



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**  
**MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA**

**TAPACHULA CHIAPAS**

**MAESTRO:**

MARIA DE LOURDES  
DOMINGUEZ

**MATERIA:**

ZOOTECNIA DE OVINOS  
Y CAPRINOS

**PROYECTO:**

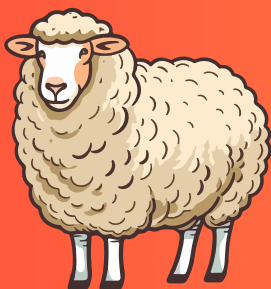
FARMACOS DE  
SINCRONIZACION DE  
ESTRO

**ALUMNA:**

ALONDRA CABRERA  
CRUZ

2 PARCIAL

# fármacos de sincronización de estro



## PROGESTERONA sincrogest



Es una hormona esterooidal que se produce en los ovarios, glándulas adrenales, placenta y luego de la ovulación, en el cuerpo lúteo (CL). Las funciones principales de la P4 son: estimular el instinto materno; la implantación embrionaria y el mantenimiento de la preñez. .  
Ovinos y caprinos: 1.0 a 2.0 m

## cloprostenol CELOSIL®

Es un potente agente luteolítico, produce una regresión funcional y morfológica del cuerpo lúteo (luteólisis), seguido por un retorno del estro y ovulación de dos a cuatro días después del tratamiento.



## CRESTAR®IVG Intravaginal



Para la sincronización del ciclo estral de bovinos, ovinos y caprinos, lo cual permite mejorar el desarrollo de la Inseminación Artificial (IA), ya sea en forma sistemática (IAS) o a tiempo fijo (IATF) y las condiciones de manejo de los sistemas productivos.

Administrar por vía intravaginal un dispositivo con 4 camisas medicadas

## prostaglandina F2 alfa LUTALYSE®

Lutalyse se utiliza para controlar el momento del estro y la ovulación en el ganado ovino que tiene un cuerpo lúteo. Inyectar una dosis de 5 ml de Lutalyse (25 mg de dinoprost) por vía intramuscular, ya sea una o dos veces en un intervalo de 10 a 12 días



## REFERENCIAS

- <https://www.intagri.com/articulos/ganaderia/sincronizacion-e-induccion-de-celos-en-ovinos-y-caprinos> - Esta información es propiedad intelectual de INTAGRI S.C., Intagri se reserva el derecho de su publicación y reproducción total o parcial.
- <https://www.msd-salud-animal.mx/productos/crestarivg-intravaginal-13/>
- [https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S2448-61322021000100123](https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2448-61322021000100123)
- <https://www2.zoetis.mx/content/es/pages/productos-y-soluciones/Ganaderia/PDFs/GA-FT-2022-Lutalyse.pdf>