



Medicinsk service

INSTRUKTION

Process	3.3.2 Bedriva laboratoriemedicin	Godkänt datum	2026-04-30
Godkänd av	Paulsson, Magnus	Version	23.0
Gäller för	LU, MA, HG, KD, YS	Gäller fr.o.m.	2026-04-30
Lokal process	Kvalitetshandbok Klinisk mikrobiologi		

Dokumentstyrd kopia: 1 ex, pärm hos kvalitetsledare

Ackrediteringens omfattning – analysförteckning

Ackreditering enligt SS-EN ISO 15189:2022.

1 Bakteriologi och mykologi

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
Antibiotikakänslighet	Bakteriekultur	Lappdiffusionsmetod	WASP	SIR	Tillgänglig på laboratoriet	Lund
Antibiotikakänslighet	Bakteriekultur	MIC-bestämning buljongspädning	Sensititre AIM Sensititre Vizion	MIC	± 1 spädningssteg Tillgänglig på laboratoriet	Lund

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
Antibiotikakänslighet	Bakteriekultur	Immunokromatografi för påvisning av ESBL-gener		Kvalitativ		Lund
Antibiotikakänslighet	Mykobakteriekultur (M. tuberculosiskomplexet)	Nukleinsyraamplifiering, omvänd hybridisering, Hain Lifescience för rifampicin och/eller isoniazid	Twin Cubator	Kvalitativ		Lund
Antibiotikakänslighet	Mykobakteriekultur Sputum (M. tuberculosiskomplexet)	Nukleinsyraamplifiering för rifampicin och/eller isoniazid	BDMax	S/R		Lund
Antibiotikakänslighet	Mykobakteriekultur (M. tuberculosiskomplexet)	Odling	Bactec MGIT 960	SIR	Tillgänglig på laboratoriet	Lund
Antimykotikakänslighet	Jästsvampkultur	MIC-bestämning E-test	Sensititre AIM	MIC	± 1 spädningssteg Tillgänglig på laboratoriet	Lund
Artbestämning	Bakteriekultur	16S rDNA Nukleinsyraamplifiering med konventionell PCR och sekvensanalys med	C1000 Thermal cycler, QIAxcel, ABI 3500xl Genetic Analyzer	Kvalitativ		Lund

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
		fragmentanalysator och sekvenator				
Artbestämning	<i>Burkholderia cepacia</i> -komplexet	<i>recA</i> Nukleinsyraamplifiering med konventionell PCR och sangersekvensering med fragmentanalysator och sekvenator	C1000 Thermal cycler, QIAxcel, ABI 3500xl Genetic Analyzer			Lund
Artbestämning	<i>Borrelia burgdorferi</i> s.l.	<i>ospA</i> Nukleinsyraamplifiering med konventionell PCR och sangersekvensering med fragmentanalysator och sekvenator	C1000 Thermal cycler, QIAxcel, ABI 3500xl Genetic Analyzer			Lund
Artbestämning	Bakteriekultur M. tuberculosiskomplexet och icke-tuberkulösa mykobakterier	Nukleinsyraamplifiering och omvänd hybridisering strip, Hain Lifescience	Twin Cubator	Kvalitativ		Lund
Artbestämning	Bakteriekultur (inkl mykobakterier) / svampkultur	Masspektrometri (MS)	MALDI Biotyper	Kvalitativ		Lund

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
Artbestämning	Bakteriekultur / jästsvampkultur	Mikroskopi	Previ-color gram, mikroskop	Kvalitativ		Lund
Bakterier	Blod, likvor	Aerob, anaerob odling/anrikning	Bactec FX	Kvalitativ		Lund ¹ Malmö ¹ Kristianstad ¹ Helsingborg ¹ Ystad ¹
Bakterier	Sterila punktat, vävnader, abscessmaterial, sekret	16S rDNA Nukleinsyra-amplifiering med konventionell PCR, fragmentanalysat or av PCR-produkt och sekvensanalys med sekvenator	MagLEAD, C1000 Thermal cyclor, QIAxcel, ABI 3500xl Genetic Analyzer	Kvalitativ		Lund
Bakterier, patogena	Genitalia	Aerob, anaerob odling	WASP	Kvalitativ		Lund
Bakterier, patogena	Kammarvätska, konjunktival- sekret, glaskroppsmaterial	Aerob, anaerob odling/anrikning		Kvalitativ		Lund
Bakterier, patogena	Luftvägar nedre, sekret vid CF, PCD	Aerob, anaerob odling/anrikning		Semikvantitativ		Lund

