

N	პათოგენების ჩამონათვალი / List of pathogens	სეროლოგია (ELISA, MAT, IFA, IFT, Immunoblot) / Serology (ELISA, MAT, IFA, IFT, Immunoblot)			მოლეკულური ტესტები (პერ, პერ რეალურ დროში, სანგერ სექვენირება) და კულტივირება / Molecular Tests (PCR, real-time PCR, Sanger Sequencing) and Cultivation			
		პირველადი კონტეინერის და ნიმუშების ტიპები/ types of primary container and samples	ტესტი / Test	ნიმუშის აღების პერიოდი / Period for Sample Collection	პირველადი კონტეინერის და ნიმუშების ტიპები/ types of primary container and samples	ნიმუშის აღების პერიოდი / Period for Sample Collection	მოლეკულური ტესტები / Molecular Tests	კვლევების პათოგენის კულტივირებისთვის / Pathogen Cultivation
1	მაივი პირი / Yersinia pestis	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	ბუზონის ასპირატი 10 მლ სისხლი EDTA შემცველ სინჯარაში ნაგბი სტერილიზირებული ტამპონით, ნახველი, ოზოლირებული კულტურა, Lymph node aspirate 10 ml Blood in EDTA tube, Pharyngeal swab, Sputum, Isolate.	ნიმუში უნდა იყოს აღებული სიმპტომების გამოვლენის შემდეგ და ანტიბაქტერიული თერაპიის დაწყებამდე / The sample must be taken after symptom onset and before antibacterial treatment	პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია რეალურ დროში / real-time PCR Chromosomal, Plasmid: pMT, pCD, PCP	სისხლის კულტურის მიღება კულტურის ობოლაცია სხვა ნიმუშებიდან (ადამიანის და გარემო) Blood culture Culture isolation from other samples (human and environment)
2	ტულარემია - Francisella tularensis / tularemia - Francisella tularensis	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილიზირებული ვაკუუმური სინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM, ELISA IgG, MAT Ab	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier than 4-28 days period after symptom onset.	ბუზონის ასპირატი 10 მლ სისხლი EDTA შემცველ სინჯარაში ნაგბი სტერილიზირებული ტამპონით Lymph node aspirate 10 ml Blood in EDTA collection tube, pharyngeal swab	ნიმუში უნდა იყოს აღებული სიმპტომების გამოვლენის შემდეგ და ანტიბაქტერიული თერაპიის დაწყებამდე / The sample must be taken after symptom onset and before antibacterial treatment	პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია რეალურ დროში / real-time PCR	სისხლის კულტურის მიღება კულტურის ობოლაცია სხვა ნიმუშებიდან (ადამიანის და გარემო) Blood culture Culture isolation from other samples (human and environment)
3	ჯილეხი - Bacillus anthracis / Anthrax - Bacillus anthracis	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	ნაგბი წყლულიდან ან კანის დაზიანებული ნაწილიდან ჩათესილი ბულიონში; ოზოლირებული კულტურა, 10 მლ სისხლი EDTA შემცველ სინჯარაში; ნიადაგი და ჩამონარეცხვები / skin lesion/ulcer swabs inoculated in enrichment broth; Isolate, 10 ml Blood in EDTA tube, Soil and wash out samples	ნიმუში უნდა იყოს აღებული სიმპტომების გამოვლენის შემდეგ და ანტიბაქტერიული თერაპიის დაწყებამდე / The sample must be taken after symptom onset and before antibacterial treatment	პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია რეალურ დროში / real-time PCR	სისხლის კულტურის მიღება კულტურის ობოლაცია სხვა ნიმუშებიდან (ადამიანის და გარემო) Blood culture Culture isolation from other samples (human and environment)
4	ბრუცელაზა / Brucella spp.	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილიზირებული ვაკუუმური სინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM, ELISA IgG, როზბენგალის ტესტი Rose Bengal Test	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier than 4-28 days period after symptom onset.	კულტივირება/cultivation: 10 მლ სისხლი EDTA შემცველ სინჯარაში / 10 ml blood collected in tube with EDTA პერ/PCR: ოზოლირებული კულტურა, Isolated culture	ნიმუში უნდა იყოს აღებული სიმპტომების გამოვლენის შემდეგ და ანტიბაქტერიული თერაპიის დაწყებამდე / The sample must be taken after symptom onset and before antibacterial treatment	პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია რეალურ დროში, გენოტიპირება სახეობის დონეზე / real-time PCR Species level genotyping	სისხლის კულტურის მიღება კულტურის ობოლაცია სხვა ნიმუშებიდან (ადამიანის და გარემო) Blood culture Culture isolation from other samples (human and environment)
