



Cuadro descriptivo de parto  
Hormonas intervienen en el parto

EMVZ Juan Diego Orantes Méndez

Fisiología 1

MVZ Roman Reyes

Lic Medicina Veterinaria Y Zootecnia

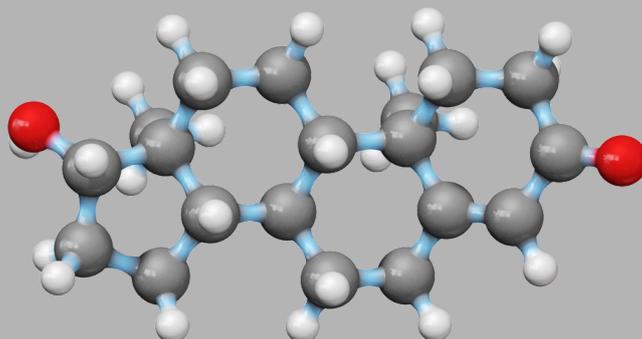
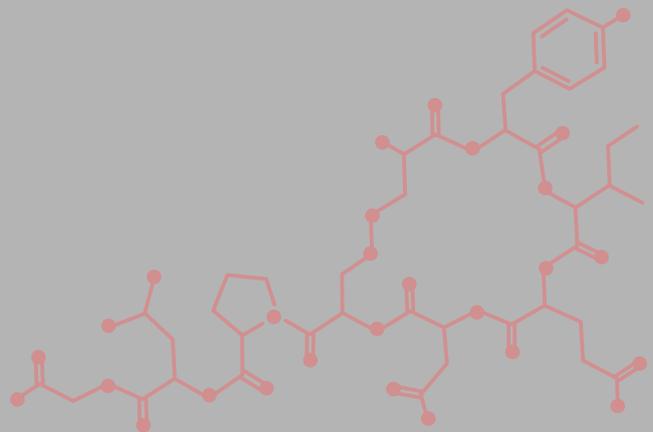
Universidad Del Sureste

Tapachula, Chiapas

26 De Julio Del 2025

## Cuadro Descriptivo: Hormonas que intervienen en el Parto

Hormona	Origen	Función durante el parto
Oxitocina	Hipotálamo (neurohipófisis)	Estimula las contracciones del útero y la eyección de leche en el posparto.
Prostaglandinas (E2, F2 alfa)	Útero, placenta y membranas fetales	Favorecen la maduración del cuello uterino y aumentan la contractilidad uterina.
Relaxina	Cuerpo lúteo y placenta	Relaja ligamentos pélvicos y ablanda el cuello uterino para facilitar el parto.
Estrógenos	Placenta y ovarios	Aumentan la sensibilidad del útero a la oxitocina y estimulan prostaglandinas.
Progesterona	Placenta y cuerpo lúteo	Inhibe contracciones durante la gestación; su disminución permite el inicio del parto.
Cortisol fetal	Glándulas suprarrenales del feto	Estimula producción placentaria de estrógenos y prostaglandinas, iniciando el trabajo de parto.



# BIBLIOGRAFÍA

[https://www.produccion-animal.com.ar/informacion\\_tecnica/cria\\_parto/05-parto\\_fisio.pdf](https://www.produccion-animal.com.ar/informacion_tecnica/cria_parto/05-parto_fisio.pdf)