## Endring siden forrige versjon

Ingen endringer

## Hensikt

Sikre at pasienten får optimal behandling ved behov for rask relaksasjon av uterus.

## Målgruppe

Leger og jordmødre ved føde-barselseksjonene.

## Fremgangsmåte

Indikasjoner

1. Undertrykke uterine kontraksjoner for å bedre uteroplacentær sirkulasjon.

Kan være aktuelt ved:

* + Truende asfyksi mens man forbereder forløsning ved keisersnitt.
  + Ikke-oxytocinbetinget hyperaktivt riarbeid.

1. Relaksere kontrahert cervix.
   * Ved manuell placentaløsning/placentauthenting.
   * Hvis cervix gjendannes før aktiv forløsning av tvilling II.
   * Ved seteforløsning med fastsittende hode pga cervixspasme.
2. Relaksere uterus ved:
   * Navlesnorsfremfall mens man gjør klart til forløsning ved sectio.
   * Akutt og elektiv sectio ved prematuritet, for å sikre atraumatisk forløsning.
   * Truende uterusruptur mens man forbereder forløsning ved sectio.

Aktuelle medikamenter i prioritert rekkefølge

* Atosiban (Tractocile®) 7,5 mg/ml, intravenøs bolusinjeksjon 0,9 ml (hetteglass 0,9 ml) = 6,75 mg, settes over minst 1 minutt.
* Nitroglycerin (Nitrolingual® munnspray 0,4 mg/dose, Nitroven® injeksjon 1 mg/ml).

Atosiban:

Intravenøs bolusinjeksjon medTractocile® 0,9 ml (6,75 mg/0,9 ml) settes over 1 minutt.

Kontraindikasjoner

* Abruptio placenta.
* Placenta praevia.
* Stor vaginalblødning.

Bivirkninger hos mor

* Takykardi
* Hypotensjon
* Hodepine
* Ingen spesifikke bivirkninger er vist hos den nyfødte.

Nitroglycerin:

Munnspray Nitrolingual® 1-2 støt (0,4-0,8 mg) under tungen eller på munnslimhinnen uten samtidig innånding. Sprayen holdes vertikal med sprayhodet opp og så nær den åpne munnen som mulig. En enkel dose virker kun i 1-2 minutter. Det kan gis flere doser.

Kontraindikasjoner

* Ukorrigert hypovolemi, kalde ekstremiteter perifert. Sammenfalne vener. Stor blødning.
* Sjokk.
* Aortastenose.

Bivirkninger hos mor

* Hypotensjon.
* Hodepine.

#### Referanser

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

|  |
| --- |
| [Acute tocolysis for fetal distress: terbutaline versus magnesium sulphate, PubMed](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/8179541/) |
| [Severe cardiotocographic pathology at labor: effect of acute intravenous tocolysis, PubMed](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/15311372/) |
| [Veileder i fødselshjelp. Norsk gynekologisk forening](https://www.legeforeningen.no/foreningsledd/fagmed/norsk-gynekologisk-forening/veiledere/veileder-i-fodselshjelp/) |

#### Vedlegg

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

#### Andre kilder/litteraturliste

**Slutt på Prosedyre**