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
Bakterier, patogena	Punktat, katetrar/drän, biomaterial/spets, främmande kropp, CAPD	Aerob, anaerob odling/anrikning		Kvalitativ		Lund
Bakterier, patogena	Sekret luftvägar – sekret övre - öga, öra, nasopharynx, sinus	Aerob, anaerob odling	WASP	Kvalitativ		Lund
Bakterier, patogena	Borstprov	Aerob, anaerob odling, specifik odling/anrikning		Semikvantitativ CFU/ ml		Lund
Bakterier, patogena	Sårsekret, djupa infektioner Sårsekret, ytliga infektioner	Aerob, anaerob odling/anrikning	WASP	Kvalitativ		Lund
Bakterier, patogena	Urin	Aerob/anaerob odling	WASP	Semikvantitativ CFU/L		Lund
Bakterier, patogena inkl <i>S. agalactiae</i> (GBS)	Urin	Aerob odling	WASP	Semikvantitativ CFU/L		Lund
Betahemolytiska streptokocker A, C, G	Luftvägar - Svalgsekret	Specifik odling	WASP	Kvalitativ		Lund
<i>Bordetella pertussis</i> och <i>Bordetella parapertussis</i>	Nasopharynx, bakre svalgvägg, sputum, trakeal/bronkealsek	Nukleinsyraamplifiering	EZ1 Advanced XL, MagNA Pure 96, MagLead 12gC /	Kvalitativ		Lund

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
	ret, BAL, sterilt borstprov		STARlet, BioRad CFX96			
Borrelia species DNA	Vävnad, ledvätska och likvor	Nukleinsyraamplifiering,	BioRad CFX96	Kvalitativ	-	Lund
Borrelia IgG	Serum	CLIA	Liaison XL	AU/mL	0 – 240, CV 8%	Lund ²
Borrelia IgG, Intratekalt producerad	Parat serum-/likvorprov	EIA		Kvalitativ eller semikvantitativ; index	CV 14%	Lund ²
Borrelia IgM Intratekalt producerad	Parat serum-/likvorprov	EIA		Kvalitativ eller semikvantitativ; index	CV 10%	Lund ²
<i>Chlamydia trachomatis</i>	Urogenitala prov	Nukleinsyraamplifiering Aptima Combo 2	Panther Hologic Genprobe	Kvalitativ		Lund
<i>Chlamydophila psittaci</i> och <i>Legionella species</i>	Sputum, sterilt borstprov, BAL, trackeal/bronkealsekret, bakre svalgvägg, samt vävnad	Nukleinsyraamplifiering	MagNA Pure 96, MagLead 12gC / STARlet BioRad CFX96	Kvalitativ		Lund
<i>Clostridioides difficile</i>	Faeces	Specifik odling		Kvalitativ		Lund
<i>Clostridioides difficile</i> Toxin A & B	Faeces	Toxinbestämning	VIDAS	Kvalitativ		Lund

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
Dermatofyter	Hudskrap, hår, nagel/skrap	Nukleinsyraamplifiering / Odling	MagNA Pure 96 / STARlet, BioRad CFX96	Kvalitativ		Lund
Endotoxin	Vatten	Kinetisk kromogen metod	Endosafe MCS	EU/mL	0,075–1,2 EU/ml	Lund
ESBL	Sekret, urin, faeces, miljö	Specifik odling	WASP	Kvalitativ		Lund
EAEC, EPEC, ETEC	Faeces	Nukleinsyraamplifiering	MagNA Pure 96 / STARlet, BioRad CFX384	Kvalitativ		Lund
Gastroenteritpanel – bakterier: Campylobacter EHEC <i>Salmonella sp</i> <i>Shigella sp</i> / EIEC <i>Yersinia enterocolitica</i>	Faeces / bakteriekultur	Nukleinsyraamplifiering / Specifik odling	MagNA Pure 96 / STARlet, BioRad CFX96	Kvalitativ		Lund
Gonokocker (<i>Neisseria gonorrhoeae</i>)	Genitalia, ögon, svalg, sekret	Specifik odling		Kvalitativ		Lund
Gonokocker (<i>Neisseria gonorrhoeae</i>)	Urogenitala prov	Nukleinsyraamplifiering Aptima Combo 2	Panther Hologic Gen-probe	Kvalitativ		Lund

