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, UTM-katsuti tampooniga, steriilne proovitops	ninaneelukaabe, kurgukaabe, röga, bronhoalveolaar-loputuse vedelik, bronhiaspiraat	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
Chlamydia pneumoniae ja *Mycoplasma pneumoniae* DNA	*C pneumoniae, M pneumoniae* DNA	Steriilne kuiva tampooniga katsuti, UTM-katsuti tampooniga, steriilne proovitops	ninaneelukaabe, kurgukaabe, röga, bronhoalveolaar-loputuse vedelik, bronhiaspiraat	2–8 °C 1 päev, pikemat aega -20 °C	1 nädala jooksul

Väljatrükk on kehtiv trükkimise kuupäeval

Analüüsi nimetus	Lühend	Katsuti	Uuringumaterjal	Materjali säilivus	Vastuse saamise aeg
Chlamydia trachomatis DNA	*C trachomatis* 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
Clostridioides difficile DNA paneel	*C difficile* tox	Roojatops (kühvlikesega)	roe	2–8 °C 5 päeva	Tööpäeva 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
Escherichia coli (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
Hingamisteede viiruste, bakterite ja resistentsusmarkerite RNA/DNA paneel	RespVirBac RNA/DNA panel	Steriilne proovitops	Bronhiaspiraat, Bronhoalveolaarlo putuse vedelik, Röga, Trahheaaspiraat	2–8 °C 24-48 tundi	Argipäeviti, 1-2 tunni jooksul peale materjali saabumist laborisse

Analüüsi nimetus	Lühend	Katsuti	Uuringumaterjal	Materjali säilivus	Vastuse saamise aeg
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	emakakaela-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	emakakaela-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
Legionella pneumophila DNA	*L pneumophila* DNA	Steriilne kuiva tampooniga katsuti, UTM-katsuti tampooniga, steriilne proovitops	ninaneelukaabe, kurgukaabe, röga, bronhoalveolaar-loputuse vedelik, bronhiaspiraat	2–8 °C 1 päev, pikemat aega -20 °C	1 nädala jooksul
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

Analüüsi nimetus	Lühend	Katsuti	Uuringumaterjal	Materjali säilivus	Vastuse saamise aeg
Liigesinfektsioonide bakterite, pärmseente ja resistentsusmarkerite DNA paneel	JointBacRes DNA panel	Süstal, Amies vedela transpordisöötmega katsuti	Liigesevedelik	2–8 °C 24-48 tundi	Argipäeviti, 1-2 tunni jooksul peale materjali saabumist laborisse
Meningiiditekitajate DNA/RNA paneel	Meningitis pathogen DNA/RNA panel	Steriilne lisandita katsuti	liikvor	15–25 °C 12 tundi	5 tunni jooksul
Mycoplasma genitalium DNA	*M genitalium* DNA	Cobas PCR Media Dual Swab Sample Packet; uriini proovitops	emakakaela-kanalikaabe, ureetrakaabe, tupekaabe, uriin	2–30 °C 12 kuud, uriin 2–30 °C 24 tundi	5 tööpäeva jooksul
Mycoplasma hominis DNA	*M hominis* 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
Neisseria gonorrhoeae DNA	*N gonorrhoeae* 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
Pneumocystis jirovecii DNA uuring	P jirovecii DNA	Steriilne proovitops	Bronhoalveolaarlo putuse vedelik, bronhiaspiraat, trahheaaspiraat	2–8 °C 24-48 tundi	1-2 päeva

Analüüsi nimetus	Lühend	Katsuti	Uuringumaterjal	Materjali säilivus	Vastuse saamise aeg
RS-viiruse RNA	RS virus RNA	UTM-katsuti tampooniga	ninaneelukaabe	15–25 °C 4 tundi, 2–8 °C 72 tundi	4 tunni jooksul
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 kogumisnõu kühvliga	Roe	2–8 °C 24-48 tundi	Argipäeviti, 1-2 tunni jooksul peale materjali saabumist laborisse
Streptococcus agalactiae DNA	GBS DNA	Steriilne kaksiktampooniga katsuti	tupekaabe	20–25 °C 24 tundi, 2–8 °C 6 päeva	1,5–2 tunni jooksul
Trichomonas vaginalis DNA	*T vaginalis* 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	silmamaterjal, 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, silmamaterjal, liikvor, plasma	2–8 °C 7 päeva, liikvor 1 päev, pikemat aega -20 °C	1 nädala jooksul, liikvor 1 päeva jooksul
Ureaplasma parvum/urealyticum 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