5	ბართონელა ჰენსელა/ბართონელა კვინტანა / Bartonella henselae/ Bartonella quintana	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილიზირებული ვაკუუმური სინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	IFA IgM, IFA IgG	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier than 4-28 days period after symptom onset.	10 მლ სისხლი EDTA შემცველ სინჯარაში / 10 ml blood collected in tube with EDTA	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენის პერიოდში ანტიბაქტერიული თერაპიის დაწყებამდე / sample should be collected in period of symptom onset before starting antibacterial therapy.	პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია გელ-ელექტროფორეზით, გენოტიპირება სანგერ სექვენირებით / Conventional PCR, genotyping with Sanger sequencing	ადამიანის ნიმუშიდან კულტურის მიღება/ cultivation from human sample
6	ფსევდოტუბერკულოზი და იერსინიოზი / Yersinia enterocolitica, Yersinia pseudotuberculosis	- 10 მლ სისხლი, კოლტის აქტივატორიან ვაკუუმური სინჯარაში - 10 ml Blood in a sterile, clot activator vacutainer tube	აგლუტინაცია / Agglutination	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier than 4-28 days period after symptom onset.	ფეკალია, რექტალური ნაგბი / stool specimens, Rectal swab	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენის პერიოდში ანტიბაქტერიული თერაპიის დაწყებამდე / sample should be collected in period of symptom onset before starting antibacterial therapy.	არ სრულდება / Not Performed	ადამიანის ნიმუშიდან კულტურის მიღება/ cultivation from human sample
7	ბოტულიზმი / Botulism	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	10 მლ სისხლი ან შრავი სტერილიზირებული სინჯარაში; 5 გრ კუჭის ამონარეცხვი; პირნალბის მხსა; ფეკალია, მიღებული საკვების ნარჩენი / 10 ml blood or sera collected in sterile tube, 5 gr gastric lavage, Vomit, Stool Food remains,	ნიმუში უნდა იყოს აღებული სიმპტომების გამოვლენის შემდეგ და ანტიბაქტერიული თერაპიის დაწყებამდე / The sample must be taken after symptom onset and before antibacterial treatment	არ სრულდება / Not Performed	ბიოდა კულტურის ობოლაცია სხვა ნიმუშებიდან (ადამიანის და გარემო) Bioassay Culture isolation from other samples (human and environment)
8	ტოქსიგენური E. coli (STEC / EAEC / O104) Toxigenic E. coli (STEC / EAEC / O104)	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	1 მლ ბულიონში ჩათესილი ფეკალია - 24 საათიანი ნაზარდი რექტალური ნაგბი პირველადი ნათესი / კულტურა, 1 ml stool specimens in broth incubated for 24 hours Rectal swab Isolate / Culture	ნიმუში უნდა იყოს აღებული სიმპტომების გამოვლენის შემდეგ და ანტიბაქტერიული თერაპიის დაწყებამდე / The sample must be taken after symptom onset and before antibacterial treatment	მულტიპლექსური პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია გელ-ელექტროფორეზით Multiplex conventional PCR E. coli STEC / EAEC / O104	ფეკალიური ნიმუშის ბაქტერიული გამოკვლევა / Microbiological investigation of stool sample

N	პათოგენების ჩამონათვალი / List of pathogens	სეროლოგია (ELISA, MAT, IFA, IFT, Immunoblot) / Serology (ELISA, MAT, IFA, IFT, Immunoblot)			მოლეკულური ტესტები (პერ, პერ რეალურ დროში, სანგერ სექვენირება) და კულტივირება / Molecular Tests (PCR, real-time PCR, Sanger Sequencing) and Cultivation			
		პირველადი კონტეინერის და ნიმუშების ტიპები/ types of primary container and samples	ტესტი / Test	ნიმუშის აღების პერიოდი / Period for Sample Collection	პირველადი კონტეინერის და ნიმუშების ტიპები/ types of primary container and samples	ნიმუშის აღების პერიოდი / Period for Sample Collection	მოლეკულური ტესტები / Molecular Tests	კვლევები პათოგენის კულტივირებისთვის / Pathogen Cultivation
9	სალმონელაზი, შიგელაზი, სხვა გასტროენტერიტი / Salmonella spp., Shigella spp. Other gastroenteritis	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	1 მლ ბულიონში ჩათესილი ფეკალია - 24 საათიანი ნახარი რექტალური ნაგები პირველადი ნათესი / კულტურა, 1 ml stool specimens in broth incubated for 24 hours Rectal swab Isolate / Culture	ნიმუში უნდა იყოს აღებული სიმპტომების გამოვლენის შემდეგ და ანტიბაქტერიული თერაპიის დაწყებამდე / The sample must be taken after symptom onset and before antibacterial treatment	მულტიპლექსური პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია რეალურ დროში / PFGE გენოტიპირება კულტურებზე / Multiplex real-time PCR PFGE Genotyping of isolates	ფეკალური ნიმუშის ბაქტერიული გამოკვლევა / Microbiological investigation of stool sample
