, CMIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ანტი- HBc საერთო ანტისხეულები	Biomerieux-VIDAS ინჰიბირების პრინციპი VIDAS analyzer Operator's Manual. REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ქემილუმინესცენტული ანალიზი.	

						Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01	
108	სისხლის შრატ/პლაზმა		ECLIA , ELFA, CMIA	კლინიკური იმუნოლოგია	HIV DUO (HIV1 p24 ანტიგენის და ანტი HIV1/ HIV2 Ig M და IgG კომბინირებულ განსაზღვრა)	Biomerieux-VIDAS 2 საფეხურად მიმდინარე იმუნოფერმენტული-მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual. REF. 410417 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001 Abbott, Architect i1000sr ქემილუმინესცენტული ანალიზი Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01	
109	სისხლის შრატ/პლაზმა		იმუნოქრომატოგრაფია	კლინიკური იმუნოლოგია	ანტი HIV1/2 - სწრაფი ტესტი	BIOLINE, Accurate, Orient Gene Instructions for use. REF. GCHIV-402a REF. 03KF10 M-SAM.01 პირველადი სინჯის აღების სახელმძღვანელო	
110	სისხლის შრატ/პლაზმა		იმუნოქრომატოგრაფია	კლინიკური იმუნოლოგია	ანტი HCV – სწრაფი ტესტი	BIOLINE; GMTest; Accurate, Orient GENE Instructions for use. REF. GCHCV-402a REF. 02KF10 REF. GM R-HCV1C	
111	სისხლის შრატ/პლაზმა		ECLIA, CMIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ანტი HCV	Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია Cobas pure e402 analyzer	

						Operator's Manual. REF. N. 09031553001 Abbott, Architect i1000sr ქემილუმინესცენტული ანალიზი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01	
112	სისხლის შრატ/პლაზმა		ECLIA, CMIA	კლინიკური იმუნოლოგია	Treponema pallidum (TP) -ის მიმართ IgM/IgG ანტისხეულების თვისობრივი განსაზღვრა	Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის პრინციპი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001 Abbott, Architect i1000sr ქემილუმინესცენტული ანალიზი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01	
113	სისხლის შრატ/პლაზმა		ECLIA , ELFA, CMIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ტოქსოპლაზმოზი IgG	Biomerieux-VIDAS ფერმენტიტ მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი; არაპირდაპირი სენდვიჩის მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual. REF. 410417 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის პრინციპი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001 Abbott, Architect i1000sr ქემილუმინესცენტული ანალიზი.	

						Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01	
114	სისხლის შრატ/პლაზმა		ECLIA , ELFA, CMIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ტოქსოპლაზმოზი IgM	Biomerieux-VIDAS ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი; არაპირდაპირი სენდვიჩის მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual. REF. 410417 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის პრინციპი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001 Abbott, Architect i1000sr ქემილუმინესცენტული ანალიზი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01	
115	სისხლის შრატ/პლაზმა		ECLIA , ELFA, CMIA	კლინიკური იმუნოლოგია	წითურა IgG	Biomerieux-VIDAS ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი; არაპირდაპირი სენდვიჩის მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual. REF. 410417 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის პრინციპი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	

						Abbott, Architect i1000sr ქემილუმინესცენტული ანალიზი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01	
116	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA	კლინიკური იმუნოლოგია	წითურა IgM	Biomerieux-VIDAS ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი; არაპირდაპირი სენდვიჩის მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual. REF. 410417	
117	სისხლის შრატ/პლაზმა		ECLIA , ELFA, CMIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ციტომეგალოვირუსი Ig G	Biomerieux-VIDAS ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი; არაპირდაპირი სენდვიჩის მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual. REF. 410417 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის პრინციპი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001 Abbott, Architect i1000sr ქემილუმინესცენტული ანალიზი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01	
118	სისხლის შრატ/პლაზმა		ECLIA , ELFA, CMIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ციტომეგალოვირუსი Ig M	Biomerieux-VIDAS ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი; არაპირდაპირი სენდვიჩის მეთოდი ავტომატური აბსორბციით.	

						VIDAS analyzer Operator's Manual. REF. 410417 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, µ- “დაჭერის“ მეთოდი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001 Abbott, Architect i1000sr ქემილუმინესცენტული ანალიზი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01	
119	სისხლის შრატ		ELFA, CMIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ეპტეინ-ზარის ვირუსის კაპსიდური ანტიგენი IgM	Biomerieux-VIDAS ფერმენტით მონიშნული ფლორესცენტული ანალიზი; იმუნოკონკურენტული მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual. REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ქემილუმინესცენტული ანალიზი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01	
120	სისხლის შრატ		ELFA, CMIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ეპტეინ-ზარის ვირუსის კაპსიდური ანტიგენი IgG	Biomerieux-VIDAS ორ საფეხურიანი ფერმენტით მონიშნული ფლორესცენტული ანალიზი; "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual. REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ქემილუმინესცენტული ანალიზი.	

						Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01	
121	სისხლის შრავი		ELFA, CMIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ეპშტეინ-ბარის ვირუსის ნუკლეალური ანტიგენი IgG	Biomérieux-VIDAS ორ საფეხურიანი ფერმენტიტ მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი; "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual. REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ქემილუმინესცენტული ანალიზი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01	
122	სისხლის შრავი/პლაზმა		ELISA	კლინიკური იმუნოლოგია	HSV (Herpes Simplex Virus 1+2) – ის მიმართ IgM ანტისხეულების განსაზღვრა	SFRI IRE 96 ფერმენტიტ მონიშნული იმუნოსორბენტული ანალიზი, სენდვიჩის მეთოდი Bioactiva Diagnostica User's manual REF. N. A0501 Dia.Pro Diagnostic Bioprobes User's manual REF. N. HSV.M.CE Testline Clinical Diagnostics User's manual REF. N. HSV.M.96	
123	სისხლის შრავი/პლაზმა		ELISA	კლინიკური იმუნოლოგია	HSV (Herpes Simplex Virus 1+2) – ის მიმართ IgG ანტისხეულების განსაზღვრა	SFRI IRE 96 ფერმენტიტ მონიშნული იმუნოსორბენტული ანალიზი, სენდვიჩის მეთოდი Bioactiva Diagnostica User's manual REF. N. A0501 Dia.Pro Diagnostic Bioprobes	

						User's manual REF. N. HSVG.CE	
						Testline Clinical Diagnostics User's manual REF. N. HSVG96	
124	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELISA	კლინიკური იმუნოლოგია	Chlamydia Trachomatis--ის მიმართ IgM ანტისხეულების განსაზღვრა	SFRI, IRE 96 „სენდვიჩის“ მეთოდი IBL International; NovaTec User's manual REF. N. A0501 Dia.Pro Diagnostic Bioprobes User's manual REF. N. CTM.CE Testline Clinical Diagnostics User's manual REF. N. ChtM96	
125	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELISA	კლინიკური იმუნოლოგია	Chlamydia Trachomatis--ის მიმართ IgG ანტისხეულების განსაზღვრა	SFRI, IRE 96 „სენდვიჩის“ მეთოდი IBL International; NovaTec User's manual REF. N. A0501 Dia.Pro Diagnostic Bioprobes User's manual REF. N. CTG.CE Testline Clinical Diagnostics User's manual REF. N. ChtG96	
126	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA, CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	თირეოტროპული ჰორმონი	Biomérieux-VIDAS ფერმენტით მონიშნული ფლოუორესცენტული ანალიზი; "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual. REF. 410417	

						Abbott, Architect i1000sr ორსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის პრინციპი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
127	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA, CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	თავისუფალი თიროქსინი	Biomerieux-VIDAS ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი; იმუნოკონკურენტული მეთოდი, VIDAS analyzer Operator's Manual. REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ორსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი . Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, იმუნოკონკურენტული მეთოდი Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
128	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA, CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	თავისუფალი ტრიოდთირონინი	Biomerieux-VIDAS	

						ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი; იმუნოკონკურენტული მეთოდი, VIDAS analyzer Operator's Manual. REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ორსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი . Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, იმუნოკონკურენტული მეთოდიCobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
129	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA, CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ანტისხეულები თირეოგლობულინი ს მიმართ	Biomerieux-VIDAS ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი; "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual. REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ორსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, იმუნოკონკურენტული მეთოდიCobas pure e402 analyzer	

						Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
130	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA, CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ანტისხეულები თირეოიდპეროქსიდ აზას მიმართ	Biomerieux-VIDAS ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი; "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual. REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ორსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, იმუნოკონკურენტული მეთოდიCobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
131	სისხლის შრატ/პლაზმა		CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	თირეოგლობულინი	Abbott, Architect i1000sr ქემილუმინესტენტული მეთოდი Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია. სენდვიჩის პრინციპი.Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
132	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	საერთო Ig E	Biomerieux-VIDAS	

						ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი; "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual. REF. 410417 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
133	სისხლის შრატ/პლაზმა		CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	C-პეპტიდი	Abbott, Architect i1000sr ორსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი.Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
134	სისხლის შრატ/პლაზმა		CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ინსულინი	Abbott, Architect i1000sr ერთსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი.Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N.	

