

Nakkustekitajate molekulaardiagnostilised uuringud

Analüüsi nimetus	Lühend	Katsuti	Uuringumaterjal	Materjali säilivus	Vastuse saamise aeg
B-hepatiidi viiruse DNA hulk	HBV DNA QN	EDTA (K2/K3E) katsuti	plasma	veri: 2–35 °C 24 tundi, 2–8 °C 3 päeva; plasma: 2–8 °C 7 päeva, -20 °C 6 nädalat	1 nädala jooksul
Bordetella pertussis ja Bordetella parapertussis DNA (paneel)	B pertussis ja B parapertussis DNA panel	Steriilne kuiva tampooniga katsuti, steriilne proovitops	ninaneelukaabe, kurgukaabe, röga, bronhoalveolaar-lopustuse vedelik, bronhiaspiraad	2–8 °C 1 päev, pikemat aega -20 °C	1 nädala jooksul
C-hepatiidi viiruse RNA hulk	HCV RNA QN	EDTA (K2/K3E) katsuti	plasma	veri, plasma: 15-30°C 24 tundi, 2–8°C 3 päeva, plasma alla -18°C 6 nädalat	1 nädala jooksul
<i>Chlamydia pneumoniae</i> ja <i>Mycoplasma pneumoniae</i> DNA	<i>C pneumoniae</i> , <i>M pneumoniae</i> DNA	Steriilne kuiva tampooniga katsuti, steriilne proovitops	ninaneelukaabe, kurgukaabe, röga, bronhoalveolaar-lopustuse vedelik, bronhiaspiraad	2–8 °C 1 päev, pikemat aega -20 °C	1 nädala jooksul

Analüüsi nimetus	Lühend	Katsuti	Uuringumaterjal	Materjali säilivus	Vastuse saamise aeg
<i>Chlamydia trachomatis</i> DNA	<i>C trachomatis</i> DNA	Cobas PCR Media Dual Swab Sample Packet; uriini proovitops	emakakaela-kanalikaabe, tupekaabe, rektaalkaabe, kurgukaabe, uriin	2–30 °C 12 kuud, uriin 2–30 °C 24 tundi	5 tööpäeva jooksul
<i>Clostridioides difficile</i> DNA paneel	<i>C difficile</i> tox	Roojatops (kühvlikesega)	roe	2–8 °C 5 päeva	Tööpäeva jooksul
Dermatofüütide DNA	Dermatophytes DNA	Steriilne katsuti 1,5 ml	küünekaabe, nahakaabe, juuksed	Toatemp 1 nädal	1 nädala jooksul
Epstein-Barr viiruse DNA	EBV DNA	Steriilne kuiva tampooniga katsuti, steriilne lisandita katsuti, EDTA (K2/K3E) katsuti	silmamaterjal, plasma, liikvor	2–8 °C 7 päeva, liikvor 1 päev, pikemat aega -20 °C	1 nädala jooksul
<i>Escherichia coli</i> (STEC) verotoksiinide 1,2 geenide DNA uuring	STEC DNA	Steriilne väljaheite kogumisnõu kühvliga	Roe	2–8 °C 24-48 tundi	1-2 päeva
Gripi- ja RS-viiruste RNA (paneel)	Influenza/RSV RNA (panel)	UTM-katsuti tampooniga	ninakaabe	15–25 °C 24 tundi, 2–8 °C 3 päeva, -20 °C 12 kuud	1,5–2 tunni jooksul
Hingamisteede viiruste ja bakterite DNA/RNA laiendatud paneel	RespVirBac RNA/DNA panel	UTM-katsuti tampooniga	ninaneelukaabe	15–25 °C 4 tundi, 2–8 °C 3 päeva, -25...-15 °C 1 kuu	5 tunni jooksul
Hingamisteede viiruste RNA paneel	Influenza A, B, SARS-CoV-2 RNA panel	UTM-katsuti tampooniga	ninaneelukaabe	15–25 °C 4 tundi, 2–8 °C 72 tundi	4 tunni jooksul

Analüüsi nimetus	Lühend	Katsuti	Uuringumaterjal	Materjali säilivus	Vastuse saamise aeg
Hingamisteede viiruste, bakterite ja resistentsusmarkerite RNA/DNA paneel	RespVirBac RNA/DNA panel	Steriilne proovitops	Bronhiaspiraad, Bronhoalveolaarloputuse vedelik, Röga, Trahheaaspiraad	2–8 °C 24-48 tundi	Argipäeviti, 1-2 tunni jooksul peale materjali saabumist laborisse
HIV-1 RNA hulk	HIV1 RNA QN	EDTA (K2) katsuti	plasma	veri: 2–30 °C 24 tundi, plasma: 2-35°C 24 tundi, 2–8 °C 7 päeva, -20 °C 6 nädalat	1 nädala jooksul
Inimese papilloomiviiruse DNA paneel (sõeluuring)	HPV NAT panel screen	ThinPrep Pap proovitops (PreservCyt Solution), tsütoloogiline hari	emakakaala-kanalikaabe	2–30 °C 3 kuud	1 nädala jooksul
Inimese papilloomiviiruse kõrge riskiga genotüüpide DNA	HPV high risk DNA	ThinPrep Pap proovitops (PreservCyt Solution), tsütoloogiline hari	emakakaala-kanalikaabe	2–30 °C 3 kuud	1 nädala jooksul
Kolmiktest (SARS-CoV-2, gripp A/B RNA) + RS-viiruse RNA	Kolmiktest (SARS-CoV-2, gripp A/B RNA) + RS-viiruse RNA	UTM-katsuti tampooniga	ninaneelukaabe	15–25 °C 4 tundi, 2–8 °C 72 tundi	4 tunni jooksul
<i>Legionella pneumophila</i> DNA	<i>L pneumophila</i> DNA	Steriilne kuiva tampooniga katsuti, steriilne proovitops	ninaneelukaabe, kurgukaabe, röga, bronhoalveolaarloputuse vedelik, bronhiaspiraad	2–8 °C 1 päev, pikemat aega -20 °C	1 nädala jooksul