10	ბაქტერიული მენინგიტიზი / Bacterial meningitis Streptococcus pneumoniae Neisseria meningitidis Haemophilus influenzae	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	1 მლ ლიქვიდი სტერილურ კონტეინერში / სინჯარაში ან სატრანსპორტო ნიადაგში / 1 ml CSF in sterile container/tube or transport media	ნიმუში უნდა იყოს აღებული სიმპტომების გამოვლენის შემდეგ და ანტიბაქტერიული თერაპიის დაწყებამდე / The sample must be taken after symptom onset and before antibacterial treatment	პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია რეალურ დროში, გენოტიპირება / real-time PCR Genotyping	ლიქვიდის ნიმუშის ბაქტერიული გამოკვლევა / Microbiological investigation of cerebrospinal fluid
11	უროგენიტალური ინფექციები / Urogenital infections	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	1 მლ შარდი სტერილურ კონტეინერში / სინჯარაში ან სატრანსპორტო ნიადაგში / 1 ml urine in sterile container/tube or transport media	ნიმუში უნდა იყოს აღებული სიმპტომების გამოვლენის შემდეგ და ანტიბაქტერიული თერაპიის დაწყებამდე / The sample must be taken after symptom onset and before antibacterial treatment	არ სრულდება / Not Performed	შარდის ნიმუშის ბაქტერიული გამოკვლევა / Microbiology investigation of urine sample
12	რესპირატორული ბაქტერიები / Respiratory bacteria	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	ბრონქიალვეოლური ლავაჟი, ნახველი / Bronchoalveolar lavage and sputum	ნიმუში უნდა იყოს აღებული სიმპტომების გამოვლენის შემდეგ და ანტიბაქტერიული თერაპიის დაწყებამდე / The sample must be taken after symptom onset and before antibacterial treatment	მულტიპლექსური პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია რეალურ დროში / Multiplex real-time PCR	ბრონქიალვეოლური ლავაჟის, ნახველის ნიმუშის ბაქტერიული გამოკვლევა, ქვედა სასუნთქო გზების ნიმუშის ბაქტერიული გამოკვლევა / Microbiological investigation of bronchoalveolar lavage and sputum samples, Microbiological investigation of samples from low respiratory tract
13	მალარია - P. falciparum, P. vivax, P. malariae / Malaria - P. falciparum, P. vivax, P. malariae	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	500 მკლ სისხლი EDTA შემცველ სინჯარაში 500 ul Blood in EDTA collection tube	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენის პერიოდში მალარიის საწინააღმდეგო თერაპიის დაწყებამდე / sample should be collected in period of symptom onset before starting antimalarial therapy.	პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია რეალურ დროში, მიკროსკოპია / real-time PCR, microscopy	არ სრულდება / Not Performed
14	ლეპტოსპირა / Leptospira	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმთან სინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM, ELISA IgG	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed
15	ლეიშმანია / Leishmania	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმთან სინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA Ab	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	ვისცერალური ფორმა: 100-200 მკლ ძვლის ტვინის პუნქტატი EDTA სინჯარაში, ელენთის პუნქტატი, ლიმფური კვანძების პუნქტატი, კანის ფორმა: წელულის შიფთავი / კანის ანაფხვი Visceral leish.: 100-200 ul bone marrow aspirate in EDTA vacutainer, Spleen aspirate, lymph node aspirate Cutaneous leish.: Lesion aspirate / Dermal scrapings	ნიმუში უნდა იყოს აღებული სიმპტომების გამოვლენის შემდეგ, სასურველია თერაპიის დაწყებამდე / The sample must be taken after symptom onset, preferably before treatment	პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია გელ-ელექტროფორეზით Conventional PCR	არ სრულდება / Not Performed
16	ვიგანაზელა / Bordetella pertussis	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმთან სინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM, ELISA IgG	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed

N	პათოგენების ჩამონათვალი / List of pathogens	სეროლოგია (ELISA, MAT, IFA, IFT, Immunoblot) / Serology (ELISA, MAT, IFA, IFT, Immunoblot)			მოლეკულური ტესტები (პერ, პერ რეალურ დროში, სანგერ სექვენირება) და კულტივირება / Molecular Tests (PCR, real-time PCR, Sanger Sequencing) and Cultivation			
		პირველადი კონტეინერის და ნიმუშების ტიპები/ types of primary container and samples	ტესტი / Test	ნიმუშის აღების პერიოდი / Period for Sample Collection	პირველადი კონტეინერის და ნიმუშების ტიპები/ types of primary container and samples	ნიმუშის აღების პერიოდი / Period for Sample Collection	მოლეკულური ტესტები / Molecular Tests	კვლევები პათოგენის კულტივირებისთვის / Pathogen Cultivation
