

Uzorak	Analiza parametara/metoda ispitivanja	Obrtno vreme*	Uzorkovanje	Transport		
KRV	ASO/metoda lateks aglutinacije	1 dan	Vezati Esmarhovu povesku, napipati krvni sud u pregibu ruke, dezinfikovati 70% alkoholom i nakon toga to mesto više ne palpirati. Izvaditi 3-5 ml venske krvi, odvezati povesku, vatom sa dezinfekcionim sredstvom pritisnuti mesto uboda i izvući iglu Uzorkovanje krvi za serološke analize u vakutajneru bez antikoagulansa – žuti vakutajner Za serološko ispitivanje, serum ne sme biti hemoliziran, ikteričan i lipemičan.	Transportuje se u vaktajner sistemima. Do 2 ^h od uzimanja uzorka - na sobnoj temperaturi U slučaju odloženog transporta uzorka SERUM čuvati na temperaturi frižidera +5±3 °C do 72 ^h . Duže od 72h čuvati na -20°C		
	CRP/metoda lateks aglutinacije					
	RF/metoda lateks aglutinacije					
	TPH/metoda hemaglutinacije					
	CMV IgG antitela/ELISA metoda	7 dana				
	CMV IgM antitela/ELISA metoda					
	HSV (1+2) IgG antitela/ELISA metoda					
	HSV (1+2) IgM antitela/ELISA metoda					
	EBV VCA IgG antitela/ELISA metoda	2 dana				
	EBV IgM antitela/ELISA metoda					
	EBV EBNA IgG antitela/ELISA metoda					
	Aviditet CMV i Toxoplasma gondii IgG At/ELISA metoda	7 dana				
	Helicobacter pylori IgG antitela/ELFA metoda	1 dan				
	HIV (atigen+antitela)/ELFA metoda					
	HBsAg/ELFA metoda					
	HCV antitela/ELFA metoda					
	Toxoplasma gondii IgG antitela/ELFA metoda					
	Toxoplasma gondii IgM antitela/ELFA metoda					
	Rubella virus IgG antitela/ELFA metoda					
	Rubella virus IgM antitela/ELFA metoda					
	Morbilli virus IgG antitela/ELISA metoda					
	HCV-kvantitativno ispitivanje genoma/Real time PCR metoda	30 dana			Uzorkovanje krvi za molekularne analize u vakutajnerima sa antikoagulansom (EDTA) – ljubičasti vakutajner	U slučaju odloženog transporta uzorka PLAZME (duže od 4 ^h) čuvati na temperaturi na -20°C
	HBV -kvantitativno ispitivanje genoma/Real time PCR metoda					

* Obrtno vreme može biti i duže zavisno od potreba ispitivanja; **Imunohromatografska metoda

BRIS KONJUNKTIVE OKA	Bakteriološki/ mikološki pregled	3 dana	Uzimati po 2 brisa za svako oko. Ukoliko je potrebno, očistiti područje oka od nečistoća i sekreta sterilnom gazom. Reći pacijentu da jako otvori oči i da gleda u pravcu nosa na gore. Palcem donji kapak povući na niže. Brisem dobro obrisati konjunktivu donjeg kapka i fornikasa od spoljašnjeg prema unutrašnjem uglu oka, pritom pazeći da se ne dodirne kožni deo kapka. Postupak ponoviti sa svim ostalim brisevima. Poželjno je uzeti bris oba oka, pri čemu se bris „neinficiranog“ oka koristi za identifikaciju normalne flore oka.	Transportuje se uvučen nazad u transportnu epruvetu Do 2 ^h od uzimanja uzorka - na sobnoj temperaturi Do 24 ^h u transportnoj podlozi (Stuart, Amies) - na sobnoj temperaturi
BRIS NOSA	Bakteriološki/ mikološki pregled	2 dana	Reći pacijentu da zabaci glavu unazad, ući brisem u nozdrvu ne dotičući atrijum i obrisati rotirajući polukružno u nivou nosnih školjki. Isti bris koristiti za obe nozdrve.	Transportuje se uvučen nazad u transportnu epruvetu Do 2 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi Do 24 ^h od uzimanja uzorka na temperaturi frižidera +5±3 °C (manje povoljan) U transportnoj podlozi (Stuart, Amies) do 24 ^h na sobnoj temperaturi