Analüüsi nimetus	Lühend	Katsuti	Uuringumaterjal	Materjali säilivus	Vastuse saamise aeg
Lihtherpeseviiruse 1. ja 2. tüübi DNA	HSV1,2 DNA	Steriilne kuiva tampooniga katsuti, steriilne lisandita katsuti	haavandikaabe, silmamaterjal, liikvor	2–8 °C 7 päeva, liikvor 1 päev, pikemat aega -20 °C	1 nädala jooksul, liikvor 1 päeva jooksul
Meningiiditekitajate DNA/RNA paneel	Meningitis pathogen DNA/RNA panel	Steriilne lisandita katsuti	liikvor	15–25 °C 12 tundi	5 tunni jooksul
<i>Mycoplasma genitalium</i> DNA	<i>M genitalium</i> DNA	Cobas PCR Media Dual Swab Sample Packet; uriini proovitops	emakakaala-kanalikaabe, ureetrakaabe, tupekaabe, uriin	2–30 °C 12 kuud, uriin 2–30 °C 24 tundi	5 tööpäeva jooksul
<i>Mycoplasma hominis</i> DNA	<i>M hominis</i> DNA	Cobas PCR Media Dual Swab Sample Packet; uriini proovitops	emakakaala-kanalikaabe, ureetrakaabe, tupekaabe, uriin	2-8 °C 10 päeva, pikemat aega -20 °C	1 nädala jooksul
<i>Neisseria gonorrhoeae</i> DNA	<i>N gonorrhoeae</i> DNA	Cobas PCR Media Dual Swab Sample Packet; uriini proovitops	emakakaala-kanalikaabe, tupekaabe, rektaalkaabe, kurgukaabe, uriin	2–30 °C 12 kuud, uriin 2–30 °C 24 tundi	5 tööpäeva jooksul
<i>Pneumocystis jirovecii</i> DNA uuring	P jirovecii DNA	Steriilne proovitops	Bronhoalveolaarloputuse vedelik, bronhiaspiraati, trahheaaspiraati	2–8 °C 24-48 tundi	1-2 päeva
RS-viiruse RNA	RS virus RNA	UTM-katsuti tampooniga	ninaneelukaabe	15–25 °C 4 tundi, 2–8 °C 72 tundi	4 tunni jooksul

Analüüsi nimetus	Lühend	Katsuti	Uuringumaterjal	Materjali säilivus	Vastuse saamise aeg
SARS koroonaviirus 2 RNA (kiiruuring)	SARS-CoV-2 RNA	UTM-katsuti tampooniga	ninaneelukaabe, kurgukaabe	15–30 °C 8 tundi, 2–8 °C 7 päeva	1 tunni jooksul
Soolepatogeenide RNA/DNA paneel	EntericPathogen RNA/DNA panel	Steriilne väljaheite kogumiskoostis kühlviga	Roe	2–8 °C 24-48 tundi	Argipäeviti, 1-2 tunni jooksul peale materjali saabumist laborisse
<i>Streptococcus agalactiae</i> DNA	GBS DNA	Steriilne kaksiktampooniga katsuti	tupekaabe	20–25 °C 24 tundi, 2–8 °C 6 päeva	1,5–2 tunni jooksul
<i>Trichomonas vaginalis</i> DNA	<i>T vaginalis</i> DNA	Cobas PCR Media Dual Swab Sample Packet; uriini proovitops	emakakaela-kanalikaabe, tupekaabe, ureetrakaabe, uriin	2–30 °C 12 kuud, uriin 2–30 °C 24 tundi	5 tööpäeva jooksul
Tsütomegaloviiruse DNA	CMV DNA	Steriilne kuiva tampooniga katsuti, steriilne lisandita katsuti, EDTA (K2/K3E) katsuti	silma materjal, plasma, liikvor	2–8 °C 7 päeva, liikvor 1 päev, pikemat aega -20 °C	1 nädala jooksul
Tuulerõugeviiruse DNA	VZV DNA	Steriilne kuiva tampooniga katsuti, steriilne lisandita katsuti, EDTA (K2/K3E) katsuti	haavandikaabe, silma materjal, liikvor, plasma	2–8 °C 7 päeva, liikvor 1 päev, pikemat aega -20 °C	1 nädala jooksul, liikvor 1 päeva jooksul
<i>Ureaplasma parvum/urealyticum</i> DNA	Ureaplasma DNA	Cobas PCR Media Dual Swab Sample Packet; uriini proovitops	emakakaela-kanalikaabe, ureetrakaabe, tupekaabe, uriin	2-8 °C 10 päeva, pikemat aega -20 °C	1 nädala jooksul