

Avdelingen har fleksibel akkreditering, og kan selv endre omfanget mellom bedømminger som utføres av Norsk akkreditering, [Krav til bruk av fleksibel akkreditering](#).

Objekt Prøvmateriale / matriks / testobjekt	Parameter Prøvmateriale/analyseparameter	Referanse	Måleprinsipp	Intern metode identitet	Metodens måleområde	Måle- usikkerhet	Intern kontroll
M1610 Medisinsk mikrobiologi, Bakteriologi							
Serum, plasma,luftveier	Aspergillus spp. DNA Aspergillus fumigatus DNA Aspergillus flavus DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, Quantstudio 5	D65655 D75624	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B
Blodkultur	Bakterier og sopp	Intern metode	Dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse. Bact/Alert Virtuo, Maldi- Tof MS, Biomic V3	D21544 D26386	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C
Fostervann, genitalprøver (vagina, cervix), placenta, hinner, overflater av foster (nese,svelg,øregang, anus), fosterblod	Patogene bakterier og sopp	Intern metode	Dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse manuell og automatisert metode. WASP, Maldi-Tof MS, Biomic V3, BD Kiestra	D02325 D26297	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C
Vev, leddvæske, ortopedisk protesemateriale, sår- og fistelsekret	Patogene bakterier og sopp	Intern metode	Dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse, Maldi-Tof MS, Biomic V3	D26155 D26404	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C,
Stamcelleprodukt, blodprodukter, bein, bløtvev, cornea, fostervann, placenta	Patogene bakterier og sopp	Intern metode	Dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse, Maldi-Tof MS, Biomic V3	D29476 D33430	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C,
Genitalprøver (vagina, cervix)	Patogene bakterier og sopp	Intern metode	Dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse med manuell og automatisert metode.	D02324 D33426	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C,

Akkreditert omfang ved Mikrobiologisk avdeling, Test 290

Versjon: 32.00

Dok.ID: D47943

Objekt Prøvingsmateriale / matriks / testobjekt	Parameter Prøvings/analyseparameter	Referanse	Måleprinsipp	Intern metode identitet	Metodens måleområde	Måle- usikkerhet	Intern kontroll
			Maldi-Tof MS, BD Kiestra Biomic V3				
Feces	Patogene bakterier og sopp	Intern metode	Dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse WASP, Maldi-Tof MS, Biomic V3	D24373 D57253	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C,
Intravaskulære fremmedlegemer	Patogene bakterier og sopp	Intern metode	Dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse Maldi-Tof MS, Biomic V3	D18146 D33431	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C,
Luftveier, nedre	Patogene bakterier og sopp	Intern metode	Dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse WASP, Maldi-Tof MS, Biomic V3	D27022 D26403	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C,
Luftveier, øvre	Patogene bakterier og sopp	Intern metode	Dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse WASP, Maldi-Tof MS, Biomic V3	D26156 D26389	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C,
Morsmelk	Bakterier og sopp	Intern metode	Dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse. Maldi-Tof MS, Biomic V3	D25062 D26402	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C,
Peritoneal dialysevæske	Bakterier og sopp	Intern metode	Dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse. Maldi-Tof MS, Biomic V3	D28257 D32548	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C,
Vaginalsekret, cervix, spiral, hinnerester, placenta, aspirat/puss, tube-materiale	Patogene bakterier og sopp	Intern metode	Dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse. Maldi-Tof MS	D27511 D33426	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C
Spinalvæske	Bakterier og sopp	Intern metode	Dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse. Maldi-Tof MS, Biomic V3	D21543 D25034	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C,

Akkreditert omfang ved Mikrobiologisk avdeling, Test 290

Versjon: 32.00

Dok.ID: D47943

Objekt Prøvingsmateriale / matriks / testobjekt	Parameter Prøvings/analyseparameter	Referanse	Måleprinsipp	Intern metode identitet	Metodens måleområde	Måle- usikkerhet	Intern kontroll
Sæd	Bakterier og sopp	Intern metode	Dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse med manuell og automatisert metode. Maldi-Tof MS, BD Kiestra Biomic V3	D27515	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C,
Urin	Patogene bakterier & sopp	Intern metode	Dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse med manuell og automatisert metode. Maldi-Tof MS WASP, BD Kiestra, Biomic V3, Vitek 2	D24362 D26400	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C
Sårsekret, væsker og puss fra sterile områder (abcesser, bursa, cyster, dren, hematom, ledd, pericard, ascites)	Bakterier og sopp	Intern metode	Dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse med manuell og automatisert metode. Maldi-Tof MS WASP, BD Kiestra, Biomic V3.	D28257 D26400	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C,
Luftveier	<i>Bordetella pertussis</i> -DNA <i>Bordetella parapertussis</i> -DNA <i>Bordetella holmesii</i> -DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D17701 D29754	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Leddveske, spinalveske	<i>Borrelia</i> spp.-DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, MyGo Pro	D35360 D28655	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B
Feces	<i>Campylobacter</i> spp.-DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D48886 D49641	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B

