

MRSA – provtagning personal inom kommunal vård och omsorg

Dessa anvisningar omfattar personal inom kommunal vård och omsorg. Nedanstående gäller även studenter som ska arbeta nära brukare i omsorg, vård och behandling.

Provtagningsanvisningar

MRSA-provtagning ska utföras innan tjänstgöring om vederbörande har:

- vårdats, behandlats, undersökts, arbetat eller deltagit i vård/undersökning/behandling på vårdinrättning utanför Sverige under de senaste 6 månaderna. Svårläkta sår, bölder, eksem eller psoriasis screenodlas även om längre tid än 6 månader förflutit.
- varit bosatt utanför Sverige i mer än ett år och hemkommen under de senaste tolv månaderna oavsett sjukvårdskontakt.

För kommunalt anställd personal sker provtagningen hos företagshälsovården eller Hälsocentral där personen är listad. Beställningen sker på pappersremiss eller i Cosmic och provsvaren ställs till ansvarig läkare på företagshälsovården eller personens hälsocentral, inte till aktuell arbetsplats.

Övrig personal/studenter kontaktar sin arbetsgivare/utbildningsansvarig gällande provtagning.

Ta provet inför ett nytt arbetspass, gärna efter några dagars ledighet.

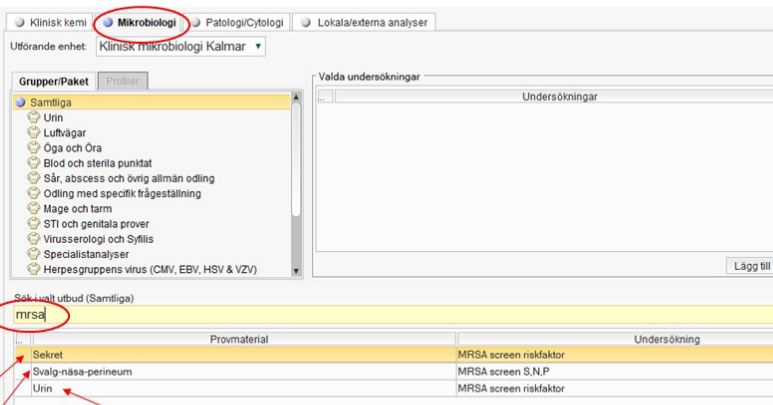
Provtagning i näsa och svalg ska utföras av annan personal, provtagning från perineum kan man utföra själv.

Provtagningsmaterial och remisser

- Copan eSwab, rör med rosa kork används på alla provtagningslokaler utom för urin där vanligt urinodlingsrör används. Ett Copan eSwab-rör per provtagningslokal räcker.
- Vid screenodling av näsa, svalg och perineum räcker en remiss till alla tre proven, märk rören med vilken lokal provet är taget från.
- På remissen skrivs en kort anamnes; land, ort, sjukhus och typ av vård samt eventuell antibiotikabehandling.
- Om odlingslokalen är torr fuktas odlingspinnen med steril NaCl lösning 9mg/ml innan den vrids några varv i provtagningsområdet.

Odling tas från:	Provtagning	Beställning i Cosmic	Beställning på pappersremiss	Analyseras för
Svalg (S), Näsa (N), och Perineum (P)	Tre Copan eSwab regular, rör med rosa kork, märk pinnarna med S, N och P	MRSA. Svalg-Näsa-Perineum, MRSA screen S,N,P (en remiss räcker för S, N, P)	Vårdhygien - Personal. Ange S, N, P (MRSA) (en remiss räcker för S, N, P)	MRSA
Sår, hudlesioner, eksem, irriterad hudskada mm.	Copan eSwab regular, rör med rosa kork (en odlingspinne per lokal)	MRSA. Sekret, MRSA screen riskfaktor (en remiss per lokal)	Vårdhygien - Personal -MRSA. Ange lokal (en remiss per lokal)	MRSA
Urin från KAD, även kastad urin vid UVI-symptom	Rör för urinodling	MRSA. Urin, MRSA screen riskfaktorer	Vårdhygien - Personal - MRSA. Ange lokal	MRSA
In och utfarter som CVK, picc-line, drän mm.	Copan eSwab regular, rör med rosa kork (en odlingspinne per lokal)	MRSA. Sekret, MRSA screen riskfaktor (en remiss per lokal)	Vårdhygien – Personal - MRSA. Ange lokal (en remiss per lokal)	MRSA

Cosmic lathund
Följande provtagning utförs för MRSA:



Sök MRSA i sökfältet

Vid förekommande riskfaktorer som: Sår, hudlesioner, eksem, irriterad hudskada, in- och utfarter mm.

Alltid: svalg (S), näsa (N) och perineum (P)

Vid förekommande riskfaktorer som: KAD, UVI-symptom

Odlingslokaler

- **Näsa:** Provet tas i yttre näsgången på näsvingens insida
- **Svalg:** Båda tonsillerna ska helst vidröras med odlingspinnen
- **Perineum:** Prov från hudområdet mellan anus och yttre könsdelar
- **Sår:** Med sår menas barriärskador såsom hudlesioner, förändringar i hårbotten, psoriasis, brännskador, bölder, eksem, inflammationer i hörselgångarna, djupa sprickor och infektioner i nagelbanden. Även irriterad och infekterad piercing inklusive öronpiercing.
- **Urin:** Urinodling tas om patienten är KAD-bärare eller har symptom på urinvägsinfektion
- **In- och utfarter:** Till exempel trachealkanyl, PEG, dränage, alla former av stomier och katetrar som penetrerar huden

Kärllkatetrar ex CVK, CDK eller picc-line odlas vid infektionstecken eller vid första planerade omläggning. Odling tas från insticksstället.

Arbete i väntan på odlings svar

Personal bör i första hand planera sin tjänstgöring/ledighet så att provsvar är klara innan man påbörjar/återgår i arbete.

Personal med riskfaktorer (sår, eksem eller annan hudskada, främmande material som penetrerar hud eller slemhinna såsom stomi, dränage eller kateter, inkl. KAD, irriterad/infekterad piercing) **måste** invänta ett negativt odlings svar innan patientnära vårdarbete. Riskbedömning i samråd med vårdhygien vid positivt provsvar.

Personal utan riskfaktorer enligt ovan får börja arbeta i väntan på odlings svar under förutsättning att basala hygienrutiner iakttas.

Personal och smittspårning vid MRSA

Vid nytt fall inom kommunal vård och omsorg sker odling av personal i samråd med Vårdhygieniska enheten

Ändringshistorik

Datum	Ändring	Utförd av
2024-01-10	Nytt dokument. Provtagning personal flyttat från tidigare gemensamt dokument "provtagning brukare och personal". Översyn och justering av provtagningsanvisningar. Tillägg av Cosmic lathund.	BL, P-ÅJ