17	პარვო ვირუსი (B19) / Parvo virus (B19)	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან ან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმთან სინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM, ELISA IgG	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლინიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed
18	მზავურას ვირუსი / Mumps virus	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან ან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმთან სინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM, ELISA IgG	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლინიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	0.5 მლ ლიკვირი ან სისხლი 0.5 ml CSF or blood	ნიმუში უნდა იქნას აღებული სიმპტომების გამოვლინიდან პირველი 5 დღის განმავლობაში The sample must be taken within first five days after symptom onset.	ვირუსული მენინგიტების მულტიპლექსური პოლიმერაზული ჯაქვური რეაქცია რეალურ დროში / Viral meningitis Multiplex real-time PCR	არ სრულდება / Not Performed
19	პოლიო და სხვა ენტერო ვირუსები / Polio Virus (PV) and Enterovirus non-polio (NPEV)	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან ან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმთან სინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ენტეროვირუსი / Enterovirus ELISA IgM, ELISA IgG	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლინიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	10 გრ ფეკალია 250 მლ ნახშირი, ჩამდინარე წყლის სინჯი გამოყოფილი ვირუსული კულტურა სუფთა ან ვირუსის სატრანსპორტი ნიადაგიან სტერილურ კრისინჯარაში: თავ ზურგ ტეინის სითხე, თვალის ნაცხი, ცხვირის ნაცხი / 10 gr Fecal sample 250 ml Sewage water sample Isolated viral culture In sterile or in virus transport media criovial: Eye swab, Cerebrospinal fluid, Nasal swab	ნიმუში უნდა იქნას აღებული სიმპტომების გამოვლინიდან პირველი 5 დღის განმავლობაში The sample must be taken within first five days after symptom onset.	პოლიმერაზული ჯაქვური რეაქცია რეალურ დროში / real-time PCR მულტიპლექსური პოლიმერაზული ჯაქვური რეაქცია რეალურ დროში / multiplex real-time PCR	პოლიო და სხვა ენტერო ვირუსების გამოყოფა და იდენტიფიკაცია/PV and NPEV isolation and identification
20	ნოროვირუსი /Norovirus როტავირუსი / Rotavirus ადენოვირუსი / Adenovirus	5-10 გრამი ფეკალია აღებული სუფთა კონტეინერში განავალისათვის, დანამატების გარეშე / 5-10g faeces collected in clean container without additives	ELISA Ag	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლინის შემდეგ 14 დღის განმავლობაში / sample should be collected in 14 days after symptom onset.	5-10 გრამი ფეკალია აღებული სუფთა კონტეინერში განავალისათვის, დანამატების გარეშე / 5-10g faeces collected in clean container without additives	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლინის შემდეგ 14 დღის განმავლობაში / sample should be collected in 14 days after symptom onset.	მულტიპლექსური და ცალკეული პოლიმერაზული ჯაქვური რეაქცია რეალურ დროში / multiplex and singlplex real-time PCR	არ სრულდება / Not Performed
21	ეპშტეინ ბარის ვირუსი / Epstein-Barr virus	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან ან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმთან სინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM (early Ag), ELISA IgG (capsid Ag)	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლინიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed
22	კოქსიელა ბურნეტი / Coxiella burnetii	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან ან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმთან სინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM (Phase II), ELISA IgG (Phase I)	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლინიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed
23	ბორელიოზი / Borrelia burgdorferi	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან ან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმთან სინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM, ELISA IgG, Blot IgM, Blot IgG, IFA IgM, IFT IgG	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლინიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	200 მკლ ტუპის ემულსია PBS ბუფერში 200 ul Tick pools in the PBS buffer	პერ არ სრულდება ადამიანის ნიმუშებზე / PCR Not Performed on human samples	პოლიმერაზული ჯაქვური რეაქცია რეალურ დროში / real-time PCR	არ სრულდება / Not Performed