Akkreditert omfang ved Mikrobiologisk avdeling, Test 290

Versjon: 32.00

Dok.ID: D47943

Objekt Prøvingsmateriale / matriks / testobjekt	Parameter Prøvings/analyseparameter	Referanse	Måleprinsipp	Intern metode identitet	Metodens måleområde	Måle- usikkerhet	Intern kontroll
Aksiller, lyske, sår, eksemlesjoner, arr/hudeffekter, innstikksteder for fremmedlegemer, urin, sekret fra trakeostomi/trakeal-tube	<i>Candida auris</i>	Intern metode	Dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse WASP, Maldi-Tof MS, BD Kiestra	D74447 D36806	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B
Luftveier	<i>Chlamydia pneumoniae</i> -DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D17453 D31729	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Vaginalsekret, cervixsekret, uretrasekret, anussekret, halssekret, og urin	<i>Chlamydia trachomatis</i> -DNA	Intern metode	TMA Panther	D43076 D43392 D59791	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B, C
Negler, hudavskrap, hår	Dermatofytt-DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, smeltepunktsanalyse, LightCycler 480	D41216 D77675 D42075	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B
Feces	ESBL-produserende bakterier	Intern metode	Dyrkning, identifikasjon, og resistensbestemmelse med manuell og automatisert metode. WASP, Maldi-Tof MS, BD Kiestra, Biomic. Sanntids-PCR GeneXpert	D27928 D56420 D36806	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C,
Feces	<i>Helicobacter pylori</i> - DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, Biorad CFX	D76597 D76415	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B
Feces	Makrolidresistens – <i>Helicobacter pylori</i> DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, smeltepunktsanalyse, Biorad CFX	D76597 D76415	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B

Akkreditert omfang ved Mikrobiologisk avdeling, Test 290

Versjon: 32.00

Dok.ID: D47943

Objekt Prøvingsmateriale / matriks / testobjekt	Parameter Prøvings/analyseparameter	Referanse	Måleprinsipp	Intern metode identitet	Metodens måleområde	Måle- usikkerhet	Intern kontroll
Renkultur, bakterier og sopp	Identifikasjon	Intern metode	Massespektrometri MALDI-TOF MS	D24862		Kvalitativ	A, B, C
Renkultur av bakterier og sopp	Identifikasjon og resistensbestemmelse	Intern metode	Vitek 2	D33538		Kvalitativ	A, B, C
Urin	<i>Legionella pneumophila</i> serogruppe 1	Intern metode	Antigenpåvisning	D56662 D33684	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C,
Luftveier	<i>Legionella</i> spp.-DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, smeltepunktsanalyse, LightCycler 2.0	D18805 D24773	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Nese, hals, perineum, sår, eksemlesjoner, arr/hudeffekter, innstikksteder for fremmedlegemer, urin	Meticilinresistente <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA)	Intern metode	Dyrkning identifikasjon og resistensbestemmelse med manuell og automatisert metode. WASP, BD Kiestra, Malditof MS Sanntids-PCR, GeneXpert	D10522 D36806 D69572	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C
Vaginalsekret, cervixsekret, uretrasekret, og urin	<i>Mycoplasma genitalium</i>	Intern metode	TMA Panther	D43076 D38688	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Luftveier	<i>Mycoplasma pneumoniae</i> -DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D17453 D31598	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Luftveier, ventrikkelskyllevæske, væske fra serøse hulrom (pleura, pericard, peritoneum), blod, beinmarg, spinalvæske,	Mykobakterier	Intern metode	Mikroskopi, dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse. Bactec 960 (BD), Sanntids-PCR, Genexpert	D30886 D29328	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A

