

Gäller för: Verksamhet Urologi

Giltig från: 2025-11-07

Innehållsansvar: Teresa Olsen Ekerhult, (terek1), Överläkare

Giltig till: 2027-11-07

Granskad av: Jenny Magnusson, (jenma18), Sektionschef

Godkänd av: Ali Khatami, (alikh), Verksamhetschef

Arbetsbeskrivning Optilume

Bakgrund och syfte

Optilume är en dilatationsballong för uretra. Ballongen är belagd med ämnet Paclitaxel, vilket är ett cytostatika i låg dos. Paclitaxel överförs till vävnaden när ballongen pumpas upp.

Enligt §8 i arbetsmiljöverkets författningssamling, cytostatika och andra läkemedel med bestående toxisk effekt (AFS 2005:5) skall personal som arbetar med cytostatika bära speciell skyddsutrustning. Utifrån detta har en checklista arbetats fram, vilken ska användas vid alla ingrepp med Optilume.

Operationssalen

Sedvanliga hygienrutiner vid förberedelse av patient. När Optilumekatetern är framtagen ska all operationspersonal inklusive pass, som arbetar kring patienten bära glasögon/visir samt långärmat förkläde/operationsrock. Steril personal använder Nitril Excellent handskar. Steril personal använder Gammex handskar. Handskar, förkläden, gastät påse etc. Innersta skyddshylsan på Optilume ballongen ska direkt slängas i gastät påse. **Ballongen får absolut inte vidröras.** Operatör för in ballongen i uretra, där den expanderas under sju minuter. När katetern dras ut ur patienten ska den direkt slängas i gastät påse som sedan försluts och slängs i behållare för riksavfall inne på sal.

Instrument som har varit i kontakt med läkemedlet efter dilatation läggs separerat från övriga instrument. Dessa instrument rengörs sedan i allrengöringsmedel.

Allrengöringsmedel neutraliserar cytostatika. Detta görs genom att sänka ner instrumenten i diskhon, fyllt med vatten och allrengöringsmedel. All drapering, sugpåse, engångsmaterial slängs som vanligt avfall på operationssalen. Endast förbrukningsartiklar som varit i direkt kontakt med Paclitaxel slängs i gastät påse.

Operationsläget punkttvättas först med allrengöringsmedel och sedan enligt normal rutin med ytdesinfektion. Vid spill torka av med allrengöringsmedel och vatten. Vid spill/stänk på huden, skölj genast med rikligt med vatten, minst fem minuter. Därefter tvåltvätt. Detta ska i övrigt anmälas som tillbud i avvikelssystemet MedControl. Vid spill/stänk i ögonen, skölj genast i riklig mängd ögondusch i minst 15 minuter. Om

irritation kvarstår kontakta ögonläkare. Ska anmälas som tillbud i avvikelssystemet MedControl.

Postoperativt:

Personalen ska använda långärmat skyddsförkläde, Nitril Excellent handskar, glasögon/visir vid risk för kontakt med urin. Skyddsutrustningen ska även användas vid rengöring av brits. Britsen rengörs först med allrengöringsmedel och sedan med ytdesinfektion (enligt normal rutin). Sängkläderna slängs som vanligt avfall. Patienten hanteras postoperativt som övriga patienter samt använder samma patienttoalett som andra patienter. Engångsartiklar slängs i normalt avfall på post op.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Urologi

Innehållsansvar: Teresa Olsen Ekerhult, (terek1), Överläkare

Granskad av: Jenny Magnusson, (jenma18), Sektionschef

Godkänd av: Ali Khatami, (alikh), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9803-2137832294-211

Version: 1.0

Giltig från: 2025-11-07

Giltig till: 2027-11-07