

Bariatrische chirurgie: Codeïne

7199

BMI = Body Mass Index

BC = bariatrische chirurgie

ME = morfine-equivalenten

CONCLUSIE

Er zijn onvoldoende gegevens beschikbaar. Gebaseerd op de beperkte beschikbare gegevens lijkt codeïne kort na een bariatrische operatie veilig te kunnen worden toegepast en effectief te zijn als pijnstillers. Het is onbekend of eventuele dosisaanpassing nodig is en wat de effecten op langere termijn zijn. Op dit moment lijkt er geen actie nodig te zijn.

Onderbouwend	Bewijs	BMI / kg	Effect	Opmerkingen
-				

Overig	BMI / kg	Effect	Opmerkingen
SmPC codeïnefosfaat Teva 10 mg, 15 mg, 20 mg tabletten RVG 55441 Juli 2019		Geen informatie over bariatrische chirurgie	

Sadek R et al. Intravenous acetaminophen: an optimal overnight anesthetic for bariatric surgical procedures decreasing pain, opioid consumption, and reducing complications post operatively. Obesity Surgery 2015 25:1 SUPPL. 1 (S105-S106) (abstract van congress)	onbekend	Belangrijkste resultaten 451 patiënten (213 mannen en 238 vrouwen) ondergingen een gastric sleeve- of een gastric bypass-operatie. 223 patiënten kregen na de operatie opioïden. 228 patiënten kregen gedurende 24 uur elke 6 uur intraveneus paracetamol en werden ontslagen met oraal paracetamol + codeïne in een vloeibare toedieningsvorm. Pijn werd gemeten met een score van 1-10, waarbij 1 = zeer weinig pijn en 10 = veel pijn. De gemiddelde pijnscore 24 uur na de operatie was 3,2 in de paracetamol + codeïne-groep (range: 0-4) en 6,3 in de opioïde-groep (range: 0-10). 1 week na de operatie was de gemiddelde pijnscore respectievelijk 0,2 (range: 0-2) en 0,9 (range: 0-5). Misselijkheid en braken kwamen vaker voor in de opioïde-groep (misselijkheid bij 29,8% versus 11,4%, braken bij 12,7% versus 5,26%). Er was behoefte aan een sterkere pijnstiller of hogere dosis bij 14,3% van de patiënten in de opioïde-groep en bij 0,9% in de paracetamol+codeïne-groep. Volgens de auteurs van het artikel geeft paracetamol intraveneus gecombineerd met paracetamol + codeïne in een vloeibare, orale toedieningsvorm goede pijnstilling en geeft het bij bariatrische patiënten postoperatief een lager risico op complicaties.	Opmerkingen KNMP: - Er is een combinatie van paracetamol + codeïne gebruikt. - Dosering paracetamol + codeïne is onbekend. - Geen volledig artikel beschikbaar, alleen samenvatting van congres. - Resultaten zijn van korte periode na bariatrische chirurgie, als patiënten nog niet veel zijn afgevallen.
---	----------	--	---

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

Opmerkingen:

-

	Wijziging kinetiek	Actie	Datum
Beslissing werkgroep	Onbekend	Nee	11 mei 2020