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
<i>Haemophilus influenzae</i>	Sterila punktat – likvor, ledvätska mm	Nukleinsyraamplifiering	BioRad CFX96	Kvalitativ		Lund
<i>Helicobacter pylori</i>	Biopsi	Nukleinsyraamplifiering inkl klaritromycin-resistensbestämning	BioRad CFX96	Kvalitativ		Lund
Jästsvamp	Blod, likvor och andra sterila punktat	Aerob, anaerob odling/anrikning	Bactec FX	Kvalitativ		Lund ¹ Malmö ¹ Kristianstad ¹ Helsingborg ¹ Ystad ¹
Jästsvamp	Borstprov	Specifik odling		Semikvantitativ CFU/mL		Lund
Jästsvamp	Hudskrap, hår, nagel/skrap	Odling		Kvalitativ		Lund
Jästsvamp	Kroppsvätskor, sekret	Specifik odling	WASP	Kvalitativ		Lund
Kontroll Bakterier, svamp	Vatten, i samband med dialysbehandling	Odling		Semikvantitativ CFU/mL		Lund
Listeria	Faeces, genitalia, placenta, likvor mm	Specifik odling/anrikning		Kvalitativ		Lund

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
<i>Legionella pneumophila</i>	Sputum, sterilt borstprov, BAL, tracheal/bronkealse kret, bakre svalgvägg, samt vävnad	Nukleinsyraamplifiering/ specifik odling	MagNA Pure 96, MagLead 12gC / STARlet, BioRad CFX96	Kvalitativ		Lund
<i>L. anisa, L. longbeachae, L. bozemanii, L. micdadei</i>	Sputum, sterilt borstprov, BAL, tracheal/bronkealse kret, bakre svalgvägg, samt vävnad	Nukleinsyraamplifiering/ specifik odling	MagNA Pure 96 / STARlet, EZ1 Advanced XL, BioRad CFX96	Kvalitativ		Lund
Meningokocker (<i>Neisseria meningitidis</i>)	Sekret – nasopharynx, svalg	Specifik odling		Kvalitativ		Lund
Meningokocker (<i>Neisseria meningitidis</i>)	Sterila punktat – likvor, ledvätska mm	Nukleinsyraamplifiering	BioRad CFX96	Kvalitativ		Lund
MRSA	Sekret, urin, bakteriekultur, miljö	Nukleinsyraamplifiering / Specifik odling	Panther Fusion WASP	Kvalitativ		Lund
<i>Mycoplasma genitalium</i>	Genital, urin	Nukleinsyraamplifiering Aptima	Panther Hologic Gen-probe	Kvalitativ		Lund
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> och <i>Chlamydophila pneumoniae</i>	Nasopharynx, bakre svalgvägg, tonsillsekret, sputum, sterilt borstprov, BAL,	Nukleinsyraamplifiering	EZ1 Advanced XL, MagNA Pure 96, MagLead	Kvalitativ		Lund

