



**Universidad del sureste
Medicina Humana**

Paola Gpe Hilerio Gonzalez

Dra. Thania Guadalupe López Guillén

Cuadro comparativo Uterotónicos

Clínica de ginecología y obstetricia

7°- A

Comitán de Dominguez Chiapaz





CUADRO COMPARATIVO UTEROTÓNICOS



FÁRMACOS	TIPO	MECANISMO DE ACCION	INDICACION	DOSIS	VIAS DE ADM.	CONTRAINDICACION
 OXITOCINA AMPOLLETA 1ML CON 5UI	Hormonas ocitólicas	Estimula selectivamente las células del músculo liso del útero (canales de calcio para contraer el músculo liso uterino)	Inducción al TP Prevención y tx de la hemorragia postparto	10 UL en 250 o 500 cc de s. salina al pasar 30 min T:20-40 UL en 1000ml de Sol.Fisiológica	IV IM	Alergias Distocia fetal Sufriamiento fetal agudo Placenta previa Preeclampsia grave >40 UI IV-Riesgo de hipotensión
 CARBETOCINA AMPOLLETA 100UG	Uterotónicos	Análogo sisténtico de la oxitocinaa de acción prolongada	Hemorragía posparto	100 UG en 1 min DU acción laga y efecto duradero, carga lenta 200 mcg c 2-4 hrs	IV IM	Hipersensibilidad al fármaco, enf. vascular Precaución: DM y gagulopatías
 MISOPROSTOL TABLETAS 200 MCG	Análogos de prostaglandinas	Análogo semisintético de la prostaglandina E1	Maduración cervical Interrupción emb	600 mcg VO 800 mcg VO 800-1000 mcg VR	Oral Sublingual Vaginal Rectal	Estrés fetal Ruptura de placenta Placenta previa Hemorragía vaginales de OD
 ERGOMETRINA AMPOLLETAS 0.2 MG	Alcaloide derivado del ergot	Agonista del receptor adrenérgico alfa 1, el calcio intracelular	Hipotonía uterina Hemorragía postparto	0.2 a 0.4 mg de 2 a 4 veces por día.	VI IV Oral	Hipersensibilidad Inducción de TP Aborto espontáneo



CUADRO COMPARATIVO UTEROTÓNICOS



FÁRMACOS

EFECTOS ADVERSOS



OXITOCINA
AMPOLLETA 1ML CON 5UI

Contracciones uterinas
Alt. en ritmo cardíaco fetal
Hipertensión arterial
Vómito y Náuseas
Retención de agua
Cefalea
Reacciones alérgicas



CARBETOCINA
AMPOLLETA 100UG

Nauseas
Vómitos
Cefalea
Hipertensión arterial



MISOPROSTOL
TABLETAS 200 MCG

Contracciones uterinas fuertes y dolorosas
Sangrado vaginal
Náuseas y vómitos
Diarrea
Dolor abdominal
Fiebre



ERGOMETRINA
AMPOLLETAS 0.2 MG

Náuseas
Vómitos
Cefalea
Marea
Hipertensión
Contracciones uterinas fuertes o prolongadas