* Obrtno vreme može biti i duže zavisno od potreba ispitivanja; **Imunohromatografska metoda

BRIS GUŠE	Bakteriološki/ mikološki pregled	2 dana	Špatulom lagano pritisnuti bazu jezika, sterilnim brisem uzeti uzorak zadnjeg zida ždrele i nepčanih lukova sa obe strane, pritom pazeći da se ne dotakne jezik i bukalna sluznica.	Transportuje se uvučen nazad u transportnu epruvetu Do 2 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi Do 24 ^h od uzimanja uzorka na temperaturi frižidera +5±3 °C (manje povoljan) U transportnoj podlozi (Stuart, Amies) do 24 ^h na sobnoj temperaturi
BRIS TONZILA/ TRAHEOSTOME, KANILE	Bakteriološki/ mikološki pregled	2 dana	Reći pacijentu da jako zine i zabaci glavu. Špatulom lagano pritisnuti bazu jezika. Bris uzeti blagim brzim potezima sa površina i iz kripti tonzila. Brisem obrisati unutrašnjost stome/kanile sa više mesta.	Transportuje se uvučen nazad u transportnu epruvetu Do 2 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi Do 24 ^h od uzimanja uzorka na temperaturi frižidera +5±3 °C (manje povoljan) U transportnoj podlozi (Stuart, Amies) do 24 ^h na sobnoj temperature

* Obrtno vreme može biti i duže zavisno od potreba ispitivanja; **Imunohromatografska metoda

BRIS USNE DUPLJE I JEZIKA	Bakteriološki pregled/ mikološki pregled	2 dana	Reći pacijentu da jako otvori usta ili ispruži jezik brisom prebrisati usnu duplju sa svih strana ili površinu jezika.Ako se radi i mikološki pregled uzeti 2 brisa.	Transportuje se uvučen nazad u transportnu epruvetu Do 2 ^h od uzimanja uzorka - na sobnoj temperaturi Do 24 ^h od uzimanja uzorka - na temperaturi frižidera +5±3 °C (manje povoljan) U transportnoj podlozi (Stuart, Amies) do 24 ^h na sobnoj temperaturi
BRIS NAZOFARINKSA	Sars-CoV-2/ Real time PCR metoda	2 dana	Reći pacijentu da zabaci glavu unazad, blago podignuti vrh nosa i polako ući tankim flokularnim brisem uz nosni septum po donjem nosnom hodniku do nazofarinksa, lagano rotirati bris i izvući. Razmutiti bris u epruveti sa virusnim transportnim medijumom. Iseći bris dovoljno da epruveta može da se zatvori	Transportuje se uvučen nazad u transportnu epruvetu U transportnom medijumu za viruse do 3 dana od uzorkovanja na temperaturi frižidera 4-8°C
	RSV i virus Influenzae A i B/ Real time PCR metoda			
	Chlamydia pneumoniae, Mycoplasma pneumonia, Legionella pneumophila/ Real time PCR metoda	7 dana		
	Bordetella pertussis/ Real time PCR metoda			
BRIS SPOLJAŠNJEG UŠNOG KANALA	Bakteriološki/ mikološki pregled	3 dana	Uzimati po 2 brisa za svako uho. Ukoliko postoje prisutne kraste ili sasušen sekret, odstraniti ih brisem natopljenim sterilnim fiziološkim rastvorom. Kod odraslih povući ušnu školjku nagore i unazad, kod dece na dole i napred. Ući brisem bočno ka spolja, ne duboko i lako rotirati bris, napred – nazad. Isto ponoviti i sa drugim brisem. Za ispitivanje gljivične infekcije, preporučuje se uzeti	Transportuje se uvučen nazad u transportnu epruvetu Do 2 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi Do 24 ^h od uzimanja uzorka na temperaturi frižidera +5±3 °C (manje povoljan)