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
	tracheal/bronkealsekret, likvor		12gC / STARlet, BioRad CFX96			
Mykobakterier	Sputum, blod m m	Mikroskopi	Fluorescensmikroskop, ljusmikroskop	Kvalitativ		Lund
Mykobakterier	Sputum, blod m m	Specifik odling	Bactec MGIT 960 System Bactec FX40	Kvalitativ		Lund
Mykobakterier	Sputum	Nukleinsyraamplifiering	BDMax	Kvalitativ		Lund
Mögelsvamp	Borstprov	Specifik odling		Semikvantitativ CFU/mL		Lund
Mögelsvamp	Hudskrap, hår, nagelskrap, naglar	Odling		Kvalitativ		Lund
Mögelsvamp	Sekret – nedre luftvägar djupa mykoser	Odling		Kvalitativ		Lund
Mögelsvamp	Sekret, djupa mykoser	Mikroskopi	Mikroskop	Kvalitativ		Lund
Mögelsvamp	Sterila punktat, vävnad	Specifik odling		Kvalitativ		Lund
<i>Pneumocystis jiroveci</i>	Nasopharynxsekret, sputum, tracheal/bronkealsekret, sterilt borstprov,	DNA påvisning	magLEAD 12gC, BioRad CFX96	Kvalitativ		Lund

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
	BAL, musköjvätska					
Pneumokocker penicillinnedsatta	Nasopharynxsekret	Odling	WASP	Kvalitativ		Lund
<i>S. agalactiae</i> (GBS)	Genitalia, neonatal screen (svalg, öra, navel, rectum)	Aerob, anaerob odling/anrikning	WASP	Kvalitativ		Lund
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	Sterila punktat – likvor, ledvätska mm	Nukleinsyraamplifiering	BioRad CFX96	Kvalitativ		Lund
Svamp	Sekret mm	Direktmikroskopi	Mikroskop	Kvalitativ		Lund
Syfilisantikroppar	Serum	TPHA – hemagglutination		Titer	± 1spädningssteg	Lund ²
Syfilisantikroppar	Serum	VDRL – flockningsreaktion		Arbiträra enheter Semikvantitativ	±1 spädningssteg	Lund ²
Syfilisantikroppar	Serum	WR – komplementbindning		Titer	±1spädningssteg	Lund ²
Syfilisantikroppar	Serum	CMIA	Alinity i	Kvalitativ		Lund ²
Syfilisantikroppar	Serum/plasma	CLIA	Liaison XL	Kvalitativ		Lund ²

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
<i>Toxoplasma gondii</i> IgG <i>Toxoplasma gondii</i> IgM	Serum/plasma	CLIA	Liaison XL	Kvalitativ		Lund ²
VRE (Vancomycin-resistenta enterokocker)	Sekret, urin, faeces, bakteriekultur, positiv blododlingsflaska, miljö	Nukleinsyraamplifiering / specifik odling	Panther Fusion	Kvalitativ		Lund

2 Parasiter

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Urustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
Cryptosporidium	Faeces	Mikroskopi	Mikroskop	Kvalitativ		Lund
Cyclospora	Faeces	Mikroskopi	Mikroskop	Kvalitativ		Lund
Maskar, intestinala	Faeces	Mikroskopi	Mikroskop	Kvalitativ		Lund
Oocystor	Faeces	Mikroskopi	Mikroskop	Kvalitativ		Lund
Protozoer, intestinala	Faeces	Mikroskopi	Mikroskop	Kvalitativ		Lund

3 Virologi

3.1 Blodsmittescreen

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
Hepatit B virus: anti-HBc	Serum	CMIA	Alinity i	Kvalitativ		Lund ²
Hepatit B virus: HbsAg	Serum	CMIA	Alinity i	Kvalitativ		Lund ²
Hepatit C virus: anti-HCV	Serum	CMIA	Alinity i	Kvalitativ		Lund ²
Humant immunbrist virus (HIV): HIV-1 och HIV-2 antikroppar samt HIV-1 antigen (Combo)	Serum	CMIA	Alinity i	Kvalitativ		Lund ²
Humant T-cellslymfotropt virus: anti-HTLV I/II	Serum	CMIA	Alinity i	Kvalitativ		Lund ²
Syfilisantikroppar	Serum	CMIA	Alinity i	Kvalitativ		Lund ²

