

Förteckning ackrediteringens omfattning

| Komponent/Undersökning | System | Metod Mätprincip | Utrustning | Enhet | Lab/ort |
|---|---|---|-------------------|-------|---------|
| Klinisk bakteriologi | | | | | |
| Betahemolyserande streptokocker | Svalgsekret | Specifik odling, art- och resistensbestämning | | | Täby |
| Bordetella pertussis/Bordetella parapertussis, DNA | Nasofarynxsekret, svalgsekret | Realtids-PCR | eMag, Rotorgene Q | | Täby |
| Borrelia-ak, IgG/IgM | Serum | CLIA | Liaison XL | | Täby |
| Chlamydia trachomatis, DNA, Neisseria gonorrhoeae, DNA | Urogenitalt sekret, urin, rektumsekret, svalgsekret | Realtids-PCR | Alinity M | | Täby |
| Chlamydomphila pneumoniae, DNA | Svalgsekret, sputum | Realtids-PCR | eMag, Rotorgene Q | | Täby |
| Clostr. difficile, GDH och toxin A/B, screening | Feces | EIA | | | Täby |
| Clostr. difficile, toxin B, binärt toxin, DNA, konfirmation | Feces | Realtids-PCR | Genexpert | | Täby |

OBS! Papperskopia gäller endast om handskriven signatur finns.

| | | | | | |
|---|--|---|-------------------|--|------|
| ESBL-screening inklusive ESBL CARBA | Feces, sekret, urin | Specifik odling, kromogent substrat, art- och resistensbestämning | Vitek 2 | | Täby |
| Helicobacter pylori, antigen | Feces | CLIA | Liaison XL | | Täby |
| MRSA, screening | Sekret, urin | Specifik odling, kromogent substrat, art- och resistensbestämning, realtids-PCR | Genexpert | | Täby |
| VRE, screening | Feces | Specifik odling, kromogent substrat, art- och resistensbestämning | | | Täby |
| Mycoplasma genitalium, DNA | Urogenitalt sekret, urin | Realtids-PCR | Alinity M | | Täby |
| Mycoplasma pneumoniae, DNA | Svalgsekret, sputum | Realtids-PCR | eMag, Rotorgene Q | | Täby |
| Neisseria gonorrhoeae, DNA, konfirmationstest | Urogenitalt sekret, urin, rektumsekret, svalgsekret | Realtids-PCR | Rotorgene Q | | Täby |
| Patogena bakterier | Sårsekret, ögonsekret, öronsekret, nasofarynxsekret, sputum, svalgsekret, feces, rektumsekret, vaginalsekret, uretrasekret, cervixsekret, abcessmaterial, ledvätska/punktat/dränvätska, vävnad, kroppsfrämmande material (kärlkateterspets/dränspets/elekt rodspets, spiral (intrauterint inlägg)), ejakulat | Allmänodling, art- och resistensbestämning | Vitek 2 | | Täby |

OBS! Papperskopia gäller endast om handskrivna signatur finns.

| | | | | | |
|---|--------------------------|---|-------------------|--|------|
| Patogena tarmbakterier | Feces | Specifik odling, kromogent substrat, art- och resistensbestämning | Vitek 2 | | Täby |
| Patogena bakterier | Urin, Sputum | Allmänodling, semikvantitativ bedömning, art- och resistensbestämning | Vitek 2 | | Täby |
| Treponema pallidum (syfilis), ospecifika antikroppar | Serum | RPR, agglutination | | | Täby |
| Treponema pallidum (syfilis), specifika antikroppar | Serum | TPHA, agglutination | | | Täby |
| Ureaplasma urealyticum och U. parvum, DNA | Urogenitalt sekret, urin | Realtids-PCR | eMag, Rotorgene Q | | Täby |
| Treponema pallidum-antikroppar, screening | Serum | CMIA | Alinity I | | Täby |
| Klinisk Parasitologi | | | | | |
| Cryptosporidium spp, Giardia lamblia, E. histolytica, DNA | Faeces | Realtids-PCR | eMag, Rotorgene Q | | Täby |
| Cystor, maskar och maskägg | Faeces, urin, tejpprov | Mikroskopi, färgning | Mikroskop | | Täby |