Akkreditert omfang ved Mikrobiologisk avdeling, Test 290

Versjon: 32.00

Dok.ID: D47943

Objekt Prøvingsmateriale / matriks / testobjekt	Parameter Prøvings/analyseparameter	Referanse	Måleprinsipp	Intern metode identitet	Metodens måleområde	Måle- usikkerhet	Intern kontroll
vev/biopsier, urin, feces, abcess							
Urogenitale prøver, rektalpensel, hals, konjunktiva	<i>Neisseria gonorrhoeae</i>	Intern metode	Dyrkning identifikasjon og resistensbestemmelse med manuell og automatisert metode. WASP, BD Kiestra, Maldi- Tof MS	D27513 D33427	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C,
Vaginalsekret, cervixsekret, uretrasekret, anussekret, halssekret og urin	<i>Neisseria gonorrhoeae</i> -DNA	Intern metode	TMA Panther	D43076 D43392	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B, C
Renkultur av bakterier	Resistensbestemmelse	Intern metode	Agardiffusjon / BIOMIC EUCAST metode	D11147 D22148		Kvalitativ	A, B, C
Renkultur av bakterier	Resistensbestemmelse	Intern metode	Agar gradient metode	D01758		Kvalitativ	A, B, C
Renkultur av bakterier og sopp	Resistensbestemmelse	Intern metode	Makro- og mikro buljongfortynningsmetode. Vizion	D45003		Kvalitativ	A, B, C
Feces	<i>Salmonella</i> spp.-DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D48886 D49641	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Vaginalsekret og feces	<i>Streptococcus agalactiae</i> (GBS)	Intern metode	Dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse. WASP, Maldi-Tof MS, Biomic V3	D07973 D33429	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C,
Spinalvæske	<i>Streptococcus agalactiae</i> (GBS)-DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, Mic qPCR Cycler.	D44053 D25034	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C

Akkreditert omfang ved Mikrobiologisk avdeling, Test 290

Versjon: 32.00

Dok.ID: D47943

Objekt Prøvingsmateriale / matriks / testobjekt	Parameter Prøvings/analyseparameter	Referanse	Måleprinsipp	Intern metode identitet	Metodens måleområde	Måle- usikkerhet	Intern kontroll
Urin, spinalvæske	<i>Streptococcus pneumoniae</i>	Intern metode	Antigenpåvisning	D02032 D33683	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A,
Feces	Tarmpatogene <i>E.coli</i> -DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D49002 D48886 D49641	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Feces	Toksin B-produserende <i>Clostridium difficile</i> -DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D31183 D32637	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Feces	Vankomycinresistente enterokokker (VRE)	Intern metode	Sanntids-PCR FLOW LightCycler 480, dyrkning, identifikasjon og resistensbestemmelse. Maldi-Tof MS WASP, BD Kiestra, Biomic V3	D22107 D17508 D36806	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, B, C,
Feces	<i>Yersinia enterocolitica</i> -DNA	Intern metode	Sanntids-PCR FLOW LightCycler 480	D48886 D49641	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
M1640 Medisinsk mikrobiologi, Virologi							
Luftveier	Adenovirus-DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D05547 D74606 D26414	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Luftveier, spinalvæske, blod	Adenovirus-DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, Quantstudio 5	D74606 D26414	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Feces	Adenovirus-DNA (tarmpatogene)	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D48727 D49641	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Feces	Astrovirus-RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D48727 D49641	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum	Chikungunyavirus-RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, LightCycler 480	D78953 D52087	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B

Akkreditert omfang ved Mikrobiologisk avdeling, Test 290

Versjon: 32.00

Dok.ID: D47943

Objekt Prøvingsmateriale / matriks / testobjekt	Parameter Prøvings/analyseparameter	Referanse	Måleprinsipp	Intern metode identitet	Metodens måleområde	Måle- usikkerhet	Intern kontroll
Plasma	Cytomegalovirus-DNA	Intern metode	TMA Panther	D23962 D78640	Positiv/negativ Kvantitering: 53 IE/ml – 10 000 000 IE/ml	4,15 % (3,8 ±0,31) Log10 av IE/mL	A, B
Spytt, urin	Cytomegalovirus-DNA	Intern metode	TMA Panther	D78640 D23962	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, urin	Denguevirus-RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, LightCycler 480	D78953 D25107	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Spinalvæske, sekret, feces, luftveier	Enterovirus-RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, Quantstudio 5	D20637 D30926	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Luftveier	Enterovirus-RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D43165 D30926	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Plasma	Epstein-Barr virus DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, Panther Fusion	D78641 D27399	Positiv/negativ Kvantitering: 120 IE/ml – 1 500 000 000 IE/ml	0,93 % 4,2 ± 0,08 Log10 av IE/mL	A,B
Spytt	Epstein-Barr virus DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, Panther Fusion	D78641 D27399	Positiv/negativ	Kvalitativ	A,B
Serum, plasma	Hepatitt B-virus DNA	Intern metode	TMA Panther	D26291 D47382	Positiv/negativ Kvantitering: 10-1 000.000.000 IU/mL	1,6 % (4,7 ±0,15) Log10 av IU/ml	A, B
Serum, plasma	Hepatitt C-virus RNA	Intern metode	TMA Panther	D47387 D29467	Positiv/negativ Kvantitering:	2,8 % (4,2±0,24)	A, B