3.2 Övrig virologi

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
Adenovirus DNA	Serum/EDTA-plasma, biopsi, sekret, faeces, BAL, likvor, urin	Nukleinsyraamplifiering	ABI 7500 Fast real-time PCR system	Kvalitativ		Lund
BK-virus DNA	Serum/ EDTA-plasma, urin	Nukleinsyraamplifiering	ABI 7500 Fast real-time PCR system	Kopior/mL	Linjärt mätområde 1,0E3 – 1,0E8 kopior/mL CV 44 %	Lund
Cytomegalovirus: CMV DNA	EDTA-plasma	Nukleinsyraamplifiering	Cobas 6800	IU/mL	Linjärt mätområde 35 -1,0E7 IU /mL CV 25%	Lund
Cytomegalovirus: CMV DNA	Serum/ EDTA-plasma, BAL, urin, likvor, biopsi, faeces, sekret	Nukleinsyraamplifiering	ABI 7500 Fast real-time PCR system	Kvalitativ		Lund
Cytomegalovirus: CMV IgG	Serum	CMIA	Alinity i	Kvalitativ		Lund ²
Cytomegalovirus: CMV IgM	Serum/plasma	CLIA	Liaison XL	Kvalitativ		Lund ²
Enterovirus RNA	Faeces, likvor, sekret	Nukleinsyraamplifiering	ABI 7500 Fast real-time PCR system	Kvalitativ		Lund

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
Epstein-Barr-virus: EBV DNA	Serum/ EDTA-plasma, biopsi, likvor, sekret	Nukleinsyraamplifiering	ABI 7500 Fast real-time PCR system	Kopior/mL	Linjärt mätområde 250–5 000 000 kopior /mL CV 39 %	Lund
Epstein-Barr-virus: EBNA IgG	Serum/plasma,	ELISA	Euroimmun	Kvalitativ		Lund ²
Epstein-Barr-virus: EBV VCA IgG EBV VCA IgM	Serum/plasma	ELISA	Euroimmun	Kvalitativ		Lund ²
Gastroenteritpanel - virus: Adenovirus typ 40 och 41 DNA Norovirus genogrupp I RNA Norovirus genogrupp II RNA Rotavirus RNA Sapovirus RNA	Faeces	Nukleinsyraamplifiering	ABI 7500 Fast real-time PCR system	Kvalitativ		Lund
Hepatit A virus: anti-HAV IgG	Serum	CMIA	Alinity i	Kvalitativ		Lund ²
Hepatit A virus: anti-HAV IgM	Serum	CMIA	Alinity i	Kvalitativ		Lund ²
Hepatit B virus: anti HBc IgM	Serum	CMIA	Alinity i	Kvalitativ		Lund ²
Hepatit B virus: anti-HBc	Serum	CMIA	Alinity i	Kvalitativ		Lund ²
Hepatit B virus: anti-HBe	Serum	CMIA	Alinity i	Kvalitativ		Lund ²

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
Hepatit B virus: anti-HBs	Serum	CMIA	Alinity i	mIU/mL	Linjärt mätområde 2 - 1000 mIU/ml, CV 2,98%	Lund ²
Hepatit B virus: HBeAg	Serum	CMIA	Alinity i	Kvalitativ		Lund ²
Hepatit B virus: HBsAg	Serum	CMIA	Alinity i	Kvalitativ		Lund ²
Hepatit B virus: HBsAg konfirmationstest	Serum	CMIA	Alinity i	Kvalitativ		Lund ²
Hepatit B virus: HBV DNA	Serum/plasma	Nukleinsyraamplifiering	Cobas 6800	IU/mL	Linjärt mätområde 10 – 1,7 E 9 IU/ml, CV 12%	Lund
Hepatit C virus: genotypning	Sekvenserad amplifierad RNA från plasma/serum	Nukleinsyraamplifiering	GeneAmp PCR system 9700, ABI 3500 xl Genetic Analyzer	Genotyp/subtyp		Lund
Hepatit C virus: anti-HCV	Serum	CMIA	Alinity i	Kvalitativ		Lund ²
Hepatit C virus: HCV RNA	Serum/plasma	Nukleinsyraamplifiering	Cobas 6800	IU/mL	Linjärt mätområde 15-100 000 000 IU/ml CV 23%	Lund
Herpes simplex-virus typ 1 och typ 2 IgG	Serum/plasma	ELISA	Euroimmun	Kvalitativ		Lund ²