OBS! Papperskopia gäller endast om handskriven signatur finns.

| Klinisk Mykologi | | | | | |
|--|--|--|-------------------|--|------|
| Dermatofyter | Naglar, hudskrap, hår | Odling, mikroskopi | Mikroskop | | Täby |
| Dermatofyter, DNA | Naglar, hudskrap, hår | Realtids-PCR | eMag, Rotorgene Q | | Täby |
| Patogena jästsvampar | Urin, vaginalsekret, tunga - och munhålleskrap, svalgsekret, cervixsekret, naglar, hudskrap, hår | Specifik odling, kromogent substrat, artbestämning | | | Täby |
| Patogena jästsvampar | Urin | Allmänodling, semikvantitativ bedömning, artbestämning | | | Täby |
| Patogena trådsvampar/mögelsvampar | Naglar, hudskrap, hår, sputum | Specifik odling, kromogent substrat, artbestämning | Mikroskop | | Täby |
| Patogena jästsvampar, trådsvampar/mögelsvampar | Isolat från odling | Artbestämning | Mikroskop | | Täby |
| Klinisk Virologi | | | | | |
| Cytomegalovirus-antikroppar, IgG/IgM | Serum | CLIA | Liaison XL | | Täby |
| Epstein-Barrvirus-antikroppar: EBNA IgG, VCA IgG/IgM | Serum | CLIA | Liaison XL | | Täby |

OBS! Papperskopia gäller endast om handskriven signatur finns.

| | | | | | |
|---|------------------|--------------|----------------------|-------|------|
| Hepatit A-antikroppar, IgG/IgM | Serum | CMIA | Alinity I | Titer | Täby |
| Hepatit B, core-antikroppar (anti-HBc) | Serum | CMIA | Alinity I | | Täby |
| Hepatit B, core-antikroppar, IgM (anti-HBc-IgM) | Serum | CMIA | Alinity I | | Täby |
| Hepatit B, e-antigen (HBeAg) | Serum | CMIA | Alinity I | | Täby |
| Hepatit B, e-antikroppar (anti-HBe) | Serum | CMIA | Alinity I | | Täby |
| Hepatit B, s-antigen (HBsAg) | Serum | CMIA | Alinity I | | Täby |
| Hepatit B, s-antikroppar (anti-HBs) | Serum | CMIA | Alinity I | IU/L | Täby |
| Hepatit C, antikroppar (anti-HCV) | Serum | CMIA | Alinity I | | Täby |
| Hepatit C, RNA | Plasma | Realtids-PCR | Genexpert | IU/mL | Täby |
| HIV 1/2, screening, antigen och antikroppar (combotest) | Serum | CMIA | Alinity I | | Täby |
| HPV, påvisning och typning | Cellprov | Realtids-PCR | Alinity M | | Täby |
| HSV 1/2, DNA | Blåssekret | Realtids-PCR | eMag, Rotorgene Q | | Täby |
| HTLV 1/2, antikroppar | Serum | CMIA | Alinity I | | Täby |
| SARS-CoV-2, Influensavirus A/B och RS-virus, RNA | Nasofarynxsekret | Realtids-PCR | Alinity M, Genexpert | | Täby |

OBS! Papperskopia gäller endast om handskriven signatur finns.

| | | | | | |
|--------------------------------|--------------|-------------------------------|---------------------|-------|------|
| Norovirus GI/GII, RNA | Faeces | Realtids-PCR | Genexpert | | Täby |
| Rubella-antikroppar, IgG | Serum | CMIA | Alinity I | UI/mL | Täby |
| Varicella zoster, DNA | Blåssekret | Realtids-PCR | eMag, Rotorgene Q | | Täby |
| Mikrobiologiska metoder | | | | | |
| Artbestämning | Isolat | Masspektrofotometri/MALDI-TOF | Sirius One (Bruker) | | Täby |
| HLA-B27 genotypning | Helblod | Realtids-PCR | eMag, Rotorgene Q | | Täby |
| Laktosintolerans, genotypning | Helblod | Realtids-PCR | eMag, Rotorgene Q | | Täby |
| Resistensbestämning | Isolat, Urin | Diskdiffussion, MIC | | S/I/R | Täby |

OBS! Papperskopia gäller endast om handskriven signatur finns.