24	რიკეტცია / Rickettsia	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან ან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმთან სინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM, ELISA IgG (ტიფის / ლეიშმანი ცხელების) (Typhus / Spotted fever)	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლინიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	200 მკლ ტუპის ემულსია PBS ბუფერში 200 ul Tick pools in the PBS buffer	პერ არ სრულდება ადამიანის ნიმუშებზე / PCR Not Performed on human samples	პოლიმერაზული ჯაქვური რეაქცია რეალურ დროში / real-time PCR Rickettsia spp. R. raoultii, R. slovaca, R. aeschlimannii, R. conorii	არ სრულდება / Not Performed

N	პათოგენების ჩამონათვალი / List of pathogens	სეროლოგია (ELISA, MAT, IFA, IFT, Immunoblot) / Serology (ELISA, MAT, IFA, IFT, Immunoblot)			მოლეკულური ტესტები (პერ, პერ რეალურ დროში, სანგერ სექვენირება) და კულტივირება / Molecular Tests (PCR, real-time PCR, Sanger Sequencing) and Cultivation			
		პირველადი კონტეინერის და ნიმუშების ტიპები/ types of primary container and samples	ტესტი / Test	ნიმუშის აღების პერიოდი / Period for Sample Collection	პირველადი კონტეინერის და ნიმუშების ტიპები/ types of primary container and samples	ნიმუშის აღების პერიოდი / Period for Sample Collection	მოლეკულური ტესტები / Molecular Tests	კვლევები პათოგენის კულტივირებისთვის / Pathogen Cultivation
25	ყირიმ-კონგოს ჰემორაგიული ცხელების ვირუსი (CCHF) / Crimean Congo Hemoragic Fever virus	- 1-2 მლ შრატ/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმინსინჯარაში/ - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM, ELISA IgG	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	2 მლ სისხლი შრატის გამოყოფა სინჯარაში 2 ml blood in serum separator vacitainer	ნიმუში უნდა იქნას აღებული სიმპტომების გამოვლენიდან პირველი 5 დღის განმავლობაში The sample must be taken within first five days after symptom onset.	პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია რეალურ დროში / real-time PCR	არ სრულდება / Not Performed
26	ტიკისიმერი ენცეფალიტის ვირუსი (TBE) / Tick borne virus	- 1-2 მლ შრატ/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმინსინჯარაში/ - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM, ELISA IgG	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	2 მლ სისხლი შრატის გამოყოფა ან EDTA სინჯარაში შრატ/პლაზმა 2 ml blood in serum separator or EDTA vacitainer Serum/Plasma (EDTA)	ნიმუში უნდა იქნას აღებული სიმპტომების გამოვლენიდან პირველი 5 დღის განმავლობაში The sample must be taken within first five days after symptom onset.	პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია რეალურ დროში / real-time PCR	არ სრულდება / Not Performed
27	ზიკა ვირუსი / Zika virus	- 1-2 მლ შრატ/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმინსინჯარაში/ - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM, ELISA IgG, IFT IgM, IFT IgG	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	2 მლ სისხლი შრატის გამოყოფა ან EDTA დანამატის გარეშე სინჯარაში შრატ - დაავადების პირველი 10 დღის განმავლობაში 2 ml blood in serum separator / EDTA vacitainer Serum/Plasma Urine - first 10 days after disease onset.	ნიმუში უნდა იქნას აღებული სიმპტომების გამოვლენიდან პირველი 5 დღის განმავლობაში The sample must be taken within first five days after symptom onset.	პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია რეალურ დროში / real-time PCR	არ სრულდება / Not Performed
28	დასავლეთ ნილოსის ცხელება / West Nile Virus	- 1-2 მლ შრატ/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმინსინჯარაში/ - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM, ELISA IgG	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	2 მლ სისხლი შრატის გამოყოფა ან EDTA დანამატის გარეშე სინჯარაში შრატ/პლაზმა ნევროლოგიური სინდრომის შემთხვევაში - თავ-ზურგ ტვინის სითხე 2 ml blood in serum separator / EDTA vacitainer Serum/Plasma In case of neurological syndrom CSF	ნიმუში უნდა იქნას აღებული სიმპტომების გამოვლენიდან პირველი 5 დღის განმავლობაში The sample must be taken within first five days after symptom onset.	პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია რეალურ დროში / real-time PCR	არ სრულდება / Not Performed
