

Ange avdelning
Lena Karlsson

Ange mottagare

Protokoll vid registrering av vårdrelaterade infektioner och riskfaktorer, PPM-VRI

Avdelning: _____

Datum för mätning: _____

Sjukhus: _____

Lokala kontaktpersoner

Namn: _____

E-post : _____

Telefon: _____

Ansvarig för webbregistreringen

Namn: _____

E-post : _____

Telefon: _____

Protokoll vid registrering av vårdrelaterade infektioner och riskfaktorer, PPM-VRI

Registreringen gäller förhållandena klockan 08 mättdagen, **observera** att riskfaktorerna är de som föreligger kl 08. En riskfaktor som förelegat tidigare under vårdtillfället tas inte med här. Undantag är kirurgiskt ingrepp och antibiotika, se nedan. Samband mellan riskfaktor och vårdrelaterad infektion krävs inte.

- 1. CVK etc:** Alla centrala infarter såsom CVK, subkutan venport, perifert inlagd central kateter (PICC-line, Silastic), pulmonalisartär kateter, navelven- och navelartärkateter hos nyfödda barn, dialyskateter - även för peritonealdialys.
- 2. Aktuellt kirurgiskt ingrepp:** Som riskfaktor räknas ingrepp som redan genomförts under aktuellt vårdtillfälle. Här ingår ingrepp som kräver incision genom hud el slemhinna, men inte px, punktion eller endoskopi med px.
- 3. KAD etc:** Alla urinavledningar såsom KAD, suprapubisk kateter, pyelostomikateter, uretärkateter etc
- 4. Mekanisk ventilation:** Endotracheal intubering och tracheostomi med eller utan respiratorbehandling, dock inte CPAP eller liknande.
- 5. Immunsuppression:** Behandling och kvarstående effekt av cytostatika eller immunhämmare (ciklosporin, monoklonala ak och TNF α -hämmare), steroidbehandling >1 mån motsvarande prednisolon ≥ 15 mg/d. Barn motsvarande prednisolon $\geq 0,25$ mg/kg alt ≥ 15 mg/d, beh tid >1 mån.
- 6. Antibiotika:** All pågående systemisk behandling mot bakterier och svamp, inkl given och planerad profylax det aktuella dygnet (00-24).
- 7. Definition av Typ av VRI:** Den vårdrelaterade infektionen behöver inte ha uppstått på den registrerande avdelningen.
 1. Postoperativ infektion: ytlig eller djup infektion i operationsområdet, debut <30 dagar efter kirurgi utan implantat eller <1 år efter kirurgi med implantat
 2. Övriga ingreppsrelaterade infektioner: t.ex. KAD-, CVK- och ventrikeldrän-relaterad, VAP = ventilator associerad pneumoni, pleuradrän
 3. Läkemedelsrelaterad infektion: t.ex. Clostridium difficile eller infektion vid behandling med cytostatika, immunhämmare eller kortison
 4. Övriga vårdrelaterade infektioner: alla andra infektioner som debuterat ≥ 48 timmar efter inskrivningen på sjukhus och inte kan hänföras till 1, 2, eller 3.
- 8. Antibiotika för VRI:** All pågående systemisk behandling mot bakterier och svamp mot den aktuella VRI-diagnosen (lokal/topikal behandling registreras ej).

Diagnosgrupp, infektionsfokus, för vårdrelaterad infektion (bedöms av den ansvarige läkaren):

Exempel/förklaring

| | | |
|------|---|--|
| CNS | CNS | infektion relaterad till ventrikeldrän/shunt |
| Öga | Ögon | CMV retinit |
| Mos | Munhåla och svalg | faryngit, tonsillit, stomatit |
| Öli | Övre luftvägar | ner t.o.m. stämband, inkl öron och sinus |
| Bron | Bronkit | Influensa |
| Pneu | Lunga, lungsäck | inkl pneumoni med sepsis/bakteriemi, VAP, ventilator associerad pneumoni |
| Cor | Hjärta, kärl | endokardit, flebit, infektion vid hjärtklaff op, by-pass, kärlgraft etc |
| GiÖ | Övre gastrointestinalkanal till terminala ileum | CAPD-peritonit, peritonit, bukabscess |
| GiN | Nedre gastrointestinalkanal | bukabscess, peritonit |
| GE | Gastrointestinalkanal smittsamma sjukdomar | C. difficile, Calici/Norovirus, Rota etc |
| Lga | Lever/gallvägar/pancreas/mjälte | inkl virushepatit |
| HMi | Hud, mjukdelar | hud- och sårinfektion |
| LSi | Led o skelett | artrit, osteit |
| Cys | Urinblåsa | cystit, inkl. KAD-relaterad |
| Pye | Njure | pyelonefrit, febril uvi, inkl urosepsis |
| Gen | Genitalia, ♂ och ♀ | endometrit, salpingit, prostatit |
| Sep | Sepsis primär | CVK-relaterad, ej endokardit, ej associerad med annat fokus |
| FEB | Feber, CRP-stegring, misstänkt infektion | (försök ange sannolikt infektionsfokus enligt ovan istället) |

| Sjukhus | | | Avdelning | | | | IVA <input type="checkbox"/> | | | | | | |
|------------------------|-----|-------------|----------------------|--|----------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|---|-------------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------------|--------------------|
| | | | Riskfaktorer idag | | | | | | Vårdrelaterad infektion idag | | | | |
| Personnummer | Kön | Specialitet | CVK etc ¹ | Aktuellt kirurgiskt ingrepp ² | KAD etc ³ | Mekanisk ventilation ⁴ | Immun-suppressiv ⁵ terapi | Antibiotika: behandling och profylax ⁶ | Vårdrelaterad infektion (VRI) | VRI Typ ⁷ 1-4 | Diagnosgrupp vid VRI | Antibiotika-behandling för VRI | Patients löpnummer |
| | K/M | | Ja/Nej | Ja/Nej | Ja/Nej | Ja/Nej | Ja/Nej | Ja/Nej | Ja/Nej | | | Ja/Nej | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| Protokollet ifyllt av: | | | Inmatat datum/sign | | | | Spara protokollet! | | | | | | |