

Att förebygga vårdrelaterade urinvägsinfektioner

Ett patientsäkerhetsarbete

Caroline Elmér
Carita Hedar

Skånes universitetssjukhus Lund och Malmö



Verksamhetsområde Ortopedi

- Består av fem vårdavdelningar, tre i Malmö och två i Lund.
- Teamet kring den ortopediska patienten består av sjuksköterskor, undersköterskor, läkare, arbetsterapeuter och sjukgymnaster.
- Omkring 400 heltidsresurser arbetar i den patientnära vården

Verksamhetsområde Ortopedi

- Omkring 5100 patienter vårdas varje år på VO Ortopedi och inför operation är behandling med KAD är vanligt förekommande.
- Upp emot hälften av patienterna behandlas med KAD.

BAKGRUND

Kateterrelaterad urinvägsinfektion är en av de vanligaste vårdrelaterade infektionerna, och leder till:

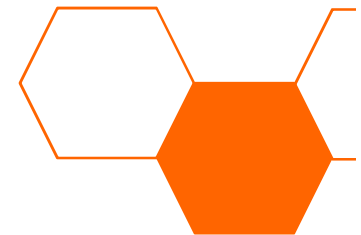
- förhöjd sjuklighet
- ökad dödlighet
- förlängd vårdtid
- ökade kostnader

Vårdrelaterade urinvägsinfektioner har uppskattats orsaka ett dödsfall per ett tusen urinkateterinläggningar.



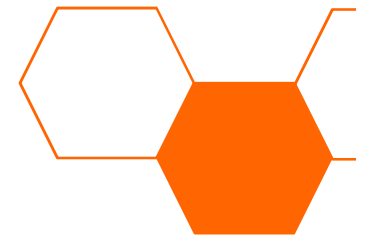
Arbetsgång

- Brist på tydliga riktlinjer identifierades
- Arbetsgrupp bildades
- Litteratursökning i aktuell forskning
- Kunskapsunderlag togs fram
- Förslag till PM utarbetades
- Slutgiltig PM antogs efter tvärprofessionella diskussioner



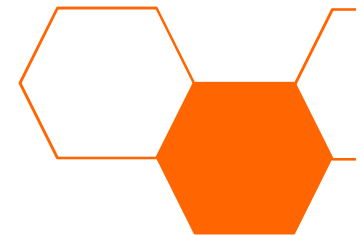
Mål

*Att minska risken för vårdrelaterade
urinvägsinfektioner, samt förhindra skador r/t
övertänjd urinblåsa.*



Ny PM

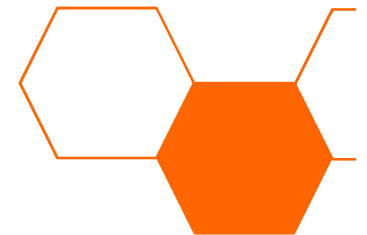
- Indikationer
- Instruktion om tillvägagångssätt vid kateterisering
- Avveckling av KAD
 - Inom 24 tim postoperativt
- Kontroll av blåsvolym efter avveckling
- Åtgärder vid urinretention



Implementering

Mars 2016 påbörjades introduktionen av vår PM för behandling med KAD och prevention av blåsövertänjning

- APT
- Nattmöte
- Läkarmöte

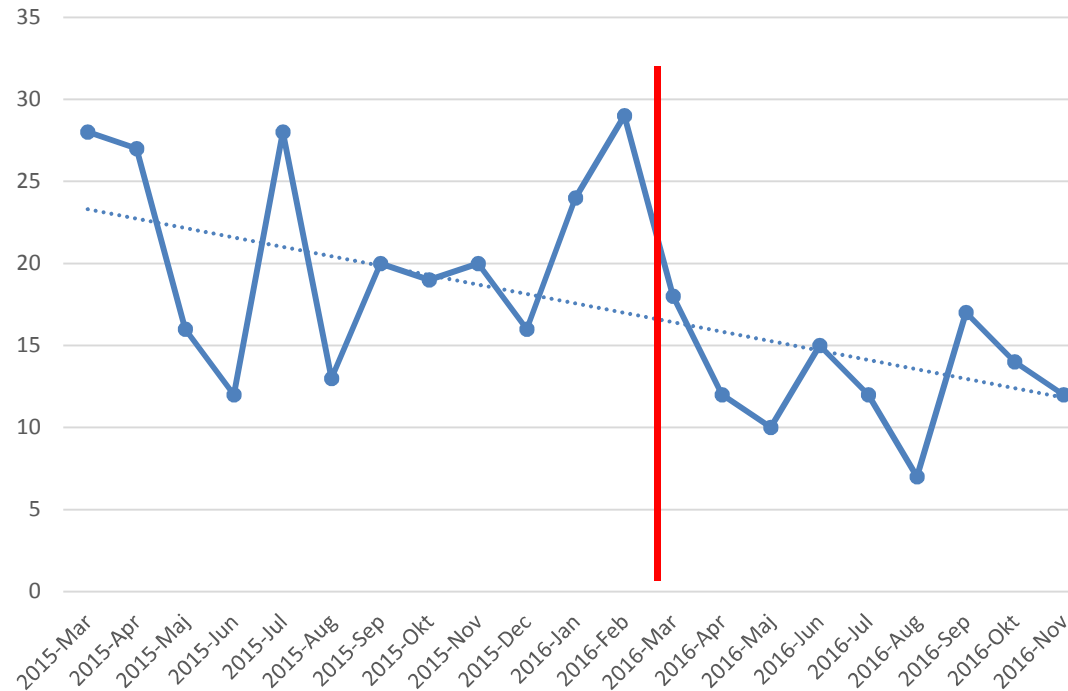


Uppföljning via infektionsverktyget



Från Infektionsverket. VO ortopedi, SUS.

Vårdrelaterad infektion urinvägsinfektion med och utan feber
per månad från mars 2015 till nov 2016



Under tiden mars 2015
till februari 2016 i
genomsnitt 21 UVI utan
feber per månad

Under tiden mars 2016
till nov 2016 13 UVI
utan feber per månad

En minskning med 38%

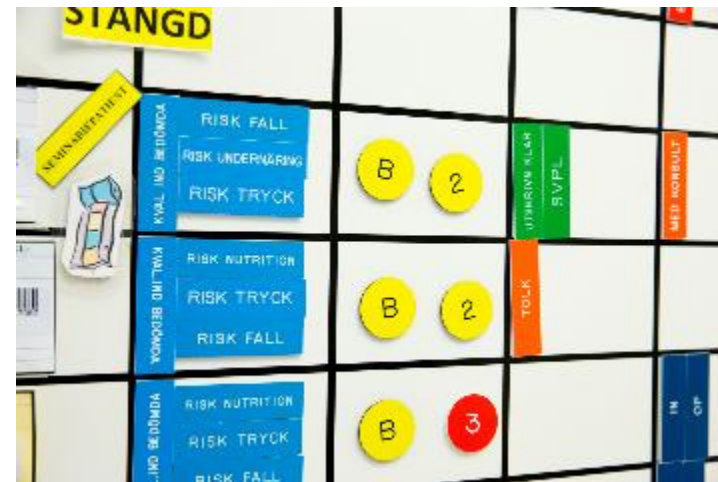
FRAMGÅNGSFAKTORER

- Tvärprofessionellt arbete
- Tydlig PM
- Upprepad utbildning
- Visualisering
- Ledarskap



Pulsmöte

Ett tvärprofessionellt möte



En daglig påminnelse och
visualisering

