Lisa II

Humaanmeditsiini mikrobioloogia I ja II ohuklass, III ohuklass eraldi

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Määratav parameeter** | **Meetod (mõõteprintsiip)** | **Uuritav materjal** | **Juhendid** |
| Aeroobsed mikroorganismid\* | Külv: manuaalne/automatiseeritud külv/külv koos külvi automaatse detekteerimisega;Mikroskoopia;NAT;Latekstest;Ja muud kiirtestid välja arvatud roe | Kliiniline materjal välja arvatud roe \* | Juhendid peavad tagama kogu protsessi kuni tulemi saamiseni |
| Seened\* | Külv: manuaalne/automatiseeritud külv/külv koos külvi automaatse detekteerimisega;Mikroskoopia;NAT;Latekstest;Ja muud kiirtestid välja arvatud roe | Kliiniline materjal välja arvatud roe \* | Juhendid peavad tagama kogu protsessi kuni tulemi saamiseni |
| Anaeroobsed mikroorganismid\* | Külv: manuaalne/automatiseeritud külv/külv koos külvi automaatse detekteerimisega;Mikroskoopia;NAT;Latekstest;Ja muud kiirtestid välja arvatud roe | Kliiniline materjal välja arvatud roe \* | Juhendid peavad tagama kogu protsessi kuni tulemi saamiseni |
| Haigustekitajad (aeroobid, anaeroobid, seened, parasiidid, viirused)\* | Külv: manuaalne/automatiseeritud külv;Mikroskoopia (eri meetodid);NAT (eri meetodid);Latekstest;Ja muud kiirtestid | Roe | Juhendid peavad tagama kogu protsessi kuni tulemi saamiseni |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Mikroorganismi samastamine\* | Mikroskoopia;Morfoloogia;Biokeemilised (test-) süsteemid :1) manuaalsed (N: API, REMEL jt)2) automaatsed (N: VITEK, PHOENIX jt);Immunoloogilised testid;Mass- spektromeetria;NAT (k.a sekveneerimine) | Mikroorganismi kultuur\* | Juhendid peavad tagama kogu protsessi kuni tulemi saamiseni |
| Antimikroobse tundlikkuse määramine (aeroobid, anaeroobid, seened välja arvatud viirused)\* | Diskdifusioon;Agarlahjendus;Puljonglahjendus:1) automaatsed (N:TB)2) manuaalne;Gradientmeetod;NAT (k.a sekveneerimine) | Mikroorganismi kultuur\* | Juhendid peavad tagama kogu protsessi kuni tulemi saamiseni |
| Virulentsusfaktori määramine (Corynebacterium diphtheriae toksigeensus) \* | Immunoloogilised testid;NAT | Mikroorganismi kultuur | Juhendid peavad tagama kogu protsessi kuni tulemi saamiseni |

\*Paindlik akrediteerimisulatus, paindlikkus määratava parameetri osas ja uuritava materjali osas. Määratavad parameetrid ja uuritavad materjalid on kirjeldatud labori dokumendis „XXX“

Tabel 2. Fikseeritud akrediteeringuulatuse näiteid

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Määratav parameeter** | **Meetod (mõõteprintsiip)** | **Uuritav materjal** | **Juhendid** |
| Aeroobsed mikroorganismid | Külv: manuaalne/automatiseeritud külv/külv koos külvi automaatse detekteerimisega;Mikroskoopia;NAT (eri meetodid);Latekstest;Ja muud kiirtestid | Uriin, kurgukaabe, röga, trahheaaspiraat, haavaeritis, mäda, konjunktiivikaabe  | Juhendid peavad tagama kogu protsessi kuni tulemi saamiseni |
| MRSA  | Külv: manuaalne/automatiseeritud külv/külv koos külvi automaatse detekteerimisega;NAT | Kurgukaabe, ninakaabe, nahakaabe | Juhendid peavad tagama kogu protsessi kuni tulemi saamiseni |
| Salmonella sp | Külv: manuaalne/automatiseeritud külv/külv koos külvi automaatse detekteerimisega;NAT;Latekstest;Ja muud kiirtestid | Roe | Juhendid peavad tagama kogu protsessi kuni tulemi saamiseni(liigilise määramiseni |
| EHEC | Külv: manuaalne/automatiseeritud külv/külv koos külvi automaatse detekteerimisega;Mikroskoopia;NAT;Latekstest;Ja muud kiirtestid | Roe | Juhendid peavad tagama kogu protsessi kuni tulemi saamiseni (liigilise määramiseni) |
| Parasiidid | Mikroskoopia (eri meetodid);NAT (eri meetodid);Ja muud kiirtestid | Roe | Juhendid peavad tagama kogu protsessi kuni tulemi saamiseni |