* Obrtno vreme može biti i duže zavisno od potreba ispitivanja; **Imunohromatografska metoda

			skarifikat spoljašnjeg ušnog kanala, mada se može koristiti i bris.	U transportnoj podlozi (Stuart, Amies) do 24 ^h na sobnoj temperaturi
SPUTUM	Bakteriološki/ mikološki pregled	2 dana	Za pacijente: Najbolji je prvi jutarnji iskašljaj, zbog nakupljanog sekreta u toku noći. Ujutru, pre doručka oprati zube, bez paste za zube, i usta dobro isprati mlakom vodom, a zatim izvesti duboki iskašljaj, potpomoći se nagnutim položajem tela, napred i naniže. Iskašljati direktno u sterilnu posudu sa zavrtnjem. Potrebno je dobiti uzorak iz donjih partija respiratornog trakta. 5-10ml. Minimalna količina uzorka za bakteriološko ispitivanje je 1ml	Transportovati u posudi u kojoj je uzorkovan Do 2 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi Do 24 ^h od uzimanja uzorka na temperaturi frižidera +5±3 °C (manje povoljan)
BRIS URETRE	Bakteriološki/ mikološki pregled	2 dana	Tanak uretralni bris uvodi se u uretru 2-4cm, pri čemu treba izbeći kontaminaciju bakterijama sa prepucijuma. Rotirati 2-3 puta i zadržati nekoliko sekundi kako bi se sadržaj iz uretre apsorbovao. Ukoliko je prisutan, prvo uzeti iscedak, pa onda bris.	Transportuje se uvučen nazad u transportnu epruvetu Do 2 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi U transportnoj podlozi (Stuart, Amies) do 24 ^h - na na sobnoj temperaturi
	Mycoplasma hominis/Ureaplasma spp./ kultivacija sa antibiogramom	2 dana	Bris dobro isprati u transportnoj podlozi - R1, dobro ga ocediti uz ivicu bočice i baciti bris	Uzeti uzorci u transportnom medijumu su stabilni na sobnoj temperaturi do 20 ^h , na +5±3 °C do 72 ^h

* Obrtno vreme može biti i duže zavisno od potreba ispitivanja; **Imunohromatografska metoda

	Trichomonas vaginalis/kultivacija	2 dana	Bris odmah po uzorkovanju zaroniti u bujon/ tečnu podlogu za T.vaginalis, ocediti o zidove bočice i baciti ga.	Hranljiva podloga u kojoj je razmučen bris transportuje se na sobnoj temperaturi do 24 ^h od uzimanja uzorka
	Chlamydia trachomatis/Real time PCR metoda HPV/Real time PCR metoda T.vaginalis,N. gonorrhoeae,Mycoplasma genitalium/Real time PCR metoda	7 dana	Staviti bris u transportnu epruvetu i prelomiti ga tako da odgovara visini epruvete, da se epruveta može zatvoriti/ ili vratiti u originalnu epruvetu	Brisevi se transportuju uvučeni nazad u transportnu epruvetu i transportuju na +5±3 °C do 24 ^h U transportnom medijumu uzorci su stabilni na temperaturi +18-25 °C do 48 ^h , a na +5±3 °C do 14 dana
SPERMA	Bakteriološki/ mikološki pregled	3 dana	Pre davanja uzorka potrebno je da pacijent urinira. Nakon toga obaviti toaletu spoljnih genitalija vodom i sapunom. Semenu tečnost sakupiti u sterilnu posudu i čvrsto zatvoriti.	Transportovati u posudi u kojoj je uzorkovano Uzorke je potrebno transportovati što je pre moguće - do 2 ^h od uzimanja uzorka, na sobnoj temperaturi
BRIS VAGINE I CERVIKSA	Bakteriološki / mikološki pregled	3 dana	Napomena za pacijente:Najmanje dva dana pre uzimanja uzoraka ne treba koristiti vaginalete (antibiotske ili druge vrste) i ne ispirati vaginu rastvorom Uzdržati se od seksualnih odnosa 24h pre uzimanja uzoraka Cervikalni i vaginalni bris(uzeti po 2 brisa) uzimaju se pod spekulom, prilikom ginekološkog pregleda	Transportuje se uvučen nazad u transportnu epruvetu Do 2 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi U transportnoj podlozi (Stuart, Amies) do 24 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi

* Obrtno vreme može biti i duže zavisno od potreba ispitivanja; **Imunohromatografska metoda

BRIS VAGINE I CERVIXA	Trichomonas vaginalis/kultivacija	2 dana	Bris odmah po uzorkovanju zaroniti u bujon/ tečnu podlogu za T.vaginalis, ocediti o zidove bočice i baciti ga.	Hranljiva podloga u kojoj je razmučen bris transportuje se na sobnoj temperaturi do 24 ^h od uzimanja uzorka
	Mycoplasma hominis/Ureaplasma spp./ kultivacija sa antibiogramom	2 dana	Bris dobro isprati u transportnoj podlozi - R1, dobro ga ocediti uz ivicu bočice i baciti bris	Uzeti uzorci u transportnom medijumu su stabilni na sobnoj temperaturi do 20 ^h , na +5±3 °C do 72 ^h
	Chlamydia trachomatis/ Real time PCR metoda HPV/Real time PCR metoda T.vaginalis, N.gonorrhoeae, Mycoplasma genitalium/ Real time PCR metoda	7 dana	Staviti bris u transportnu epruvetu i prelomiti ga tako da odgovara visini epruvete, da se epruveta može zatvoriti/ ili vratiti u originalnu epruvetu	Brisevi se transportuju uvučeni nazad u transportnu epruvetu i transportuju na +5±3 °C do 24 ^h U transportnom medijumu uzorci su stabilni na temperaturi +18-25 °C do 48 ^h , a na +5±3 °C do 14 dana
	Bris za screening GBS/ kultivacija	2 dana	Uzima se najpre iz introitusa vagine (2cm od introitusa), bez upotrebe spekuluma (ne treba „visoki“ vaginalni bris), a zatim se istim brisem uzima bris anorektuma (dovoljno 1cm). Bris se vraća u transportnu epruvetu (bilo da je sa transportnim medijumom ili bez)	Uzorke je potrebno transportovati što je pre moguće - do 2 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi) U transportnoj podlozi (Stuart, Amies) do 24 ^h na sobnoj temperaturi od uzimanja uzorka
BRIS LOHIJA	Bakteriološki/ mikološki pregled	2 dana	Bris lohija se uzima pod spekulomom brisanjem sadržaja lohija.	Transportuje se uvučen nazad u transportnu epruvetu Uzorke je potrebno

* Obrtno vreme može biti i duže zavisno od potreba ispitivanja; **Imunohromatografska metoda

				transportovati što je pre moguće (do 2 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi) U slučaju odloženog transporta čuvati uzorak na temperaturi frižidera +5±3 °C do 24 ^h od uzimanja uzorka (manje povoljan)
BRIS VULVE	Bakteriološki/ mikološki pregled	2 dana	Reći pacijentkinji da se skine i legne na krevet u ginekološki položaj. Brisem prebrisati površinu vulvarne regije. Ako se traži mikološki pregled uzeti po 2 brisa.	Transportuje se uvučen nazad u transportnu epruvetu Uzorke je potrebno transportovati što je pre moguće - do 2 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi U transportnoj podlozi (Stuart, Amies) do 24 ^h na sobnoj temperaturi od uzimanja uzorka
URIN	Bakteriološki/ mikološki pregled	2 dana	Doneti prvi jutarnji urin. Neposredno pre davanja urina, potrebno je obaviti toaletu spoljašnjih genitalija mlakom vodom i sapunom. Ne brisati se peškirom. Prvi mlaz mokriti van bočice, a srednji neprekinut mlaz u kontinuitetu pokupiti u sterilnu bočicu. Ne puniti bočicu, oko 10ml urina je dovoljno. Zatvoriti dobro bočicu bez dodirivanja unutrašnje strane poklopca i doneti što pre u laboratoriju. Za ispitivanje urina kod beba - koristiti sterilnu kesu za sakupljanje urina. Sterilan kesica se zalepi na očišćenu	Uzorak transportovati u sterilnoj bočici za urin u kojoj je uzorkovan Uzorke je potrebno transportovati što je pre moguće - do 2 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi) U slučaju odloženog transporta čuvati uzorak na temperaturi frižidera +5±3 °C do 24 ^h od uzimanja uzorka