29	ჰანტა ვირუსი / Hanta virus	- 1-2 მლ შრატ/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმინსინჯარაში/ - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM, ELISA IgG	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	2 მლ სისხლი შრატის გამოყოფა სინჯარაში შრატის სტერილურ კონტეინერში 2 ml blood in serum separator vacitainer Urine sample in sterile container	ნიმუში უნდა იქნას აღებული სიმპტომების გამოვლენიდან პირველი 5 დღის განმავლობაში The sample must be taken within first five days after symptom onset.	პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია რეალურ დროში / real-time PCR Hanta Dob/Pum	არ სრულდება / Not Performed
30	ჩიკუნგუნია / Chikungunia	- 1-2 მლ შრატ/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმინსინჯარაში/ - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM, ELISA IgG	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	2 მლ სისხლი შრატის გამოყოფა ან EDTA დანამატის გარეშე სინჯარაში შრატ/პლაზმა 2 ml blood in serum separator / EDTA vacitainer Serum/Plasma	ნიმუში უნდა იქნას აღებული სიმპტომების გამოვლენიდან პირველი 5 დღის განმავლობაში The sample must be taken within first five days after symptom onset.	პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია რეალურ დროში / real-time PCR	არ სრულდება / Not Performed
31	დენგეს ვირუსი / Dengue virus	- 1-2 მლ შრატ/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმინსინჯარაში/ - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM, ELISA IgG	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	2 მლ სისხლი შრატის გამოყოფა ან EDTA დანამატის გარეშე სინჯარაში შრატ/პლაზმა აუტოპსიური მასალა (ღვიძლი, ფილტვი, ლიმფური ჯირკვავალი, თიმუსი, ძვლის ტვინი) 2 ml blood in serum separator / EDTA vacitainer Serum/Plasma Autopsy (e.g. liver, lung, lymph nodes, thymus, bone marrow)	ნიმუში უნდა იქნას აღებული სიმპტომების გამოვლენიდან პირველი 5 დღის განმავლობაში The sample must be taken within first five days after symptom onset.	პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია რეალურ დროში / real-time PCR	არ სრულდება / Not Performed
32	ყვითელი ცხელების ვირუსი / Yellow Fever virus	- 1-2 მლ შრატ/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმინსინჯარაში/ - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	IFT IgM, IFT IgG	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed

N	პათოგენების ჩამონათვალი / List of pathogens	სეროლოგია (ELISA, MAT, IFA, IFT, Immunoblot) / Serology (ELISA, MAT, IFA, IFT, Immunoblot)			მოლეკულური ტესტები (პერ, პერ რეალურ დროში, სანგერ სექვენირება) და კულტივირება / Molecular Tests (PCR, real-time PCR, Sanger Sequencing) and Cultivation			
		პირველადი კონტეინერის და ნიმუშების ტიპები/ types of primary container and samples	ტესტი / Test	ნიმუშის აღების პერიოდი / Period for Sample Collection	პირველადი კონტეინერის და ნიმუშების ტიპები/ types of primary container and samples	ნიმუშის აღების პერიოდი / Period for Sample Collection	მოლეკულური ტესტები / Molecular Tests	კვლევები პათოგენის კულტივირებისთვის / Pathogen Cultivation
33	ცოფი / Rabies	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	ნერწყვი (მინიმუმ 200 მკლ) / Saliva (minimum 200ul)	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენის პერიოდში / sample should be collected in period of symptom onset.	ბუღბორივი პოლიმერაზული ჯაქვური რეაქცია და სანგერ სექვენირება / nested PCR and Sanger sequencing	არ სრულდება / Not Performed
34	ორთოპოქსვირუსი / მარაპოქსვირუსი / Orthopoxvirus / Parapoxvirus	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან ან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმინსინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM, ELISA IgG	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან 5 დღის შემდეგ / sample should be collected after 5 days from symptom onset.	ვირუსის სატრანსპორტი ნივთიანობის კრიოსინჯარაში აღებული ან მშრალი ნაცხი წყლულიდან ან კანის დაზიანებული ნაწილიდან / Skin lesion swabs dry or in criovial with virus transport medium	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენის პერიოდში ანტივირუსული თერაპიის დაწყებამდე / sample should be collected in period of symptom onset before starting antiviral therapy.	პოლიმერაზული ჯაქვური რეაქცია რეალურ დროში / real-time PCR	არ სრულდება / Not Performed
