

# MRB – provtagning i öppenvård

Datum 2019-02-13  
Version: 3.1



Faktaägare: Område Smittskydd och Vårdhygien

Godkänt av: Hälso- och sjukvårdsdirektören

Sida 1 av 1

[Grundläggande vårdhygieniska rutiner](#) är de viktigaste åtgärderna för att förhindra smittspridning i vården. I öppenvård är enbart provtagning för Meticillinresistent Stafylococcus aureus (MRSA) relevant. För övriga multiresistenta bakterier (MRB) bedöms smittriskerna vara låga i denna typ av verksamhet. Kontakta Vårdhygien dagtid eller infektionsläkare jourtid vid frågor.

*Alla patienter har, enligt hälso- och sjukvårdslagen, rätt till samma medicinska omhändertagande, bemötande och omvårdnad. Medicinsk utredning och behandling får inte förhindras eller fördröjas på grund av misstänkt eller konstaterad MRB.*

Provtagning för MRSA behöver inte utföras vid enstaka mottagningsbesök, dagkirurgi och endoskopi. Detta utesluter inte att sårodling tas vid en klinisk infektion. Akutmottagningar bör beakta att [MRB-provtagning](#) ska utföras i samband med inläggning i slutenvård.

## Provtagning för MRSA ska utföras om patienten har:

- sår
- bölder och andra hudinfektioner
- eksem
- andra hudlesioner

## Under förutsättning att patienten de senaste 6 månaderna:

- A. har erhållit sjukvård eller arbetat inom sjukvård utanför Norden
  - inneliggande på sjukhus eller annan vårdinrättning exempelvis sjukhem, rehab, barnhem eller
  - avancerad poliklinisk behandling till exempel dialys, kirurgi eller sårvård
- B. har vistats i högendemiskt område för MRB: Asien, Afrika, Mellanöstern, Syd- och Centralamerika
  - med sammanhängande vistelse mer än 2 månader eller
  - pågående sår eller hudinfektion som uppstått i anslutning till utlandsvistelsen, oavsett vistelsens längd
- C. bor/har bott på asylboende
- D. har/har haft nära kontakt med känd MRSA-bärare, exempelvis person i hushållet
- E. arbetar/har arbetat med djurbesättningar med konstaterad MRSA

## Provtagningsanvisning

- Ta prov från sår, bölder, eksem och hudlesion samt bärarlokalerna: näsa, svalg, perineum. Ett prov per provtagningslokal. Analysen ger enbart svar på förekomst av MRSA, för övriga patogena bakterier krävs en klinisk sårodling.
- Använd e-Swab med rosa kork till alla prov. Följ mikrobiologens [provtagningsinstruktioner](#).
- Använd remiss [Multiresistenta bakterier/Hygien](#) och ange land och provtagningsorsak i anamnesrutan. Använd en remiss per prov.

## Förväntade tider för provsvar

Tiden från det provet nått laboratoriet till provsvar är för MRSA cirka 1-2 dygn.

## Omprovtagning

Vid pågående eller nyligen avslutad antibiotikabehandling kan MRSA vara svår att utesluta. Nytt prov kan behöva tas två veckor efter avslutad antibiotikabehandling. Kontakta hygienläkare och/eller infektionsläkare för bedömning.