

4. OVERVÅKNINGSOPPLEGG NORMALT STERILE OMRÅDER

4.1 BLODKULTUR 2006

NORM krever identifikasjon til species-nivå så langt dette lar seg gjøre med beskrevne metoder.

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. l. for typisk <i>E. coli</i> , ellers API 20E el. l.	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 el. l.	Merk at <i>K. oxytoca</i> er både urea- og indol-positiv
<i>Staphylococcus aureus</i>	Typisk vekst og kolonimorfologi. Gram-positive kokker i hauger, katalase +, oksydase -.	Koagulase og/el. DNase	
<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. l.	Man bør i hvert fall skille mellom <i>E. faecalis</i> og <i>E. faecium</i>
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	Typisk vekst og kolonimorfologi. Gram-positive diplokokker, katalase -, oksydase -.	α-hemolyse, optochinfølsom, agglutinasjon	Usikker identifikasjon kan ofte avklares med galle oppløselighetstest
<i>Streptococcus pyogenes</i> (GAS)	Typisk vekst og kolonimorfologi. Gram-positive kokker i kjeder, katalase -, oksydase -.	β-hemolyse, følsomhet for bacitracin (0,04 IU/lapp), serogruppe A	