* Obrtno vreme može biti i duže zavisno od potreba ispitivanja; **Imunohromatografska metoda

			površinu genitalija. Sakupljen urin prebaciti u sterilnu bočicu za urin Za ispitivanje urina iz katetera - pre uzimanja uzorka urina promeniti kateter. Nakon temeljnog pranja spoljašnjih genitalija i stavljanja novog katetera, prvih 15-30ml dobijenog urin ispustiti van, pa zatim sipati direktno u sterilnu bočicu za urin. Dovoljno je oko 5ml. Nikada ne uzimati uzorak iz urin kese!	(manje povoljan)
	Chlamydia trachomatis/ Real time PCR metoda	7 dana	Potrebno je dati prvi mlaz prvog jutarnjeg urina, kako bi pokupio epitelne ćelije uretre.	
	Mycoplasma hominis/Ureaplasma spp./ kultivacija sa antibiogramom	2 dana		
BRIS ISCEDKA IZ DOJKE	Bakteriološki/ mikološki pregled	3 dana	Nakvašenom vatom obrisati mamilu, palcem i kažiprstom leve ruke stegnuti mamilu u korenu, brisom obrisati isceden sekret sa površine mamile	Transportuje se uvučen nazad u transportnu epruvetu Uzorke je potrebno transportovati što je pre moguće - do 2^h od uzimanja uzorka Na sobnoj temperaturi u transportnoj podlozi (Stuart, Amies) do 24^h
BRIS PUPKA	Bakteriološki/ mikološki pregled	3 dana	Bris navlažiti sterilnim FR, rotiranjem obrisati pupak. Uzeti po 2 brisa.	Transportuje se uvučen nazad u transportnu epruvetu Uzorke je potrebno transportovati što je pre moguće - do 2^h od uzimanja uzorka

* Obrtno vreme može biti i duže zavisno od potreba ispitivanja; **Imunohromatografska metoda

				Na sobnoj temperaturi) u transportnoj podlozi (Stuart, Amies) do 24 ^h na sobnoj temperaturi od uzimanja uzork
BRIS KOŽNE PROMENE I BRIS KOŽE U SKLOPU PREOPERATIVNE PRIPREME	Bakteriološki/ mikološki pregled	2 dana	Briseve navlažiti sterilnim fiziološkim rastvorom. Vlažnim bрисem, rotirajući, prebrisati površinu kože Potrebno je 2 brisa.	Transportuje se uvučen nazad u transportnu epruvetu Uzorke je potrebno transportovati što je pre moguće - do 2 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi) U transportnoj podlozi (Stuart, Amies) do 24 ^h na sobnoj temperaturi od uzimanja uzorka
BRIS POVRŠINSKE RANE	Bakteriološki/ mikološki pregled	3 dana	Pre uzimanja brisa, područje isprati sterilnim fiziološkim rastvorom i sterilnom gazom ukloniti površinsku mikrofloru, kruste, nekrozu, eksudat. Vlažnim bрисem rotirajući uzorkovati reprezentativni deo kožne lezije. Uzorkovati sa ruba lezije prema zdravom tkivu. Potrebno je 2 brisa	Transportuje se uvučen nazad u transportnu epruvetu Uzorke je potrebno transportovati što je pre moguće - do 2 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi) U transportnoj podlozi (Stuart, Amies) do 24 ^h na sobnoj temperaturi od uzimanja uzorka

* Obrtno vreme može biti i duže zavisno od potreba ispitivanja; **Imunohromatografska metoda