						09031553001	
135	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA, CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ქორიოგონადოტროპ ული ჰორმონი	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ორსაფეხურიანი ქემილუმინესცენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
136	სისხლის შრატ/პლაზმა		ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ქორიოგონადოტროპ ული ჰორმონი+β	Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
137	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA, CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	მალუთეინიზირებე ლი ჰორმონი LH	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ქემილუმინესცენციული	

						მიკრონაწილაკების იმუნოლოგიური კვლევა Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი.Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual REF. N. 09031553001	
138	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA,CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	პროლაქტინი	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ორსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი.Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
139	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA,CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	პროგესტერონი	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, იმუნოკონკურენტული მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual	

						REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ერთსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, იმუნოკონკურენტული მეთოდი.Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
140	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELISA	კლინიკური იმუნოლოგია	17 OH პროგესტერონი	SFRI IRE 96. იმუნოკონკურენტული მეთოდი DRG International; IBL; NovaTec User's manual REF. N. A0501 Demeditec User's manual REF. N.DEH3322	
141	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA, CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ესტრადიოლი	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, იმუნოკონკურენტული მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402	

						ელექტროქემილუმინესცენცია, იმუნოკონკურენტული მეთოდი.Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. 09031553001	
142	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA,CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ტესტოსტერონი	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, იმუნოკონკურენტული მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ერთსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, იმუნოკონკურენტული მეთოდი.Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
143	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELISA	კლინიკური იმუნოლოგია	ტესტოსტერონის თავისუფალი ფრაქცია	SFRI, IRE 96 იმუნოკონკურენტული მეთოდი . DRG International User's manual REF. N. A0501	
144	სისხლის შრატ/პლაზმა		CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	დეჰიდროეპიანდრო სტერონ სულფატი	Abbott, Architect i1000sr ერთსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01	

						Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, იმუნოკონკურენტული მეთოდი.Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
145	სისხლის შრავტი/პლაზმა		ELFA,CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ფოლიკომასტიმული რეგული ჰორმონი	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ორსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი.Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
146	სისხლის შრავტი/პლაზმა		ELFA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ანტიმიულერის ჰორმონი	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი.Cobas pure	

						e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
147	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA, CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	CA 15-3	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ორსაფეხურიანი ქემილუმინესცენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
148	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	CA 19-9	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	

149	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA, CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	CA 125	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ქემილუმინესცენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
150	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	AFP	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
151	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	CEA-S	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual	

						REF. 410417 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი.Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
152	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA,CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	TPSA	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ორსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი.Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
153	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA,CMIA	კლინიკური იმუნოლოგია	Troponine I High sensitive	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417	

						Abbott, Architect i1000sr ორსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01	
154	სისხლის შრატ/პლაზმა		ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	Troponine I	Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი.Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
155	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA,CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ფერიტინი	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ორსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი.Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
156	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA,CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	25 OH ვიტამინი D	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual	

						REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ორსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, იმუნოკონკურენტული მეთოდი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
157	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA, CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	კორტიზოლი	Biomérieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, "სენდვიჩის" მეთოდი. VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417 Abbott, Architect i1000sr ორსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, იმუნოკონკურენტული მეთოდი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
158	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELFA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	PTH ინტაქტური	Biomérieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, "სენდვიჩის" მეთოდი.	

						VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
159	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELISA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	კალციტონინი	SFRI, IRE 96 ფერმენტით მონიშნული იმუნოსორბენტული ანალიზი. DRG International. User's manual REF. N. A0501 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
160	სისხლის შრატ/პლაზმა		CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	სასქესო ჰორმონის შემზოქველი გლობულინი (SHBG)	Abbott, Architect i1000sr ორსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
161	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELISA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ACTH ადრენოკორტიკოტრ ოპული ჰორმონი	SFRI, IRE 96 ფერმენტით მონიშნული იმუნოსორბენტული ანალიზი. სენდვიჩის მეთოდი.	

						DRG International User's manual REF. N. A0501 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual REF. N. 09031553001	
162	სისხლის შრავი/პლაზმა		ELISA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	Anti TSH თირეოტროპული ჰორმონის რეგულატორების მიმართ ანტისხეულები	SFRI, IRE 96 ფერმენტით მონიშნული იმუნოორბენტული ანალიზი. "იმუნოკონკურენტული" მეთოდი Medipan/Medizym. User's manual REF. N. A0501 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, იმუნოკონკურენტული მეთოდი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
163	სისხლის შრავი/პლაზმა		CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ვიტამინი B12 (აქტიური)	Abbott, Architect i1000sr ორსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, იმუნოკონკურენტული მეთოდი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
164	სისხლის შრავი/პლაზმა		ELISA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ანტი CCP	SFRI, IRE 96	

