

Gebeurtenis	Profylaxe geïndiceerd?	Gericht tegen	Verwacht micro-organisme	Keuze profylaxe	Duur profylaxe
Cystoscopie	Geen Bij CAD/SPC in situ + interventie tijdens scopie wel AB geven		Enterobacterales	Ogv urinekweek of cotrimoxazol 960mg po	Eenmalig
Urodynamisch onderzoek	Geen				
CAD - Inbrengen - Verwijderen - Wisselen	Geen Geen Geen				
SPC - Plaatsen - Verwijderen - Wisselen	Bij CAD in situ Geen Geen	Cystitis/ Bacteriemie	Enterobacterales	Ogv urinekweek of cotrimoxazol 960mg po	Eenmalig
Nefrodrain - Plaatsen - Afdoppen/Verwijderen - Wisselen	Klinisch geen tekenen infectie; geen AB Klinisch tekenen infectie; therapeutisch AB Bij verwachte goede afvoer; geen profylaxe. Indien na afdoppen koorts > NSD open en therapeutisch AB starten Klinisch geen tekenen infectie; geen AB Klinisch tekenen infectie; therapeutisch AB	Pyelonefritis/ bacteriemie	S.Aureus/ Enterobacterales	Voor alledrie de situaties: start therapeutisch AB ogv recente urinekweek. Indien geen kweek: ceftriaxon 1dd2g i.v. Zie ook protocol behandeling pyelonefritis	
JJ - Plaatsen - Verwijderen - Wissel	Voor alledrie de situaties; Klinisch geen tekenen infectie; geen AB Klinisch tekenen infectie; therapeutisch AB			Protocol behandeling pyelonefritis	
Transrectale prostaatbiopsie/ goudmarkers inbrengen	Altijd	Cystitis/prost atitis/bacterie mie	Enterobacterales	cotrimoxazol 960mg po	Eenmalig preoperatief
ESWL	Geen Bij nefrodrain in situ wel			Ogv urinekweek of cotrimoxazol 960mg po	eenmalig

Algemeen; indien positieve urinekweek < 6 maanden voor interventie profylaxe ogv urinekweek, dit moet altijd een middel met weefselpenetratie zijn.

Indien urinekweek > 6 maanden profylaxe volgens protocol

Algemeen; bij katheters en drains in situ, altijd kweek inzetten 1-2 weken voor ingreep in kader van gerichte profylaxe peri-operatief

Algemeen; bij gecontamineerd systeem en interventie waarbij mucosaletsel op zal treden > wel profylaxe geven

Gebeurtenis	Profylaxe geïndiceerd?	Gericht tegen	Verwacht micro-organisme	Keuze profylaxe	Duur profylaxe
TURB	Geen Bij CAD/SPC in situ wel AB	Cystitis bacteriëmie	Enterobacterales	Ogv urinekweek of ceftriaxon 2g iv	Eenmalig
Blaassteenlithotripsie	Geen Bij CAD/SPC in situ wel AB	Cystitis bacteriëmie	Enterobacterales	Ogv urinekweek of ceftriaxon 2g iv	eenmalig
TURP	Altijd Bij CAD/SPC >3 dagen pre-operatief in situ	Cystitis bacteriëmie	Enterobacterales	Ogv urinekweek of ceftriaxon 2g iv	Eenmaal preoperatief AB continueren tot 24 uur na verwijderen catheter/SPC
URS (flexibel/semi-rigide) zowel steen als diagnostisch.	Altijd	Bacteriëmie	Enterobacterales	Ogv urinekweek of ceftriaxon 2g iv	Eenmaal preoperatief
PCNL	Altijd	Pyelonefritis/ Bacteriëmie	Enterobacterales/ S. aureus	Ogv urinekweek of ceftriaxon 2g iv	Eenmaal preoperatief
Cystectomie + Bricker	Altijd		Enterobacterales/ S. aureus	Ceftriaxon 2g iv + metronidazol 500mg po/iv	Eenmalig preoperatief
Open nefrectomie (partieel/radicaal)	Geen Bij openen urinewegen; wel profylaxe	Wondinfectie / bacteriëmie	Enterobacterales/ S. aureus	Ogv urinekweek of ceftriaxon 2g iv	Eenmaal preoperatief
Scrotale chirurgie	Geen				

Algemeen; indien positieve urinekweek < 6 maanden voor interventie profylaxe ogv urinekweek, dit moet altijd een middel met weefselpenetratie zijn.

Indien urinekweek > 6 maanden profylaxe volgens protocol

Algemeen; bij katheters en drains in situ, altijd kweek inzetten 1-2 weken voor ingreep in kader van gerichte profylaxe peri-operatief

Algemeen; bij gecontamineerd systeem en interventie waarbij mucosaletsel op zal treden > wel profylaxe geven

Urethraplastiek	Altijd Bij verwijderen CAD post-operatief	Bacteriëmie, wondinfectie	Enterobacterales/ S. aureus	Ogv urinekweek of ceftriaxon 2g iv Ogv urinekweek of cotrimoxazol 960mg po	Eenmaal preoperatief
Urethrotomie volgens Sachse	Altijd	UWI, bacteriëmie	Enterobacterales	Ogv urinekweek of ceftriaxon 2g iv	Eenmaal preoperatief
Transvaginale urethra-chirurgie	Altijd	Wondinfectie Infectie prothese	Enterobacterales/ S. aureus	Augmentin 500/125mg po Bij allergie: clindamycine 600mg po	Eenmaal preoperatief
Inbrengen prothese	Altijd	Wondinfectie Infectie prothese	Enterobacterales/ S. aureus	Ceftriaxon 2g iv	
Cavernoplicatie	Geen				
Laparoscopie/Robot - radicale nefrectomie - partiele nefrectomie - pyelumplastiek - nefro-ureterectomie - Prostatectomie - Lymfeklierdissectie	Geen Bij openen urinewegen Altijd Altijd Altijd Geen	Pyleonefritis, Bacteriëmie Wondinfectie	Enterobacterales/ S. aureus	Ogv urinekweek of Ceftriaxon 2g iv	Eenmaal pre- operatief Therapeutisch bij NSD in situ?
X-antegrade/retrograde	Altijd	UWI, bacteriëmie	Enterobacterales	Ogv urinekweek of cotrimoxazol 960mg po	Eenmalig voor foto
X-RUG	Geen				
X-RUG na urethraplastiek	Wel	UWI, bacteriëmie	Enterobacterales	Ogv urinekweek of cotrimoxazol 960mg po	Eenmalig

Algemeen; indien positieve urinekweek < 6 maanden voor interventie profylaxe ogv urinekweek, dit moet altijd een middel met weefselpenetratie zijn.

Indien urinekweek > 6 maanden profylaxe volgens protocol

Algemeen; bij katheters en drains in situ, altijd kweek inzetten 1-2 weken voor ingreep in kader van gerichte profylaxe peri-operatief

Algemeen; bij gecontamineerd systeem en interventie waarbij mucosaletsel op zal treden > wel profylaxe geven