BRIS DUBOKE RANE	Bakteriološki/ mikološki pregled	3 dana	Brisem rotirajući više puta preći više mesta u dubini rane, kako bi se izbegla kontaminacija sa kože i okoline. Važno je uzorak uzeti iz živog tkiva, a ne iz nekrotičnih delova. Potrebno je 3 brisa.	Transportuje se uvučen nazad u transportnu epruvetu Uzorke je potrebno transportovati što je pre moguće - do 2 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi) U transportnoj podlozi (Stuart, Amies) do 24 ^h na sobnoj temperaturi od uzimanja uzorka
FECES	Bakteriološki/ mikološki pregled	4 dana	Posle defekacije otvoriti bočicu i kašičicom prikačenom za poklopac uzeti uzorak stolice. Uzeti sa više mesta i birati sluzave, krvave, gnojave delove, ako ih ima. Voda i urin iz toalet šolje ne smeju da se pomešaju sa uzorkom stolice. Dovoljno je 1-2g dijarealne stolice ili grumen veličine lešnika u slučaju formirane stolice. Zatvoriti i što pre doneti u laboratoriju	Uzorke je potrebno transportovati što je pre moguće - do 2 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi U slučaju odloženog transporta čuvati uzorak na temperaturi frižidera +5±3 °C do 24 ^h od uzimanja uzorka
	Parazitološki pregled stolice (ciste protozoa/jaja helminata)/preparat iz sedimenta Parazitološki pregled stolice (ciste protozoa)/ IH** metoda	1 dan	Koristiti hemijski čiste ili sterilne bočice za feces. Uzeti stolicu na prethodno opisan način. Stolica ne mora biti sveža, ali ne sme biti starija od 2 dana. Za to vreme stolicu držati na temperaturi frižidera.	Uzorke je potrebno transportovati što je pre moguće (do 2 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi) U slučaju odloženog transporta čuvati uzorak na temperaturi frižidera +5±3 °C do 48 ^h od uzimanja uzorka
	Pregled stolice na Clostridium difficile (GDH i toksini A i B)/ IH** metoda	1 dan	Nakon defekacije kašičicom prikačenom za poklopac posude uzeti 2-3ml	Uzorke je potrebno transportovati što je pre moguće ≤1 ^h od

* Obrtno vreme može biti i duže zavisno od potreba ispitivanja; **Imunohromatografska metoda

FECES			dijarealne stolice. Ne preporučuje se pregled formirane stolice	uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi Na 4-8°C 24-48 ^h
	Pregled stolice na antigen Helicobacter pylori/ IH** metoda	1 dan	Nakon defekacije kašičicom prikačenom za poklopac posude uzeti uzorak stolice više od 1g. Pacijenti ne smeju uzimati antibiotike 4 nedelje, niti smeju uzimati inhibitore protonske pumpe 2 nedelje pre uzorkovanja stolice	Uzorke je potrebno transportovati što je pre moguće ≤6h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi Na +5±3 °C ≤24 ^h
	Pregled stolice na Rota/Adeno viruse/ IH** metoda	1 dan	Nakon defekacije kašičicom prikačenom za poklopac posude uzeti uzorak stolice veličine lešnika	Uzorke je potrebno transportovati što je pre moguće ≤6h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi Na +5±3 °C ≤72 ^h
PERIANALNI OTISAK	Pregled na Enterobius vermicularis	1 dan	Pre uzimanja perianalnog otiska ne prati perianalanu regiju najmanje 12h. Perianalni otisak se uzima rano ujutru, pre ustajanja iz kreveta. Odlepiti selotejp traku sa predmetnog stakla, nalepiti je na perianalnu regiju i pritisnuti nekoliko puta na perianalne nabore. Odlepiti i vratiti nazad na predmetno staklo. Staviti preko drugo predmetno staklo i uviti u papir	Uzorke je potrebno transportovati što je pre moguće - do 2 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi
REKTALNI BRIS	Bakteriološki/ mikološki pregled	2 dana	Razmaknuti gluteuse, brisem ući 2-3cm u rektum iza analnog sfinktera i blago zarotirati. Na brisu se mora pokazati feces Bris rektuma uzeti samo u slučajevima kada nije moguće uzeti uzorak stolice.Potrebno je 2 brisa.	Transportuje se uvučen nazad u transportnu epruvetu Uzorke je potrebno transportovati što je pre moguće - do 2 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi Odložen transport do 24 ^h na sobnoj temperaturi

* Obrtno vreme može biti i duže zavisno od potreba ispitivanja; **Imunohromatografska metoda

