

Ingreep	op T0 (30 minuten vóór incisie voor cefazoline)		Totaal aantal dosissen	Opmerkingen
	AB	dosis volw.		
Hartheelkunde, Longheelkunde, Vaatheelkunde, ...	<i>Dosis kind: zie Richtlijnen kinderen</i>			"24 uur profylaxe" (= 3 dosissen) = tot maximaal 24 uur na eerste (pré-operatieve) dosis
harttransplantatie	cefazoline	2 g	totaal: 3 x 2 g	
klepheelkunde	cefazoline	2 g	totaal: 3 x 2 g	
TAVI, MitraClip	cefazoline	2 g		
CABG (klassiek, OPCAB, MIDCAB, ...)	cefazoline	2 g		
pericardectomie, pericardfenestratie	cefazoline	2 g		
sluiten Foramen Ovale (patch)	cefazoline	2 g		
lobectomie, longresectie	cefazoline	2 g	totaal: 3 x 2 g	
ingreep met prothesemateriaal aorta, onderste ledematen	cefazoline	2 g	totaal: 3 x 2 g	
endoprothese AA (stentgraft)				
plaatsen pacemaker (uitz. leadless pacemaker: Micra, ...),	cefazoline	2 g		ook bij vervangen batterij en/of lead
plaatsen implanteerbare cardioverter-defibrillator (ICD)				
Orthopedie	<i>Dosis kind: zie Richtlijnen kinderen</i>			"24 uur profylaxe" (= 3 dosissen) = tot maximaal 24 uur na eerste (pré-operatieve) dosis
prothese-heelkunde heup, knie, schouder, elleboog, ...	cefazoline	2 g	totaal: 3 x 2 g	
osteosynthese: DHS, mergnageling, ...	cefazoline	2 g	totaal: 3 x 2 g	
<i>indien vuile wonde: niet alleen profylaxe, ook therapie starten: amoxicilline-clavulaanzuur (AMC) 4 x 1 g</i>				
verwijderen "groot" OS-materiaal: intra medullaire spijkers, ...	cefazoline	2 g		
herstel letsel Rotator Cuff	cefazoline	2 g		
herstel gekruiste ligamenten (ACL-repair)	cefazoline	2 g		
ingreep voor Hallux valgus	cefazoline	2 g		
				patiënt vaak reeds onder therapie, meestal kortstondige (2 dagen) verderzetting van therapie indien geen overblijvende osteomyelitis
amputatie (obv ischemie)	cefazoline	2 g		

Indien ingreep nog niet ten einde op T0 + 3 uur: 2e peroperatieve dosis cefazoline 2 g; indien ingreep nog niet ten einde op T0 + 6 uur: 3e peroperatieve dosis cefazoline 2 g; ...

Ingreep	op T0 (30 minuten vóór incisie voor cefazoline)		Totaal aantal dosissen	Opmerkingen
	AB	dosis volw.		
Algemene / abdominale heelkunde	<i>Dosis kind: zie Richtlijnen kinderen</i>			
oesofagectomie, oesofagogastrrectomie	cefazoline	2 g		indien coloninterpositie: + metronidazol
ingreep voor Boerhaave-syndroom	cefazoline	2 g		indien perforatie: start therapie
gastric banding, gastric sleeve, gastric bypass, ...	cefazoline	2 g		
gastrectomie	cefazoline	2 g		
hepatectomie (partieel, ...), resectie levercyste; fenestratie	cefazoline	2 g		
pancreatectomie	cefazoline	2 g		
splenectomie (al of niet volledig)	cefazoline	2 g		
hernia heelkunde mét gebruik van prothese	cefazoline	2 g		indien met darmresectie: + metronidazol
cholecystectomy	cefazoline	2 g		indien acute cholecystitis: start therapie
resectie dunne darm	cefazoline	2 g		bij colorectale contaminatie: zie colorectale
aanleggen of sluiten ileo- of colostomie	cefazoline + metronidazol	2 g + 500 mg		indien perforatie, peritonitis of belangrijke lekkage: start therapie
sluiten colonfistel	cefazoline + metronidazol	2 g + 500 mg		
colorectale heelkunde	cefazoline + metronidazol	2 g + 500 mg		
appendectomy "a chaud" (zonder peritoneale reactie)	cefazoline + metronidazol	2 g + 500 mg		
<i>therapie bij lekkage, perforatie, peritonitis: amoxicilline-clavulaanzuur 6 x 1 g, duur: 3 tot 5 dagen</i>				
exploratieve laparotomie	cefazoline	2 g		
plaatsen poortkatheter (PAC)	cefazoline	2 g		
plaatsen PEG-sonde	cefazoline	2 g		
ERCP bij obstructieve galwegen	amoxicilline-clavulaanzuur	2 g		indien cholangitis: start therapie

Indien ingreep nog niet ten einde op T0 + 3 uur: 2e peroperatieve dosis cefazoline 2 g; indien ingreep nog niet ten einde op T0 + 6 uur: 3e peroperatieve dosis cefazoline 2 g;

