

Akrediteringens omfattning för klinisk mikrobiologi

Komponent/ undersökning	System/ provmaterial	Metod/ mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/ort
Patogena bakterier, jästsvamp	Sekret	Allmän odling	WASP, Vitek 2		Täby
Patogena luftvägsbakterier, jästsvamp	Nasofarynx	Allmän odling	WASP, Vitek 2		Täby
Patogena bakterier, jästsvamp	Sputum	Allmän odling	WASP, Vitek 2		Täby
Patogena bakterier, jästsvamp	Urin	Allmän odling, semikvantitativ	WASP, Vitek 2	CFU/ mL	Täby
Beta-streptokocker	Svalg	Specifik odling			Täby
Bakterier, jästsvamp	Blod	Odling, aerob & anaerob odling	BacTAlert, Vitek2		Täby
Borrelia, IgG & IgM	Serum, plasma	CLIA	Liaison XL		Täby
B. pertussis, DNA	Nasofarynx, svalg	RealtidsPCR	Preparationsrobot, realtidsPCR		Täby
Chlamydia trachomatis, DNA	Urogenital, urin, rektum, nasofarynx, öga	RealtidsPCR	Preparationsrobot, realtidsPCR, Abbott m2000		Täby
Chlam. pneumoniae, DNA	Svalg, sputum	RealtidsPCR	Preparationsrobot, realtidsPCR		Täby
Clostridium difficile, toxin A & B	Faeces	EIA, DNA-test för verifiering av toxingener	Genexpert		Täby
CMV, IgG & IgM	Serum, plasma	CLIA	Liaison XL		Täby
Cystor & maskägg	Faeces, urin, Organism	Mikroskopi, färgning	Mikroskop		Täby
Dermatofyter & Microsporum, DNA	Naglar, hud, hår	RealtidsPCR	Preparationsrobot, realtidsPCR		Täby

OBS! Papperskopia gäller endast 2019-02-06, annars måste handskrivna signatur finnas

Akrediteringens omfattning för klinisk mikrobiologi

Komponent/ Undersökning	System/ Provmaterial	Metod/ Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
ESBL, screening	Faeces, sekret, urin	Specifik odling	Selektiv chromagarplatta Vitek 2		Täby
EBV-ak: EBNA-IgG, VCA-IgG, VCA-IgM	Serum, plasma	CLIA	Liaison XL		Täby
Gastroenterala virus, RNA/DNA; Noro- GI & GII, Sapo-, Rota-, Adeno- & Astrovirus	Faeces	RealtidsPCR	Preparationsrobot, realtidsPCR		Täby
Hepatit A, IgG & IgM	Serum, plasma	CMIA	Architect		Täby
Hepatit B, DNA	Serum, plasma	RealtidsPCR	Preparationsrobot, realtidsPCR, m2000 Abbott	IU/mL	Täby
Hepatit B, s-antigen (HBsAg)	Serum, plasma	CMIA	Architect		Täby
Hepatit B, core-antikroppar (anti-HBc)	Serum, plasma	CMIA	Architect		Täby
Hepatit B, core IgM (anti-HBc-IgM)	Serum, plasma	CMIA	Architect		Täby
Hepatit B, s-antikroppar (anti-HBs)	Serum, plasma	CMIA	Architect	IU/L	Täby
Hepatit B, e-antigen (HBeAg)	Serum, plasma	CMIA	Architect		Täby
Hepatit B, e-antikroppar (anti-HBe)	Serum, plasma	CMIA	Architect		Täby
Hepatit C, RNA	Plasma	RealtidsPCR	Preparation, realtidsPCR, Genexpert	IU/mL	Täby
Hepatit C, antikroppar (anti-HCV)	Serum, plasma	CMIA	Architect		Täby
Hepatit C, antikroppar, (anti-HCV) verifiering	Serum, plasma	INNO-LIA	Autoblot 3000, LIRAS scanning		Täby
Hepatit C, antigen (HCV-Ag)	Serum, plasma	CMIA	Architect	Fmol/L	Täby

OBS! Papperskopia gäller endast 2019-02-06, annars måste handskrivna signatur finnas

