

**GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA  
MATERIA**

**8°B  
CUATRIMESTRE**

**M.V.Z VELAZQUEZ CANCINO ROMAN REYES  
MÉDICO**

**HORMONAS DEL PARTO  
TEMA**

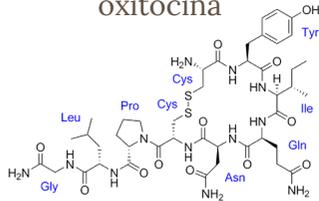
**ANGEL ARMANDO HERNÁNDEZ GÓMEZ  
ALUMNO**

**LIC. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA  
LICENCIATURA**

# HORMONAS QUE AYUDAN AL PARTO

## hormonas

### oxitocina



La presión del bebé contra el cuello uterino estimula la producción de oxitocina.

La oxitocina es la hormona que desencadena el parto.

Se produce en el hipotálamo y se libera en la hipófisis.

### relaxina

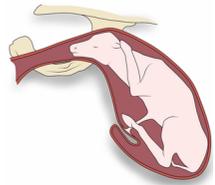


La relaxina es la hormona que se encarga de que los músculos y las articulaciones se relajen.

Otros efectos de la relaxina Interviene en la remodelación cardiovascular y renal, Tiene un impacto en el sistema esquelético, Modula la contractilidad uterina.

Su acción principal es provocar el relajamiento de la sínfisis púbica

### hormonas fetales

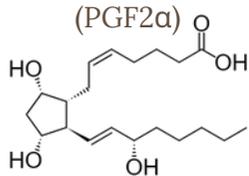


El feto libera cortisol, lo que provoca que el lado materno de la placenta produzca estrógeno.

El estrógeno placentario estimula la liberación de oxitocina, que dilata el cuello uterino y aumenta las contracciones uterinas.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Quisque ullamcorper gravida mauris pharetra viverra. Ut tempus mauris velit, vitae aliquet tellus consequat sit amet.

### La prostaglandina F2α (PGF2α)



ayuda a expulsar la placenta después del parto en las vacas. También se usa para inducir el parto, sincronizar el celo, y tratar anestros.

- expulsa la placenta después del parto
- Induce el parto
- Sincroniza el celo

- Trata anestros
- Termina embarazos no deseados
- Promueve la ovulación



85% of medications have a compatible alternative with breastfeeding.

Check between 23,940 terms if you can keep breastfeeding.

e-lactancia

**Prostaglandin F2 $\alpha$  (PGF2 $\alpha$ ): Level of risk for breastfeeding according to e-lactancia.org**

Dinoprost or Prostaglandin F2 $\alpha$  is used for termination of pregnancy and missed miscarriage, hydatidiform mole, and intra-uterine fetal death. It has a higher incidence of adverse effects than dinoprostone and is...

[e-lactancia.org](http://e-lactancia.org/)

[https://www.scielo.org.mx/scielo.php?pid=S2448-67602014000200002&script=sci\\_arttext&tIng=es#:~:text=La%20prostaglandina%20F2%20alfa%20\(PGF2%CE%B1,Leidl%20et%20al%2C%201980\).](https://www.scielo.org.mx/scielo.php?pid=S2448-67602014000200002&script=sci_arttext&tIng=es#:~:text=La%20prostaglandina%20F2%20alfa%20(PGF2%CE%B1,Leidl%20et%20al%2C%201980).)

<https://reproduccionanimalesdomesticos.fmvz.unam.mx/libro/capitulo9/inicio-del-parto.html#:~:text=9.1.4.3%20EL%20ROL%20DE%20LA%20RELAXINA&text=Su%20acci%C3%B3n%20principal%20es%20provocar,c%C3%A9rvix%2C%20miometrio%20y%20gl%C3%A1ndula%20mamaria.>