OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Rutin

Gäller för: VE Kir Uro Pall Onkologi
Innehållsansvar: Marie Rydblom, (marsa153), Specialistläkare
Granskad av: Alexander Alves Wilpart, (alewi1), Enhetschef
Godkänd av: Jenny Berg, (jenbe), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-10-21
Giltig till: 2028-10-13

Antibiotikaprofylax vid mellanålsbiopsi prostata

Förändringar sedan föregående version

Nytt styrdokument

Bakgrund och syfte

Lokal anpassning av dokument STRAMA: Antibiotikaprofylax vid urologiska ingrepp, klinisk behandlingsrekommendation, 2025.

Utförande

Före besöket

Urinodling klar till besöket vid:

* Kateter
* UVI senaste 12 månaderna
* Immunosuppression; tex medfödd, Metotrexat, Advagraft, TNF-alfa-hämmare, osv.
* Tidigare febril UVI eller sepsis efter mellannålsbiopsi prostata
* Känd bärare av multiresistenta bakterier

Observera att diabetiker inte längre behöver urinodlas eller ha extra profylax.

Urinodling med fynd:

* Symptomatisk urinvägsinfektion: Behandling utifrån resistansmönster i 10 dagar, avvakta mellannålbiopsi i 0–14

dagar efter avslutad behandling. Vid besöket profylax enligt nedan.

*Asymptomatisk bakteriuri: Smal behandling tex Selexid/Furadantin (obs gräns gfr 40), start ca 3 dagar före biopsi och pågå i 7 dagar totalt. Vid besöket profylax enligt nedan.

Vid besöket

Urinsticka tas på mottagningen före besöket, vid symptomgivande UVI bokas patienten på ny tid.

Povidonjod-profylax appliceras alltid. Vid immunosuppression och negativ urinodling sker individuell bedömning vid besöket.

Inga riskfaktorer

1. Ciprofloxacin 750 mg p o; 1 tablett före biopsi och 1 tablett efter 8–12 timmar
2. eller Bactrim Forte 800/160 mg, 1 tabl före biopsi och 1 tablett efter 8–12 timmar

Riskfaktor: för infektion eller antibiotikaresistens

KAD, UVI senaste året, Ciprofloxacin-behandling senaste halvåret, resa utanför Europa senaste halvåret, skörhet (ASA ≥ 3: hade klarat av infektionstillbud sämre)

* Ciprofloxacin 750 mg p o; 1 tablett före biopsi och 1 tablett efter 8–12 timmar

* Fosfomycin 3 g p o; 1 dospåse före och 1 påse 24 timmar senare

Riskfaktor: tidigare febril UVI/sepsis efter mellannålsbiopsi prostata

Behöver särskilt förfarande vid bokning för planering inkluderande sjuksköterska för iv antibiotika.

* Ciprofloxacin 750 mg p o; 1 tablett före biopsi och 1 tablett efter 8–12 timmar

* och Piperacillin/tazobactam 4 g iv engångsdos (eller Amikacin 15mg/kg kroppsvikt iv)

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: VE Kir Uro Pall Onkologi

Innehållsansvar: Marie Rydblom, (marsa153), Specialistläkare

Granskad av: Alexander Alves Wilpart, (alewi1), Enhetschef

Godkänd av: Jenny Berg, (jenbe), Verksamhetschef

Dokument-ID: SKAS9715-1834850575-233

Version: 1.0

Giltig från: 2026-10-21

Giltig till: 2028-10-13