Ackrediteringens omfattning för klinisk mikrobiologi

Komponent/ Undersökning	System/ Provmaterial	Metod/ Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Helicobacter pylori, antigen	Faeces	CLIA	Liaison XL		Täby
Helicobacter pylori, IgG	Serum, plasma	EIA	Liaison XL		Täby
HSV1, DNA & HSV2, DNA	Blåsinnehåll ögon	RealtidsPCR	Preparationsrobot, realtidsPCR		Täby
HSV1, IgG & HSV2, IgG	Serum, plasma	CLIA	VirClia		Täby
HIV1 & 2, antigen & antikropp (combo)	Serum, plasma	CMIA	Architect		Täby
HPV, typ16, 18 & andra högrisktyper, DNA	Cellprov	RealtidsPCR	Preparationsrobot, realtidsPCR, Abbott m2000,		Täby
HTLV1 & 2, antikroppar	Serum, plasma	CMIA	Architect		Täby
Influensavirus A&B, RNA	Nasofarynx, nasofarynxaspirat	RealtidsPCR	Preparation, realtidsPCR, Genexpert		Täby
Jästsvamp	Sekret	Specifik odling	Vitek 2		Täby
Laktos-intolerans, LCT- genotypning	Blod	RealtidsPCR	Preparationsrobot, realtidsPCR		Täby
MRSA, screening	Sekret, urin, sekret	Specifik odling, kromogent substrat & realtidsPCR	Selektiva kromagarplattor Preparation, realtidsPCR Genexpert		Täby
Mycoplasma genitalium, DNA	Urogenitalsekret, urin	RealtidsPCR	Preparationsrobot realtidsPCR		Täby

OBS! Papperskopia gäller endast 2019-02-06, annars måste handskrivna signatur finnas

Akrediteringens omfattning för klinisk mikrobiologi

Komponent/ Undersökning	System/ Provmaterial	Metod/ Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
Mycoplasma pneumoniae, DNA	Svalg sputum	RealtidsPCR	Preparationsrobot, realtidsPCR		Täby
Neisseria gonorrhoeae, DNA	Urogenitalsekret urin, rektum, svalg, öga	RealtidsPCR	Preparationsrobot, realtidsPCR, Abbott m2000		Täby
Neisseria gonorrhoeae, DNA	Urogenitalsekret, urin, rektum, svalg, öga	RealtidsPCR konfirmation	RealtidsPCR		Täby
Neisseria gonorrhoeae	Urogenitalsekret, svalg, rektum, öga	Specifik odling			Täby
Norovirus GI & GII, RNA	Faeces	RealtidsPCR	Preparation, realtidsPCR, Genexpert		Täby
Parasiter, Cryptosporidier spp, Giardia lamblia, E. histolytica, DNA	Faeces	RealtidsPCR	Preparation, realtidsPCR,		Täby
Rubella, IgG	Serum, plasma	CMIA	Architect	IU/mL	Täby
RSV A & B, RNA	Nasofarynx, nasofarynxaspirat	RealtidsPCR	Preparation, realtidsPCR, Genexpert		Täby
Salmonella, Shigella Campylobacter, Yersinia Plesiomonas, Shigelloides	Faeces	Specifik odling Anrikning av salmonella			Täby
Sporer	Sporprov	Odling			Täby
Svamp	Naglar, hud, hår	Mikroskopi Specifik odling	Mikroskop		Täby

OBS! Papperskopia gäller endast 2019-02-06, annars måste handskrivna signatur finnas

Akrediteringens omfattning för klinisk mikrobiologi

Komponent/ Undersökning	System/ Provmaterial	Metod/ Mätprincip	Utrustning	Enhet	Lab/Ort
T. pallidum (syfilis), antikroppar, Syfilis-TP screening	Serum plasma	CMIA	Architect		Täby
T. pallidum (syfilis), ospecifika antikroppar	Serum plasma	RPR Agglutination			Täby
T. pallidum (syfilis), specifika antikroppar	Serum plasma	TPPA Agglutination			Täby
Ureaplasma urealyticum & U. parvum, DNA	Urogenitalsekret, urin	RealtidsPCR	Preparationsrobot realtidsPCR		Täby
Varicella zoster, DNA	Blåsinnehåll, öga	RealtidsPCR	Preparationsrobot realtidsPCR		Täby
Varicella zoster, IgG & IgM	Serum plasma	CLIA	VirClia		Täby
VRE, screening	Faeces, sekret, urin	Specifik odling, kromogent substrat			Täby

OBS! Papperskopia gäller endast 2019-02-06, annars måste handskrivna signatur finnas