

Infografía, Unidad 2, Fisiología

De la reproducción Animal 1

"TRASTORNOS DEL CICLO ESTRAL "

**Tapachula, Chiapas a 11 de junio del
2025**

**Romo Castañeda Joana
Universidad Del Sureste
Lic. Medicina Veterinaria y
Zootecnia**

**Mvz. Domínguez Figueroa María De
Lourde
3er Cuatrimestre**



Anestro

DEFINICIÓN

ausencia de actividad ovárica y, por lo tanto, de señales de celo en las hembras. Es un período de inactividad sexual donde . El anestro puede ser un problema significativo para la eficiencia reproductiva de una granja, ya que prolonga el intervalo entre partos y disminuye la producción de crías.



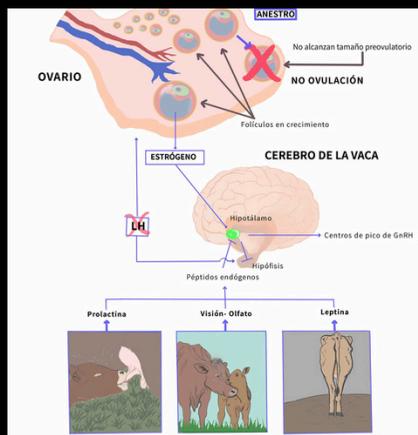
CAUSAS

prolongado, el estrés (calórico, por manejo, etc.), enfermedades posparto (como la fiebre de la leche o el desplazamiento del abomaso), y problemas en el parto. Además, la edad, el número de partos, y la raza pueden influir en la presentación del anestro.



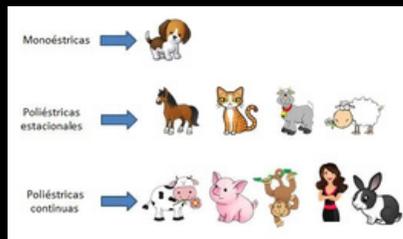
CAUSAS EXTRINSECOS

Estrés o un manejo inadecuado-
Desnutrición o dietas deficientes.
Falta de estimulación



EN QUÉ ESPECIE ES MÁS COMÚN

En bovinos, es más frecuente en razas Bos indicus (como el Cebú) que en razas Bos taurus anestro postparto es común en ganado de carne y leche, especialmente en vacas primíparas. En cerdas, el anestro postdestete es más frecuente en cerdas primerizas que en múltiparas



TRATAMIENTO

manipulación hormonal, cambios en el manejo y, en algunos casos, suplementación nutricional. La administración secuencial de GnRH y prostaglandinas (PG), seguido de GnRH nuevamente, puede estimular la luteinización u ovulación en un porcentaje significativo de vacas anéstricas
Corrección de factores de manejo: reducir el estrés,
Mejoras nutricionales:



PREVENCIÓN

Darle una alimentación balanceada a los animales
Mantener un buen estado de salud e higiene
Evitar el estrés en los animales
manejar la nutrición, la condición corporal y el amamantamiento.

Bibliografía

[https://www.produccion-animal.com.ar/informacion_tecnica/inseminacion_artificial/175-](https://www.produccion-animal.com.ar/informacion_tecnica/inseminacion_artificial/175-opciones.pdf)

[opciones.pdf
HTTP://REPOSITORIO.URACCAN.EDU.
NI/1997/1/PRINCIPALES%20CAUSAS
%20DEL%20ANESTRO%20EN%20VAC
AS%20REPRODUCTORA.PDF](https://repositorio.uraccan.edu.ni/1997/1/Principales%20causas%20del%20anestros%20en%20vacas%20reproductoras.pdf)

<https://californiasaludanimal.com/todo-lo-que-debes-saber-del-anestros-en-bovinos/>