

Screenodling för påvisande av MRB hos patient

Meticillinresistenta Stafylococcus aureus (MRSA), Vancomycinresistenta enterokocker (VRE), Multiresistenta gramnegativa bakterier (ESBL-producerande)

Screenodling ska ske om patienten:

- under det senaste halvåret varit inlagd på sjukhus eller annan vårdinrättning, alternativt fått sjukvårdande behandling* i öppenvård utanför Sverige
- under det senaste halvåret varit inlagd på sjukhus, vårdhem inom område i Sverige med särskild MRB-problematik**. Fråga på remissen efter den aktuella bakterien
- vårdats på enhet i Sverige med misstänkt spridning av MRB, eller behöver provtas av andra smittspårningsskäl. Fråga på remissen efter den aktuella bakterien

* Med sjukvårdande behandling menas t ex såromläggning, dialys, suturering, insättande av venkateter, shunt eller urinkateter men inte enklare undersökningar t. ex. blodprovstagning och blodtrycksmätning

** Se förteckning över aktuella områden på [smittskyddets webbsida](#).

Provtagningsanvisningar för MRB – screening

- en remiss används till samtliga prover
- skriv MRB-screening under önskad undersökning, vid känd bakterie ange denna
- vid smittspårning anges detta tydligt på remissen
- misstänks infektion tas kliniskt prov från relevanta lokaler

Telefonnummer:

Smittskyddsläkare

026-15 53 09

Smittskyddssjuksköterska

026-15 53 07

Infektion

026-15 40 00

Mikrobiologen

026-15 55 55

Hygiensjuksköterska Gävle 026-15 51 65, 026-15 01 80

Hygiensjuksköterska Gävle 026-15 51 52, 026-15 53 58

Hygiensjuksköterska Hudiksvall

0650-925 07

Remiss	Mikrobiologi, Gävle sjukhus
Provtagningsmateriel	Copanrör med provtagningspinne. Vid behov av fuktad pinne använd steril koksalt eller gel ur provtagningsröret
<u>MRSA</u> Näsa	Rotera provpinnen på den hudbeklädda delen av näsöppningen.
Svalg	Pressa provtagningspinnen mot vardera tonsillen och för den upp och ner ett par gånger. Om membraner täcker tonsillen förs pinnen in under membrankanten.
Perineum	Rotera pinne på området framför anus.
Sår/eksem	Rengör såret först. Rotera därefter pinnen i sårkanten/sårbotten.
Insticksställe som CVK, venflon, Peg, dränage	Rengör instickstället. Rotera pinnen runt instickstället.
Urin från KAD	Tag urinprov som vid urinodling.
<u>VRE, ESBL</u> Faeces	Pinnprov från rektum, alt faeces i burk.
	Förvara kylt i väntan på transport
Analyserande Laboratorium	Enheten för Klinisk Mikrobiologi Gävle sjukhus
<p>Prov som inkommer till laboratoriet senast kl 16 på vardagar eller kl 11 på söndagar analyseras nästföljande vardag. Screeningnegativa MRSA- prover kan då svaras ut samma eftermiddag utan vidare analys. Multiresistenta gramnegativa bakterier, svar vanligen inom 1-4 dagar. Negativa svar kan oftast lämnas snabbare än positiva som kräver fler tester. Negativa prov från inläggande patienter telefonbesvaras alltid.</p>	

Provtagning vid tidigare påvisad MRB hos patient

Om patienten tidigare varit bärare av eller infekterad med MRB, ange på remissen vilken bakterie det gäller. Prov tas från utvalda lokaler.

Telefonnummer:

Smittskyddsläkare

026-15 53 09

Smittskyddssjuksköterska

026-15 53 07

Infektion

026-15 40 00

Mikrobiologen

026-15 55 55

Hygiensjuksköterska Gävle 026-15 51 65, 026 -15 01 80

Hygiensjuksköterska Gävle 026-15 51 52, 026- 15 53 58

Hygiensjuksköterska Hudiksvall

0650-925 07