SKARIFIKAT KOŽE	Pregled na dermatofite do nivoa roda/ kultivacija	21 dan	Pre uzorkovanja pacijent promenu na koži ne sme tretirati nikakvim preparatima najmanje 3 dana! Sterilnim skalpelom sastrugati sadržaj sa periferije, tj. sa granice aktivnog kožnog procesa direktno u otvorenu petri šolju	Uzorke je potrebno transportovati što je pre moguće - do 2 ^h od uzimanja uzorka na sobnoj temperaturi Odložen transport do 24 ^h na sobnoj temperaturi
NOKAT	Pregled na dermatofite do nivoa roda/ kultivacija		Užariti makaze nad plamenikom i ohladiti. Nad otvorenom petri šoljom sitno iseći karakteristične delove nokta ili skalpelom sastrugati izmenjene površine nokta.	
DLAKA	Pregled na dermatofite do nivoa roda/ kultivacija		Užariti pincetu nad plamenikom i ohladiti. Isčupati promenjene dlake (bar 10) sa više mesta (poglavine ili brade) i staviti u otvorenu petri šolju	
OTISAK KOŽE	Pregled na Demodex spp.	1 dan	Blago prstima, u rukavicama, pritisnuti predilekciona mesta (oko nosa,čelo,brada) ili iritirane delove lica da izađe sadržaj iz pora, selotejp trakom pritisnuti, sa pomeranjem, sva mesta. Traku nalepiti na predmetno staklo, uviti u papir.	Uzorke je potrebno transportovati na sobnoj temperaturi do 24h.
PERIFERNI RAZMAZ KRVI	Pregled na Plasmodium spp./ bojeni preparat	1 dan	<u>Periferni razmaz</u> <u>Postupak</u> je potrebno izvesti brzo (da se spreči zgrušavanje). Staviti kap krvi sa jedne strane predmetnog stakla. Drugo staklo postaviti ispred kapi pod oštrim uglom i ravnomerno rasporediti kap po celom staklu povlačeći u jednom potezu bez prekida, skoro do ivice suprotnog kraja stakla. Tako se dobija tanak razmaz. Paziti da CEO rub stakla kojim se razvlači kap bude neprestano u kontaktu sa	Uzorke je potrebno transportovati na sobnoj temperaturi što pre,odložen transport do 24h.

* Obrtno vreme može biti i duže zavisno od potreba ispitivanja; **Imunohromatografska metoda

GUSTA KAP	Pregled na Plasmodium spp./ bojeni preparat	1 dan	površinom predmetnog stakla na kome se pravi razmaz. <u>Napomena 1:</u> Dobro napravljen razmaz, sa dobro odmerenom količinom krvi, se prema kraju <u>stanjuje</u>, završava na <u>poslednjoj 1/4 stakla sa glatkim rubom</u>, bez šiljatih izdanaka. <u>Napomena 2:</u> Pri razvlačenju kapi staklo kojim se razmazuje se može pomerati levo –desno, da se dobije razmaz sa <u>talasastim</u> ivicama,odnosno mestimični tanji i deblji razmaz. Sušenje razmaza - Sloj krvi razmaza treba momentalno osušiti (duže sušenje grupiše eritrocite) Dok jedan laborant razvlači kap, drugi suši lepezom/kartonom ili jedan laborant spravlja razmaz uz plamenik, ali ne suviše blizu, jer ga temperatura viša od 45°C oštećuje.Uviti u papir za transport. <u>Gusta kap</u> Potrebno je na mestu uboda formirati veću kap na nju se lagano pritisne predmetno staklo, pazeći da se ne dodirne koža. Prvu uzetu kap proširiti uglom drugog predmetnog stakla do veličine nokta palca. Drugu kap malo više proširiti - razvući na jednom kraju da se dobiju slojevi raznih debljina, ali ne više od veličine 1.5 nokta od palca Po uzimanju guste kapi što pre je osušiti, štiteći je od prašine i insekata (staviti pod posudu sa sitnim otvorima) i što pre odneti u laboratoriju na dalju obradu.	uzorke je potrebno transportovati na sobnoj temperaturi, (staviti pod posudu sa sitnim otvorima radi zaštite) i što pre odneti u laboratoriju na dalju obradu,odložen transport do 24h.
-------------------------	--	--------------	--	--

* Obrtno vreme može biti i duže zavisno od potreba ispitivanja; **Imunohromatografska metoda