

ALUMNO: WILLIAM DE JESÚS LÓPEZ SÁNCHEZ

DOCENTE: DRA. THANIA GUADALUPE LÓPEZ GUILLEN

CUADRO DOMPARATIVO

MATERIA: GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA

GRADO: 7°

GRUPO: "A"



FÁRMACOS



UTEROTÓNICOS



	M.A	PRESENTACIÓN	DOSIS	EFEECTO ADV	CONTRAIND
OXITOCINA	Actúa a través de los receptores acoplados a la prot. G y el sistema de 2° mensajero tostoínosítidos-calcio paa contraer el músculo liso uterino	Solución inyectable. Cada ampolleta contiene: Oxitocina 1 ml con 5 UI	40 unidades I.V O I.M en 500 cm ³ de Lactato Ringer pasar a 125 cm ³ hora (160 mUI/mL).	Hipertonia uterina, espasmos y contracción tectónica, ruptura uterina, náuseas, vómito, arritmia cardíaca materna	Hipersensibilidad al fármaco, desproporción cefalopélvica, hipotonía uterina, sufrimiento fetal y preeclampsia severa
CARBETOCINA	Se une selectivamente a receptores de oxi en el MLU, estimula las contracciones rítmicas, > la frecuencia de contracciones y > tono de musculatura	Cada ampolleta o frasco ámpula contiene: carbetocina 100 g	100 microgramos (0.1 mg) dosis única I.V o I.M	Náuseas, dolor abdominal, prurito, vómito, bochornos, hipotensión y cefalea	Hipersensibilidad al fármaco, enfermedad vascular.
ERGOMETRINA	Actúa como agonista del receptor adrenérgico alfa 1 acoplado a una proteína G	Cada ampolleta contiene Maleato de ergometrina 0.2 mg	0,2 mg, dosis unica I.M, I.V u oral	Náuseas, vómito, astenia y convulsiones	Hipersensibilidad al fármaco, inducción de trabajo de parto y aborto espontáneo
MISOPROSTOL	Induce C.U al interactuar con los receptores de las prlostaglandinas en el útero, lo que puede llevar al inicio del trabajo de parto o facilitar la expulsión del contenido uterino	vía oral en tabletas de 200 mcg,	Tres tomas de 4 pastillas V.O de 200 microgramos cada una, con tres horas de diferencia entre una toma y otra. V.O, Sublingual, vaginal o rectal 1.000 mcg intrarrectal	Diarrea, dolor abdominal, náuseas, vómitos	Estrés fetal, ruptura de placenta, placenta previa • hemorragias vaginales de OD.