						ფერმენტით მონიშნული იმუნოსორბენტული ანალიზი, სენდვიჩის მეთოდი. Medipan/Meduzym. User's manual REF. N. A0501 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, IgG "დაჭერის" მეთოდი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
165	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELISA	კლინიკური იმუნოლოგია	ანტინუკლეარული ანტისხეულები	SFRI, IRE 96 ფერმენტით მონიშნული იმუნოსორბენტული ანალიზი, "სენდვიჩის" მეთოდი, არაპირდაპირი მეთოდი. ANA Detect (orgentec); ANA Screen (Diametra S.r.l). User's manual REF. N. A0501 ANA Screen Demetitec User's manual REF. N. DE7030	
166	სისხლის შრატ/პლაზმა		ELISA	კლინიკური იმუნოლოგია	კვანტიფერონ ოქროს ტესტი	SFRI, IRE 96 ფერმენტით მონიშნული იმუნოსორბენტული ანალიზი IFN γ განსაზღვრისათვის პასუხად ESAT-6 და CFP -10 პეპტიდების ანტიგენზე. QIAGEN User's manual REF. N. A0501	
167	სისხლის შრატ/პლაზმა		ფლოკულაციის, აგლუტინაციის, რეაქცია.	კლინიკური იმუნოლოგია	RPR-ის ანტისხეულების თვისობრივი და რაოდენობრივი განსაზღვრა.	არატრეპონემული ტესტი (VDRL ანტიგენი). Human (REF.50002); SIFILIDE (REF.AK00510) User's manual	
168	სისხლის შრატ/პლაზმა		ჰემაგლუტინაციის რეაქცია.	კლინიკური იმუნოლოგია	TPHA ანტისხეულების თვისობრივი და	Treponema pallidum-ის მიმართ ანტისხეულების თვისობრივი და ნახევრად რაოდენობრივი	

					ნახევრად რაოდენობრივი განსაზღვრა.	განსაზღვრა- ჰემაგლუტინაციის ტესტი. BIO-RAD (REF72503). LTA s.r.l. User's manual	
169	სისხლის შრატ		CMIA, ELISA	კლინიკური იმუნოლოგია	HTLV I&II Ab/Ag	SFRI, IRE 96 ფერმენტით მონიშნული იმუნოსორბენტული ანალიზი, იმუნოკონკურენტული მეთოდი. Diapro Diagnostics User's manual REF. N. A0501 Abbott, Architect i1000sr ორსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01	
170	სისხლის შრატი/პლაზმა		ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ინტერლეიკინი IL-6	Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001	
171	სისხლის შრატი/პლაზმა		CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	HE4	Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, სენდვიჩის მეთოდი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual. REF. N. 09031553001 Abbott, Architect i1000sr ორსაფეხურიანი ქემილუმინესტენტული მეთოდი. Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01	
172	სისხლის შრატი		ELISA	კლინიკური იმუნოლოგია	ქსოვილოვანი ტრანსგლუტამინაზა IgA	SFRI, IRE 96 ფერმენტით მონიშნული იმუნოსორბენტული ანალიზი,	

						არაპირდაპირი მეთოდი, Orgentec User's manual REF. N. A0501 M-SAM.01 პირველადი სინჯის აღების სახელმძღვანელო	
173	სისხლის შრავი		ELISA	კლინიკური იმუნოლოგია	ქსოვილოვანი ტრანსგლუტამინაზა IgG	SFRI, IRE 96 ფერმენტით მონიშნული იმუნოსორბენტული ანალიზი, არაპირდაპირი მეთოდი, Orgentec User's manual REF. N. A0501	
174	სისხლის შრავი/პლაზმა		CMIA, ECLIA	კლინიკური იმუნოლოგია	ვიტამინი B9 (Folate)	Abbott, Architect i1000 sr ქემილუმინესტენტული მეთოდი Architect i1000sr analyzer Operator's Manual. REF. 01L86-01 Roche cobas pure e402 ელექტროქემილუმინესცენცია, იმუნოკონკურენტული მეთოდი. Cobas pure e402 analyzer Operator's Manual REF. N. 09031553001	
175	სისხლის შრავი/პლაზმა		ELFA	კლინიკური იმუნოლოგია	Procalcitonin BRAHMS	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი, VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417	
176	სისხლის შრავი/პლაზმა		ELFA	კლინიკური იმუნოლოგია	NT pro BNP	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417	
177	სისხლის შრავი/პლაზმა		ELFA	კლინიკური იმუნოლოგია	Measles IgG	Biomerieux-VIDAS. ფერმენტით მონიშნული ფლუორესცენტული ანალიზი VIDAS analyzer Operator's Manual REF. 410417	

