

Bariatrische chirurgie: tramadol

7249

PCA: patient controlled analgesia; PCM: paracetamol; RYGB: Roux-en-Y gastric bypass

CONCLUSIE

Tramadol is toegepast rondom bariatrische chirurgie bij patiënten met morbide obesitas. Het ging hierbij om intraveneuze toediening, al dan niet als PCA. Er zijn geen gegevens over oraal gebruik van tramadol na bariatrische chirurgie. Omdat op effect gedoseerd wordt, is actie niet nodig.

Onderbouwend	Bewijs	BMI / kg	Effect	Opmerkingen
-				

Overig	BMI / kg	Effect	Opmerkingen
Aceto P et al. Factors affecting acute pain perception and analgesics consumption in patients undergoing bariatric surgery. Physiology & behavior 2016; 163:1-6	BMI: 44 ± 6,1 kg/m ² (n=116)	De invloed van psychische aandoeningen en patiëntkenmerken op de pijnbeleving na RYGB wordt onderzocht. De pijn wordt bepaald a.d.h.v. de hoeveelheid (gevraagde) toedieningen tramadol (als PCA) na de operatie. Per toediening kreeg de patiënt 20 mg tramadol, max 150 mg per 8 uur. Na elke dosis was er een blokkade van 7 minuten. Resultaten: De totale dosis tramadol in de 36 uur na RYGB was gemiddeld 198 mg. Tramadol is volgens de auteurs gekozen als pijnstilling omdat bewezen is dat dit zelden cardiovasculaire en respiratoire bijwerkingen heeft bij normale doseringen. Het is een veilig alternatief bij milde tot matige pijn.	Opmerkingen KNMP: - De tramadol werd intraveneus toegediend, waardoor niet te verwachten is dat bariatrische chirurgie hier effect op heeft.
SmPC Tramal capsules/druppels voor oraal gebruik en injectievloeistof 12-07-2019		Geen informatie over (morbide) obesitas of bariatrische chirurgie	
Richtlijn Morbide obesitas, NVVH 2013		Tramadol wordt niet genoemd als mogelijke pijnstilling na een bariatrische operatie. Wel wordt aangegeven dat multimodale therapie geschikt is om zo min mogelijk en een zo laag mogelijke dosering opiaten te gebruiken.	

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

Opmerkingen:

	Wijziging kinetiek	Actie	Datum
Beslissing werkgroep	Onbekend	Nee	16-11-2020