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
Herpes simplex-virus typ 1 DNA Herpes simplex-virus typ 2 DNA	Serum/ EDTA-plasma, biopsi, likvor, sekret, BAL, urin	Nukleinsyraamplifiering	ABI 7500 Fast real-time PCR system	Kvalitativ		Lund
Humant immunbrist virus: HIV-1 RNA	Plasma	Nukleinsyraamplifiering	Cobas 6800	Kopior/mL	Linjärt mätområde 20-10 000 000 kopior/ml CV 20%	Lund
Humant immunbrist virus: HIV-1/2 RNA	Serum	Nukleinsyraamplifiering	Cobas 6800	Kvalitativ		Lund
Blodgivarscreening NAT: HIV-1 och HIV-2 RNA HBV-DNA HCV-RNA	EDTA-plasma	Nukleinsyraamplifiering	Panther ART	Kvalitativ		Malmö ²
Humant immunbrist virus: HIV-1 och HIV-2 antikroppar samt HIV-1 antigen (Combo)	Serum	CMIA	Alinity i	Kvalitativ		Lund ²
HIV-1 och HIV-2 konfirmationstest	Serum/plasma	Geenius Immunokromatografi	Geenius Reader	Kvalitativ		Lund ²
Humant papillomvirus (HPV) DNA, 14 högrisk HPV-typer	Vätskebaserade cervixprov, vaginala självprov	Nukleinsyraamplifiering	BD COR PX och GX	Kvalitativ		Lund ³
Humant T-cellslymfotropt virus: anti-HTLV I/II	Serum	CMIA	Alinity i	Kvalitativ		Lund ²

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
Influenza A virus RNA	Luftvägssekret	Nukleinsyraamplifiering	Panther Fusion ABI 7500 Fast real-time PCR system	Kvalitativ		Lund
Influenza A virus RNA, inklusive subtyping av H3 och H1	Luftvägssekret	Nukleinsyraamplifiering	ABI 7500 Fast real-time PCR system	Kvalitativ		Lund
Influenza B virus RNA	Luftvägssekret	Nukleinsyraamplifiering	Panther Fusion ABI 7500 Fast real-time PCR system	Kvalitativ		Lund
Morbillivirus IgG Morbillivirus IgM	Serum/plasma	ELISA	Euroimmun	Kvalitativ		Lund ²
Parotitvirus IgG Parotitvirus IgM	Serum/plasma	ELISA	Euroimmun	Kvalitativ		Lund ²
Parvovirus B19 DNA	EDTA-plasma, serum, fostervatten och vävnadsmaterial	Nukleinsyraamplifiering	ABI 7500 Fast real-time PCR system	Kvalitativ		Lund
Parvovirus B19 IgG Parvovirus B19 IgM	Serum/plasma	CLIA	Liaison XL	Kvalitativ		Lund ²
Respiratory syncytial virus typ A och B RNA	Luftvägssekret	Nukleinsyraamplifiering	Panther Fusion ABI 7500 Fast real-time PCR system	Kvalitativ		Lund

Komponent undersökning	System	Metod/mätprincip	Utrustning	Enhet	Nivå/mätosäkerhet	Lab/Ort*
Rubellavirus IgG Rubellavirus IgM	Serum/plasma	CLIA	Liaison XL	Kvalitativ		Lund ²
SARS-CoV-2	Luftvägssekret	Nukleinsyraamplifiering	Panther Fusion	Kvalitativ		Lund
Varicella zoster-virus IgG Varicella zoster-virus IgM	Serum/plasma	CLIA	Liaison XL	Kvalitativ		Lund ²
Varicella-zoster-virus DNA	Serum/ EDTA-plasma, biopsi, likvor, sekret, BAL, urin	Nukleinsyraamplifiering	Realtids-PCR ABI 7500 Fast real-time PCR system	Kvalitativ		Lund

*Om endast Lund anges utförs analysen av Klinisk Mikrobiologi

¹) Del av analys utförs av Laboratoriemedicin Bas på angiven ort och resterade delen av analysen utförs på Klinisk Mikrobiologi, Lund

²) Analysen utförs av Laboratoriemedicin Bas på angiven ort

³) Analysen utförs av Klinisk genetik, patologi och molekylär diagnostik på angiven ort