35	წითელას ვირუსი / Measles virus	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - სისხლის მშრალი წვეთი, შევსებული მინიმუმ 2 რგოლი შესაგროვებელ ფილტრის ქაღალდზე Whatman S&S No. 903 - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან ან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმინსინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - Dried blood spot, filled at least 2 circles on filter paper Whatman S&S No. 903 - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM, ELISA IgG	ნიმუში აღებული უნდა იყოს გამონაყრის დაწყებიდან 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected anytime between 4 and 28 days after rash onset.	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - სისხლის მშრალი წვეთი, შევსებული მინიმუმ 2 რგოლი შესაგროვებელ ფილტრის ქაღალდზე Whatman S&S No. 903 - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან ან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმინსინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - Dried blood spot, filled at least 2 circles on filter paper Whatman S&S No. 903 - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან 10 დღის განმავლობაში / sample should be collected within 10 days after symptom onset.	პოლიმერაზული ჯაქვური რეაქცია რეალურ დროში / real-time PCR	არ სრულდება / Not Performed
36	წითურას ვირუსი / Rubella virus	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - სისხლის მშრალი წვეთი, შევსებული მინიმუმ 2 რგოლი შესაგროვებელ ფილტრის ქაღალდზე Whatman S&S No. 903 - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან ან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმინსინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - Dried blood spot, filled at least 2 circles on filter paper Whatman S&S No. 903 - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM, ELISA IgG	ნიმუში აღებული უნდა იყოს გამონაყრის დაწყებიდან 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected anytime between 4 and 28 days after rash onset.	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - სისხლის მშრალი წვეთი, შევსებული მინიმუმ 2 რგოლი შესაგროვებელ ფილტრის ქაღალდზე Whatman S&S No. 903 - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან ან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმინსინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - Dried blood spot, filled at least 2 circles on filter paper Whatman S&S No. 903 - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან 14 დღის განმავლობაში / sample should be collected within 14 days after symptom onset.	პოლიმერაზული ჯაქვური რეაქცია რეალურ დროში / real-time PCR	არ სრულდება / Not Performed
37	წულტეკვილას ვირუსი / Varicella zoster virus	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან ან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმინსინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM, ELISA IgG	ნიმუში აღებული უნდა იყოს გამონაყრის დაწყებიდან 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected anytime between 4 and 28 days after rash onset.	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed
38	ადამიანის იმუნოდეფიციტის ვირუსი (აივ) I/II / HIV I/II	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან ან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმინსინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	CMIA HIV I / II Ab	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed
39	სიფილისი T. pallidum / T. pallidum	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან ან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმინსინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	CMIA T. pallidum Ab	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier then 4-28 days period after symptom onset.	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed

N	პათოგენების ჩამონათვალი / List of pathogens	სეროლოგია (ELISA, MAT, IFA, IFT, Immunoblot) / Serology (ELISA, MAT, IFA, IFT, Immunoblot)			მოლეკულური ტესტები (პერ, პერ რეალურ დროში, სანგერ სექვენირება) და კულტივირება / Molecular Tests (PCR, real-time PCR, Sanger Sequencing) and Cultivation			
		პირველადი კონტეინერის და ნიმუშების ტიპები/ types of primary container and samples	ტესტი / Test	ნიმუშის აღების პერიოდი / Period for Sample Collection	პირველადი კონტეინერის და ნიმუშების ტიპები/ types of primary container and samples	ნიმუშის აღების პერიოდი / Period for Sample Collection	მოლეკულური ტესტები / Molecular Tests	კვლევები პათოგენის კულტივირებისთვის / Pathogen Cultivation
