



Nombre de alumno: Sayuri Azucena Salinas Aguilar

Nombre del profesor: Hugo Alexander Perez Lopez

Nombre del trabajo: super nota

Materia: Fisiología

Grado: 3

Grupo: A

Ciclo estral

Como

Vaca

En

Proestro. Es la fase inicial y tarda de 1 a 3 días. La hembra comienza a mostrar signos como la búsqueda de contacto con otros animales y una mayor actividad, sin embargo, aún no muestra receptividad

El **estro** es el periodo de aceptación de la cópula y tiene una duración de 8 a 18 horas. Durante el **metaestro** ocurre la ovulación y se desarrolla el cuerpo lúteo. El **diestro** es la etapa más larga del ciclo y se caracteriza por la presencia de un cuerpo lúteo.

La vaca que se deja montar está en celo. **Metaestro:** Esta etapa principia cuando ha terminado la receptividad sexual y concluye en el momento que hay un CL funcional bien establecido.

El **diestro** es la etapa más larga del ciclo y se caracteriza por la presencia de un cuerpo lúteo.

Yegua

En

Proestro Se trata de un celo que aparece entre los 5 y los 12 días tras el parto

Estro es el periodo de receptibilidad sexual de la yegua, y el aparato genital se encuentra en condiciones de recibir y transportar

Metaestro: etapa que dura de 2 a 3 días, donde se forma el cuerpo lúteo y aumenta la progesterona.

El **anestro** es definido como el periodo de inactivación del ciclo estral. En el caso particular de las yeguas este anestro es fisiológico durante los meses en los que la luz del sol no alcanza a cubrir de 14 a 16 horas diarias, las cuales son necesarias para la activación del ciclo.

canina

En

Proestro: esta es la etapa en que se nos hacen más visibles a los dueños los celos de neuronas perra, en esta etapa hay cambios físicos.

Estro : en esta segunda fase aún puede haber algo de descargar sanguinolenta aunque esta suele ser más clara y de un tono más amarillento

Diestro: en esta fase el cuerpo de la hembra sufre cambios ya que si ha producción a la fecundación .

Anestro: corresponde con la etapa de inactividad de los ovarios y al descanso hormonal en esta etapa la perra esta sexualmente inactiva en esta etapa durar al aproximadamente 3 meses y medios

Felina

En

Proestro: el proestro tiene una duración media 48 horas con una variación de 12 a 72 horas. Los signos clínicos

Estro: el estro tienen una duración media de 7 días pero pueden variar de 1 a 21 días duración este periodo a diferencia de los que ocurren en el proestro.

Mataestro: las gatas por lo general pueden presentar su primer celo entre los 7 y los 9 meses de edad aumentar no son pocos los casos en celo

Diestro: a que las gatas que ovularon y no quedaron preñadas duración de 35 a 45 días la fase de luteal de la gata pueden ser considerada como una preñez

Porcina

En

Proestro: aquí se realiza el crecimiento folicular con altos niveles de hormona fsh y disminuyendo los estrógenos

Estro: el estro es el periodo de receptividad y cópula principios del estro y antes de la ovulación. Si no hay concentración comienza nuevo ciclo

Mataestro: en esta fase donde en el animal cesa su calor y se realiza el crecimiento del cuerpo luteo en el lugar que antes ocupa el foliculo produciendo hormona.
Diestro: esta fase más larga encontrar el cuerpo lúteo maduro si se presenta la preñez esta fase persiste a lo largo de la generación llevándose a cabo cambios en el uterino