

4. OVERVÅKNINGSOPPLEGG NORMALT STERILE OMRÅDER

4.1 BLODKULTUR 2012

Bakterieenheter	Generelle krav til identifikasjon	Ytterligere krav til identifikasjon	Kommentar
<i>E. coli</i>	Typisk vekst og kolonimorfologi. Gram-negativ stav, katalase +, oksydase -.	3-rørs forgjæring el. 1. for typisk <i>E. coli</i> , ellers API 20E, VITEK 2 el. 1.	Typisk <i>E. coli</i> i 3-rør er laktose +, gass +, motilitet + og indol +.
<i>Klebsiella</i> spp.	Typisk vekst og kolonimorfologi. Gram-negativ stav, katalase +, oksydase -, motilitet -.	API 20E, VITEK 2 el. 1.	Merk at <i>K. oxytoca</i> er både urea- og indol-positiv
<i>Enterobacter cloacae</i>	Typisk vekst og kolonimorfologi. Gram-negativ stav, katalase +, oksydase -.	API 20E el. 1.	
<i>Enterococcus</i> spp.	Typisk vekst og kolonimorfologi. Gram-positive kokker, katalase – (svakt pos for <i>E. faecalis</i>), oksydase -.	Hemolyse, katalase -/(+), pyr +, tellur +/-, gruppe D samt Strept API el. 1.	Man må som minimum skille mellom <i>E. faecalis</i> og <i>E. faecium</i>
<i>Staphylococcus aureus</i>	Typisk vekst og kolonimorfologi. Gram-positive kokker i hauger, katalase +, oksydase -.	Koagulase og/el. DNase	
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	Typisk vekst og kolonimorfologi. Gram-positive diplokokker, katalase -, oksydase -.	α -hemolyse, optochin-følsom, agglutinasjon	Usikker identifikasjon kan ofte avklares med galle oppløselighetstest
<i>Streptococcus agalactiae</i>	Typisk vekst og kolonimorfologi. Gram-positive kokker i kjeder, katalase -.	Agglutinasjon i Lancefield gruppe B, ATB ID32 Strept, VITEK 2 el.1.	
<i>Candida</i> spp.	Typisk vekst og kolonimorfologi. Gram: Gjærsopp	Agglutinasjon og/eller kommersielle ID-kit (ATB ID 32C o. l.)	