Ingreep	op T0 (30 minuten vóór incisie voor cefazoline)		Totaal aantal dosissen	Opmerkingen
	AB	dosis volw.		
Urologie	Dosis kind: zie Richtlijnen kinderen			
ingrepen met enkel toegang via de huid (tot nier, blaas, prostaat, ...)	cefazoline	2 g		
ingrepen met openen darm of vagina	cefazoline + metronidazol	2 g + 500 mg		
interventie (biopsie,...) via cystoscopie of urethroscopie	peroraal: fosfomycine	3 g		fosfomycine 3 g PO indien mogelijk avond voordien of antibioticum op basis van urinecultuur en AB-gram
ureteroscopie, uretero-renoscopie + retrograde pyelografie	peroraal: levofloxacin	500 mg		levofloxacin 500 mg PO 1 tot 2 uur voor procedure of antibioticum op basis van urinecultuur en AB-gram
TURP of HoLEP bij patiënt met katheter in situ	peroraal: levofloxacin	500 mg		
prostaatspunctie/biopsie (transrectale weg)	peroraal: levofloxacin	500 mg		levofloxacin 500 mg PO 1 tot 2 uur voor procedure, tenzij screening via rectale wisser of urine positief voor chinolone resistente kiemen
brachytherapie, goudmarkers	peroraal: levofloxacin	500 mg		
Gynaecologie	Dosis kind: zie Richtlijnen kinderen			
mastectomie	cefazoline	2 g		
sectio	cefazoline	2 g		
tubaire plastiek, tubo-uteriene implantatie	cefazoline	2 g		
hysterectomie	cefazoline	2 g		
totale vulvectomie	cefazoline	2 g		
colporaphie indien gebruik van "netje" / mesh	cefazoline	2 g		
TVT, TVT-O, TOT	cefazoline + metronidazol	2 g + 500 mg		+ metronidazol voor ingrepen met openen darm of vagina
debulking	cefazoline + metronidazol	2 g + 500 mg		
Plastische & reconstructieve heelkunde	Dosis kind: zie Richtlijnen kinderen			"24 uur profylaxe" (= 3 dosissen) = tot maximaal 24 uur na eerste (pré-operatieve) dosis
borstplastiek mét implantaat / implantatie borstprothese	cefazoline	2 g	totaal: 3 x 2 g	
spier-huidflap	cefazoline	2 g	totaal: 3 x 2 g	
abdominoplastie / buikwandcorrectie	cefazoline	2 g		
verwijderen diepe expansieve tumoren, incl. plastiek	cefazoline	2 g		

Indien ingreep nog niet ten einde op T0 + 3 uur: 2e peroperatieve dosis cefazoline 2 g; indien ingreep nog niet ten einde op T0 + 6 uur: 3e peroperatieve dosis cefazoline 2 g; ...

Ingrep	op T0 (30 minuten vóór incisie voor cefazoline)		Totaal aantal dosissen	Opmerkingen
	AB	dosis volw.		
NKO	Dosis kind: zie Richtlijnen kinderen			"24 uur profylaxe" (= 3 dosissen) = tot maximaal 24 uur na eerste (pré-operatieve) dosis
heelkunde op oor, mét implantaat	cefazoline	2 g	totaal: 3 x 2 g	
functionele heelkunde op gehoorbeentjes	cefazoline	2 g		
sinusheelkunde met openen sinusholte / ingrep met openen sinus of mastoïdale cellen	amoxicilline-clavulaanzuur	1 g		therapie indien sinusitis: de therapie die vóór de ingrep werd gestart, wordt per- en postoperatief verdergezet
MKA	Dosis kind: zie Richtlijnen kinderen			"24 uur profylaxe" (= 3 dosissen) = tot maximaal 24 uur na eerste (pré-operatieve) dosis
heelkunde met implantaat	cefazoline	2 g	totaal: 3 x 2 g	
osteosynthese wegens # onder- of bovenkaakbeen	cefazoline	2 g	totaal: 3 x 2 g	
heelkundige behandeling # maxilla, repositie ... orbitabodem	cefazoline	2 g		
kaakheelkunde / orthognatische heelkunde	cefazoline	2 g		
halsklierevidement	cefazoline	2 g		
laryngectomie	amoxicilline-clavulaanzuur	1 g		AMC 4 x 1 g, 5 dagen in therapeutische setting
excisie tumor mond(bodem)	amoxicilline-clavulaanzuur	1 g		AMC 4 x 1 g, 5 dagen in therapeutische setting
Neurochirurgie	Dosis kind: zie Richtlijnen kinderen			"24 uur profylaxe" (= 3 dosissen) = tot maximaal 24 uur na eerste (pré-operatieve) dosis
heelkundige behandeling discushernia mét implantaten	cefazoline	2 g	totaal: 3 x 2 g	
heelkundige behandeling discushernia	cefazoline	2 g		
craniotomie	cefazoline	2 g		
plaatsen ventriculo-peritoneale of ventriculo-atriale shunt	cefazoline	2 g		
inplanten neurostimulator	cefazoline	2 g		
ingrep met openen sinus of mastoïdale cellen	amoxicilline-clavulaanzuur	1 g		

Indien ingrep nog niet ten einde op T0 + 3 uur: 2e peroperatieve dosis cefazoline 2 g; indien ingrep nog niet ten einde op T0 + 6 uur: 3e peroperatieve dosis cefazoline 2 g; ...