Akkreditert omfang ved Mikrobiologisk avdeling, Test 290

Versjon: 32.00

Dok.ID: D47943

Objekt Prøvingsmateriale / matriks / testobjekt	Parameter Prøvings/analyseparameter	Referanse	Måleprinsipp	Intern metode identitet	Metodens måleområde	Måle- usikkerhet	Intern kontroll
					10- 100.000.000 IU/mL	Log10 av IU/ml	
Sekret, spinalvæske, fostervann	Herpes simplex-virus type 1- DNA Herpes simplex-virus type 2- DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, smeltepunktanalyse, LightCycler 480	D08592 D31082	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Spinalvæske, blod	Humant herpesvirus 6-DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, Quantstudio 5	D13275 D29070	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Plasma	Humant immunsviktivirus (HIV)- RNA	Intern metode	TMA Panther	D47386 D29874	Positiv/negativ Kvantitering: 30- 10.000.000 kopier/mL	2,1 % (4,1±0,17) Log10 av kopier/ml	A, B
Luftveier	Humant koronavirus OC43 Humant koronavirus 229E Humant koronavirus NL63 Humant koronavirus HKU1	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D70416 D70175	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Luftveier	Humant metapneumovirus- RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D43165 D28669	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Spinalvæske	Humant parechovirus-RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, LightCycler 2.0	D37897 D39156	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma, fostervann, blod, leddvæske	Humant parvovirus B19-DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, QuantStudio 5	D21220 D27424	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Luftveier	Influenzavirus A-RNA Influenzavirus B-RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D66532 D30057	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B

Akkreditert omfang ved Mikrobiologisk avdeling, Test 290

Versjon: 32.00

Dok.ID: D47943

Objekt Prøvingsmateriale / matriks / testobjekt	Parameter Prøvings/analyseparameter	Referanse	Måleprinsipp	Intern metode identitet	Metodens måleområde	Måle- usikkerhet	Intern kontroll
Sekret, urin	Meslingevirus-PCR	Intern metode	Sanntids-PCR, MyGo Pro	D58168 D27439	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Feces	Norovirus genogruppe 1-RNA Norovirus genogruppe 2-RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D36737 D25709 D48779 D49641	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Luftveier	Parainfluenzavirus 1-RNA Parainfluenzavirus 2-RNA Parainfluenzavirus 3-RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D25518 D31477	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B,
Luftveier	Parainfluenzavirus 4-RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D77131 D31477	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B,
Luftveier	Respiratorisk syncytialvirus- RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D43165 D28667	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Luftveier	Rhinovirus-RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D46948 D45709	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Feces	Rotavirus-RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D48727 D49641	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Feces	Sapovirus-RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D70186 D70174	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Luftveier	SARS-CoV-2 RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D62168 D66532	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Luftveier	SARS-CoV-2 RNA Influenzavirus A-RNA Influenzavirus B-RNA Respiratorisk syncytialvirus- RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, GeneXpert	D30057 D28667 D63935 D62168	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Luftveier	SARS-CoV-2 RNA Influenzavirus A-RNA Influenzavirus B-RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, Cobas Liat	D67018 D30057 D62168	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B