40	B ჰეპატიტის ვირუსი / Hepatitis B virus	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან ან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმთან სინჯარაში - სისხლის მშრალი წვეთი, შევსებული მინიმუმ 2 რგოლი შესაგროვებელ ფილტრის ქადალზე Whatman S&S No. 903 (CMIA HBsAg ტესტისათვის) - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives - Dried blood spot, filled at least 2 circles on filter paper Whatman S&S No. 903 (for CMIA HBsAg test)	ELISA HBsAg, ELISA HBsAg Confirmatory, CMIA HBsAg, CMIA HBsAg Confirmatory, CMIA HbCAb	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენის პერიოდში / sample should be collected in period of symptom onset.	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed
41	C ჰეპატიტის ვირუსი / Hepatitis C virus	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან ან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმთან სინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	CMIA HCV Ab, CMIA HCV coreAg	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენის პერიოდში, HCV coreAg ტესტირება ხდება HCV საწინააღმდეგო ანტიბიოტებზე დადებითი პასუხის შემთხვევაში / sample should be collected in period of symptom onset, HCV coreAg testing is performed in case of positive results on anti-HCV antibodies.	1.5 მლ სისხლის პლაზმა (EDTA ან ACD-A) ან შრავი / 1.5 ml Plasma (EDTA or ACD-A) or Serum	მოლეკულური კვლევები ტარდება HCV საწინააღმდეგო ანტიბიოტებზე დადებითი პასუხის შემთხვევაში / Molecular testing is performed in case of positive result on anti-HCV antibodies	პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია რეალურ დროში / real-time PCR HCV Real-TM Qual HCV Real-TM Genotype	არ სრულდება / Not Performed
42	ჰეპატიტი A, ჰეპატიტი E / Hepatitis A, Hepatitis E	- 1-2 მლ შრავი/პლაზმა - 3-5 მლ ვენური სისხლი, კოლტის აქტივატორიან ან EDTA ან Citrate ან დანამატების გარეშე სტერილურ ვაკუუმთან სინჯარაში / - 1-2 ml Serum / Plasma - 3-5 ml Venus Blood in a sterile vacutainer tubes with clot activator or EDTA or Citrate or without additives	ELISA IgM	ნიმუში აღებული უნდა იყოს სიმპტომების გამოვლენიდან არაუადრეს 4-28 დღის პერიოდში / sample should be collected not earlier than 4-28 days period after symptom onset.	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed
43	გრძობის ვირუსი / Influenza virus	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	ვირუსის სატრანსპორტო ნივთიან სტერილურ კრიოსინჯარაში აღებული: ცხვირის და ხახის ნაცხი, ნაზოფარინგეალური ნაცხი, ცხვირის ნაცხი, ხახის ნაცხი, In sterile criovial with virus transport medium: nasal and pharyngeal swabs, nasal swab, nasopharyngeal swab, pharyngeal swab	ნიმუში უნდა იქნას აღებული სიმპტომების გამოვლენიდან პირველი 7 დღის განმავლობაში The sample must be taken within first seven days after symptom onset.	პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია რეალურ დროში ჰემაგლუტინინის და ნეიამინიდაზის გენის საბგერ სექვენირება real-time PCR Sanger sequence for Neuraminidase and Hemagglutinin genes	ვირუსის რეპლიკაცია MDCK უჯრედების გამოყენებით; გრძობის ვირუსის კულტურის სუბტიპირება ჰემაგლუტინინის იმპობირების რეაქციით / Influenza virus culture subtyping by HIA
44	რესპირატორული ვირუსები / Respiratory viruses	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	ვირუსის სატრანსპორტო ნივთიან სტერილურ კრიოსინჯარაში აღებული: ცხვირის და ხახის ნაცხი, ნაზოფარინგეალური ნაცხი, ცხვირის ნაცხი, ხახის ნაცხი In sterile criovial with virus transport medium: nasal and pharyngeal swabs, nasal swab, nasopharyngeal swab, pharyngeal swab	ნიმუში უნდა იქნას აღებული სიმპტომების გამოვლენიდან პირველი 7 დღის განმავლობაში The sample must be taken within first seven days after symptom onset.	ერთეული და მულტიპლექსური პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია რეალურ დროში / Singleplex and multiplex real-time PCR	არ სრულდება / Not Performed
45	MERS კორონა ვირუსი / MERS Cov	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	არ სრულდება / Not Performed	ვირუსის სატრანსპორტო ნივთიან სტერილურ კრიოსინჯარაში აღებული: ნაზოფარინგეალური და ოროფარინგეალური ნაცხები, ნაზოფარინგეალური ნაცხი, ნახველი, ოროფარინგეალური ნაცხი, ბრონქოალვეოლარული ლავაჟი, In sterile criovial with virus transport medium: oropharyngeal and nasopharyngeal swabs, nasopharyngeal swab, oropharyngeal swab, sputum, bronchoalveolar lavage	ნიმუში უნდა იქნას აღებული სიმპტომების გამოვლენიდან პირველი 7 დღის განმავლობაში The sample must be taken within first seven days after symptom onset.	პოლიმერაზული ჯაჭვური რეაქცია რეალურ დროში / real-time PCR	არ სრულდება / Not Performed