



HORMONAS QUE INTERVIENE EN EL PARTO



ORTEGA HERNANDEZ PAUL HUMBERTO

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

LIC. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

M.V.Z VELAZQUEZ CANCINO ROMAN REYES

TAPACHULA, CHIAPAS A 26 DE JULIO DEL 2025

LAS HORMONAS QUE INTERVIENEN EN EL PARTO

HORMONAS

ORIGEN

FUNCION

OXITOCINA

Hipotálamo es liberada por la hipófisis posterior

Facilitar la eyección de leche durante la lactancia
Estimular las contracciones uterinas durante el parto

RELAXINA

ovarios y placenta

Ayudar a la dilatación de cuello uterino durante el parto
Relajar los ligamentos y tejidos conectivos de la pelvis y el útero para facilitar el parto

ESTROGENO

ovarios y placenta

Regular el ciclo estral y la ovulación
- Desarrollar y mantener las características sexuales femeninas
- Preparar el útero para la implantación del embrión

CORTISOL FETAL

Glándulas suprarrenales

Regular el metabolismo y la respuesta al estrés
- Ayudar a mantener la homeostasis y la función inmunológica

ACTH

Glándula pituitaria del feto

Regular la producción de cortisol y otros glucocorticoides
- Ayudar a responder al estrés y mantener la homeostasis

PROGESTERONA

Glándula pituitaria del feto

- preparar el útero para la implantación del embrión

BIBLIOGRAFIA

Diapositivas de las clases vistas