Akkreditert omfang ved Mikrobiologisk avdeling, Test 290

Versjon: 32.00

Dok.ID: D47943

Objekt Prøvingsmateriale / matriks / testobjekt	Parameter Prøvings/analyseparameter	Referanse	Måleprinsipp	Intern metode identitet	Metodens måleområde	Måle- usikkerhet	Intern kontroll
Spinalvæske, sekret	Varicella zoster-virus DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, LightCycler 480	D21221 D29305	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, spinalvæske, urin	West-Nilevirus-RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, LightCycler 480	D78953 D60371	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, urin	Zikavirus-RNA	Intern metode	Sanntids-PCR, LightCycler 480	D78953 D49803	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
M1650 Medisinsk mikrobiologi, parasittologi							
Feces	<i>Cryptosporidium</i> spp.-DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D48741 D49641	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Feces	<i>Entamoeba histolytica</i> -DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D48741 D49641	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Feces	<i>Giardia lamblia</i> -DNA	Intern metode	Sanntids-PCR, FLOW LightCycler 480	D48741 D49641	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Fostervann	<i>Toxoplasma gondii</i>	Intern metode	Sanntids-PCR, Quantstudio 5	D61338 D24305	Påvist/ikke påvist	Kvalitativ	A, C
M1660 Medisinsk mikrobiologi, Infeksjonsimmunologi							
Serum, plasma	<i>Borrelia burgdorferi</i> IgG-antistoff	Intern metode	CLIA, Liaison	D20490 D28655	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	<i>Borrelia burgdorferi</i> IgM-antistoff	Intern metode	CLIA, Liaison	D20490 D28655	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Cytomegalovirus IgG-antistoff	Intern metode	CMIA, Alinity	D23962 D53876	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Cytomegalovirus IgM-antistoff	Intern metode	CMIA, Alinity	D23962 D53876	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Cytomegalovirus IgM-antistoff	Intern metode	CLIA, Liaison	D20490 D23962	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Denguevirus NS1-antigen Denguevirus IgG-antistoff Denguevirus IgM-antistoff	Intern metode	Immunkromatografi	D22289 D25107	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B

Akkreditert omfang ved Mikrobiologisk avdeling, Test 290

Versjon: 32.00

Dok.ID: D47943

Objekt Prøvingsmateriale / matriks / testobjekt	Parameter Prøvings/analyseparameter	Referanse	Måleprinsipp	Intern metode identitet	Metodens måleområde	Måle- usikkerhet	Intern kontroll
Serum, plasma	Epstein-Barr-virus EBNA-1 IgG-antistoff	Intern metode	CMIA, Alinity	D27399 D53876	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Epstein-Barr-virus VCA IgG- antistoff	Intern metode	CMIA, Alinity	D27399 D53876	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Epstein-Barr-virus VCA IgM- antistoff	Intern metode	CMIA, Alinity	D27399 D53876	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Hepatitt A-virus IgG-antistoff	Intern metode	CMIA, Alinity	D29490 D53876	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Hepatitt A-virus IgM-antistoff	Intern metode	CMIA, Alinity	D29490 D53876	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Hepatitt B-virus s-antigen	Intern metode	CMIA, Alinity	D26291 D53876	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Hepatitt B-virus s-antistoff	Intern metode	CMIA, Alinity	D26291 D53876	2-1000IU/ml	Kvantitativ (Gråsoner: 8-12 IU/ml)	A, B
Serum, plasma	Hepatitt B-virus e-antigen	Intern metode	CMIA, Alinity	D26291 D53876 D16627	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Hepatitt B-virus e-antistoff	Intern metode	CMIA, Alinity	D26291 D53876 D16627	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Hepatitt B-virus core-IgM- antistoff	Intern metode	CMIA, Alinity	D26291 D53876 D53874 D16627	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Hepatitt B-virus core-antistoff (total)	Intern metode	CMIA, Alinity	D26291 D53876 D53874	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Hepatitt B-virus core-antistoff (total)	Intern metode	CLIA, Liaison	D26291 D20490	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B

