

UTEROTONICA – dosering ved atoni ifm. sectio eller postpartum blødning

Generisknavn/ Handelsnavn	Adm.	Dosis	Detaljer
Oxytocin (Syntocinon®)	I.v. I.m. I.u.	Bolus 5 IE Infusion 40 IE i 1000 ml isot. NaCl	Indgift er forbundet med hypotension, kvalme, takykardi og myocardiæskæmi ved for hurtig indgift. Bolus gives med 1 IE pr min Syntocinon virker antidiuretisk og kan forårsage væskeretention med svær hyponatriæmi. Forventet virkning efter ca. 1 minut (i.v.) og 2-4 minutter (i.m.). Virkningsvarighed 30-60 minutter efter i.m. administration. Virkningen indtræder gradvis ved i.v. infusion. Virkningsvarighed efter afsluttet infusion ca. 20 minutter. Infusion startes med 150-200 ml/time. Ved svær atoni bør det IKKE administreres med dråbetæller men gives over infusionspumpe for at sikre stabilt indløb
Carboprost (Prostinfenem®)	I.m. I.u.	0,25 mg (1 ml)	Stoffet bør gives forsigtigt, da det kan give hypotension. Det kan udløse anfald hos patienter kendt med svær astma. Peak koncentration opnås efter 20-30 min og T½ 3 timer. Anslagstid og effektvarighed ikke direkte beskrevet. Kan gentages med 10-15 minutters interval. Totaldosis bør ikke overskride 2 mg (8 doser af 0,25 mg).
Methylergometrin (Methergin®)	I.v. I.m.	0,2 mg (1 ml)	Stoffet er <i>kontraindiceret</i> hos kvinder med præeklamsi, da det øger blodtrykket som følge af karkontraktion. Virkning indtræder efter 30-60 sekunder (i.v.) og 2-5 minutter (i.m.). Virkningsvarighed 4-6 timer. Kan gentages x 2
Carbetocin (Pabal®) OBS Haves ikke længere på SUH Roskilde!	I.v.	100 µg	Carbetocin anvendes udelukkende forebyggende i stedet for bolus oxytocin ved sectio. Skal gives langsomt. Stoffet er en langtidsvirkende oxytocin analog og virker på samme receptorer som oxytocin. Har været associeret til blodtryksstigning hos raske patienter, derfor har anvendelsen til patienter med præeklamsi været kontraindiceret (pro.medicin.dk), men er ikke genfundet i RCT. Evidensen på området er sparsom. Kun engangsdosis. Kraftig kontraktion opnås inden for 2 minutter. Plasmahalveringstid ca. 40 minutter.

Supplerende tiltag:

- Overvej calcium subst. **5 mmol CaCl iv** givet langsomt.
- Tydelig kommunikation med løbende status.
- Overvej **BAKRI** ballon og husk **Tranexamsyre**.