

Bariatrische chirurgie: Flucloxacilline

7144

RYGB= Roux-en- Y gastric bypass, BMI= body mass index

Samenvatting

Er zijn geen gegevens over de toepassing van flucloxacilline na bariatrische chirurgie. Op basis van de gegevens bij amoxicilline verwacht de werkgroep niet dat er bij flucloxacilline therapiefalen op zal treden. Daar is net als bij de andere penicillines geen actie nodig.

Onderbouwend	Bewijs	BMI / kg	Effect	Opmerkingen
-				

Overig	BMI / kg	Effect	Opmerkingen
SPC Floxapen 03 juli 2019		Geen informatie over bariatrische chirurgie	
Roy DJ et al. Comparison of oral antibiotic failure rates in post-Roux-en-Y gastric bypass patients versus controls. Surg Obes Relat Dis. 2017;13(9):1524-1529.	RYGB (n=58) Tijd mediaan na RYGB: 13,7 (4,8-29) mnd BMI mediaan: 30,9 (26,7-34,5) kg/m ² Controles (n=128) BMI mediaan: 28,6 (23,4-33,3) kg/m ²	Patiënten met een te korte kuur, te lage dosering, therapieresistentie of een intraveneuze antibioticakuur werden uitgesloten. Gebruikte antibiotica in RYGB groep: - penicillines (n=2) - cefalosporines (n=12) - fluorochinolonen (n=19) - macrolides (n=2) - cotrimoxazol (n=10) - nitrofurantoïne (n=14) - tetracyclines/lincosamides (n=0) Patiënten die een fluorochinolon of cotrimoxazol kregen hadden een significant verhoogd risico op therapiefalen. (p=0,047 resp. p=0,031) Er was geen verschil in uitkomst wanneer voor de gehele antibiotica-groep werd geanalyseerd in subgroepen op basis van de tijd sinds RYGB (< 1 jaar geleden, 1-1,9 jaar geleden en ≥ 2 jaar geleden). (p=0,53)	Auteurs: RYGB was niet significant geassocieerd met therapeutisch falen voor de gehele groep van eerstelijns antibiotica. (p=0,17) GIC: - Het is niet bekend of flucloxacilline in gebruik was in de 'penicilline' groep.

Risicogroep	-
-------------	---

Opmerkingen:

	Wijziging kinetiek	Actie	Datum
Beslissing werkgroep	Onbekend	Nee	10 februari 2020