Akkreditert omfang ved Mikrobiologisk avdeling, Test 290

Versjon: 32.00

Dok.ID: D47943

Objekt Prøvingsmateriale / matriks / testobjekt	Parameter Prøvings/analyseparameter	Referanse	Måleprinsipp	Intern metode identitet	Metodens måleområde	Måle- usikkerhet	Intern kontroll
Serum, plasma	Hepatitt B-virus s-antigen	Intern metode	CMIA, Alinity	D26291 D53876 D16627	0,02-250 IU/mL	Kvantitativ	A, B
Serum, plasma	Hepatitt C-virus immunblot	Intern metode	Immunblot, RecomLine AutoBlot 3000	D25316 D29467	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Hepatitt C-virus antistoff	Intern metode	CMIA, Alinity	D29467 D53876 D53874	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Hepatitt D-virus antistoff	Intern metode	CLIA, Liaison	D20490 D69282	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Hepatitt E-virus IgG-antistoff	Intern metode	CLIA, Liaison	D20490 D71895	0,1-10 IU/ml	Kvantitativ (Gråsoner: 0,234-0,366)	A, B
Serum, plasma	Hepatitt E-virus IgM-antistoff	Intern metode	CLIA, Liaison	D20490 D71895	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum	Herpes simplex-virus IgG- antistoff (HSV-1)	Intern metode	CLIA, Liaison	D20490 D31082	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum	Herpes simplex-virus IgG- antistoff (HSV-2)	Intern metode	CLIA, Liaison	D20490 D31082	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Heterofile antistoffer	Intern metode	Agglutinasjon Clearview	D29177 D27399	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Humant immunsviktivirus (HIV) antistoff	Intern metode	Immunkromatografi Geenius	D56531 D29874	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Humant immunsviktivirus (HIV) antistoff	Intern metode	Immun-blot Western blot	D01857 D29874	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Humant immunsviktivirus (HIV) antigen og antistoff	Intern metode	CMIA, Alinity	D29874 D53876 D53874	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Humant immunsviktivirus (HIV) p24-antigen	Intern metode	EIA	D15805 D29874	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B

Akkreditert omfang ved Mikrobiologisk avdeling, Test 290

Versjon: 32.00

Dok.ID: D47943

Objekt Prøvingsmateriale / matriks / testobjekt	Parameter Prøvings/analyseparameter	Referanse	Måleprinsipp	Intern metode identitet	Metodens måleområde	Måle- usikkerhet	Intern kontroll
Serum, plasma	Humant parvovirus B19 IgG-antistoff	Intern metode	CLIA, Liaison	D20490 D27424	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Humant parvovirus B19 IgM-antistoff	Intern metode	CLIA, Liaison	D20490 D27424	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Humant T-celle-leukemivirus (HTLV)	Intern metode	CMIA, Alinity	D29875 D53876 D53874	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Meslingvirus IgG-antistoff	Intern metode	CLIA, Liaison	D20490 D27439	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Parotittvirus IgG-antistoff	Intern metode	CLIA, Liaison	D20490 D28695	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Parotittvirus IgM-antistoff	Intern metode	CLIA, Liaison	D20490 D28695	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Puumalavirus IgM-antistoff	Intern metode	Immunkromatografi	D33480 D24909	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Rubellavirus IgG-antistoff	Intern metode	CMIA, Alinity	D28952 D53876	0,5-500 IU/ml	Kvantitativ (Gråsoner: 5-10 IU/ml)	A, B
Serum, plasma	Rubellavirus IgM-antistoff	Intern metode	CMIA, Alinity	D28952 D53876	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	SARS-CoV-2 IgG-antistoff	Intern metode	CLIA, Liaison	D20490 D62168	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Syfilis (<i>Treponema pallidum</i>) Rapid plasma reagin (RPR)	Intern metode	Agglutinasjon	D22012 D24777	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	TPHA (<i>Treponema pallidum</i> passive haemagglutinasjon)	Intern metode	Passiv hemagglutinasjon	D72588 D24777	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Syfilis (<i>Treponema pallidum</i>)	Intern metode	CMIA, Alinity	D24777 D53876 D53874	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B

Akkreditert omfang ved Mikrobiologisk avdeling, Test 290

Versjon: 32.00

Dok.ID: D47943

Objekt Prøvingsmateriale / matriks / testobjekt	Parameter Prøvings/analyseparameter	Referanse	Måleprinsipp	Intern metode identitet	Metodens måleområde	Måle- usikkerhet	Intern kontroll
Blod	TB spesifikt gamma- interferon (Quantiferon)	Intern metode	CLIA, Liaison	D20490 D25164	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	<i>Toxoplasma gondii</i> IgG- antistoff	Intern metode	CMIA, Alinity	D24305 D53876	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	<i>Toxoplasma gondii</i> IgM- antistoff	Intern metode	CMIA, Alinity	D24305 D53876	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Varicella zoster-virus IgG- antistoff	Intern metode	CLIA, Liaison	D20490 D29305	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B
Serum, plasma	Varicella zoster-virus IgM- antistoff	Intern metode	CLIA, Liaison	D20490 D29305	Positiv/negativ	Kvalitativ	A, B

A = Deltakelse i sammenlignende laboratorieprøvinger (SLP), B = Bruk av referansemateriale, C = Bruk av sertifisert referansemateriale

CLIA = Chemiluminescens immunoassay

CMIA = Chemiluminescens microparticle immunoassay

EIA = Enzyme Immunoassay