

اکسی توسین OXYTOCIN

فارماکولوژیک: هورمون پلی پپتیدی صناعی (هورمون اگزوزن)

درمانی: محرک انقباض رحم، محرک ترشح شیر

اشکال دارویی: Inj solu : 5U/ml, 10U/ml

مکانیسم اثر: تحریک انقباض عضلات صاف رحم، تسهیل خروج شیر

اندیکاسیونها: القاء سقط، سقط فراموش شده، القاء و تحریک انتخابی زایمان، کاهش خونریزی بعد از زایمان بعد از خروج جفت،

کنتراندیکاسیون و احتیاطات: حساسیت مفرط، توکسمی شدید، رحم هیپرتون، دیسترس جنین، جفت سرراهی توتال و وازوپرویا، عدم تناسب سر و لگن،

تداخلات:

- ✓ مصرف همزمان داروهای منقبض کننده عروق میتواند موجب هیپرتانسیون شدید شود.
- ✓ مصرف همزمان سیکلوسپورین، برادی کاردی سینوسی و هیپوتانسیون ایجاد میکند.

عوارض جانبی: خونریزی ساب اراکنوئید، کوما، تشنج، هیپوتانسیون، تهوع، استفراغ، افزایش حرکات رحم

اقدامات پرستاری:

- ✓ میزان ۱۰۰O را کنترل نمایید.
- ✓ تعداد، ریتم و عمق تنفس را مد نظر قرار داده در صورت بروز موارد غیر طبیعی به پزشک اطلاع دهید.
- ✓ نبض و فشار خون را اندازه گرفته، تغییرات آنها را از نظر خونریزی مد نظر قرار دهید.
- ✓ به طول مدت، شدت و فواصل انقباضات رحمی توجه کرده در صورتی که انقباضات بیش از ۱ دقیقه به طول انجامند پزشک را مطلع ساخته، بیمار را به پهلو بخوابانید.
- ✓ FHTs را کنترل نموده، به تظاهرات دیسترس جنینی توجه کنید. مراقب افزایش تعداد ضربان قلب جنین و کاهش تعداد آن باشید.
- ✓ به علائم و نشانه های مسمومیت آب توجه کنید (گیجی، انوری، خواب الودگی و سردرد)

شرایط نگهداری: در یخچال و دور از یخ زدگی نگهداری شود.

منبع: داروهای ژنریک ایران (مرجان رسولی)