



NOMBRE DE LA DOCENTE: Diana Itzel Hernandez López

NOMBRE DE LA ALUMNA: Andrea Guadalupe Gómez Moreno

NOMBRE DE LA MATERIA: Fisiología de la reproducción animal

NOMBRE DEL TRABAJO: Super nota

CUATRIMESTRE: 4

GRUPO: "A"

Comitán de Domínguez Chiapas a 03 de diciembre de 2023



DETECCIÓN DEL ESTRO BOVINO

La detección de celo busca simplemente los cambios en el comportamiento animal que se asocian con una vaca/ novilla que se queda quieta para ser montada por un toro u otra hembra.

signos del estro: vulva hinchada, Moco sanguinolento de la vagina, Animales marcadores, Detectores de actividad de monta, Monta de otros animales, Flujo vaginal transparente



El ciclo estral o celo franco es el resultado de una serie de cambios hormonales que ocurren al final de cada ciclo estral. El celo franco es cuando una vaca/novilla es montada por un toro o una hembra. En un animal que está ciclando normalmente, el celo franco ocurrirá aproximadamente cada 21 días, pero esto puede variar de 17 a 24 días.



DETECCIÓN DEL ESTRO OVINO

El celo en los bovinos se detecta: se inquietan y mueven la cola insistentemente, emiten balidos y orinan frecuentemente, buscan el macho y quedan quietas ante su presencia, secreción vaginal fijante y transparente.

Celo parado: se denomina oveja en celo parado a aquella que queda quieta al ser montada por el carnero



DETECCIÓN DEL ESTRO PORCINO

La cerda que entra en celo está inquieta y puede dejar de comer. La vulva se enrojece y se hincha. Cuando se le presiona con las dos manos en ambos flancos el cuarto trasero se queda quieta demostrando que está lista para aceptar al verraco.

La cerda presenta el celo entre los 4 y los 6 días después del destete, aunque se puede manifestar entre los 2 y los 7 días postdestete. Su duración media es de 48 a 72 horas, pero se observan celos de 32 a 120 horas de duración.



DETECCIÓN DEL ESTRO EQUINO

El celo de la yegua dura de 21 a 23 días y consta de dos fases: 14 días que se conocen como ciclo anestro durante el cual la hembra no está en celo y por lo tanto no acepta al macho, pero es el periodo de preparación para que pueda desarrollarse el óvulo, y el ciclo estral, cuando la hembra está realmente en celo, que tiene una duración de 5 a 7 días y es cuando la yegua acepta al macho y puede fecundar el óvulo

Síntomas y signos: Fiebre, dolor de las articulaciones, fatiga. ¿Cómo se transmite? a través del consumo de alimentos contaminados como la leche, queso y carne

Los signos del celo son muy variados. La hembra orina con frecuencia y de su vagina sale una secreción mucosa. En cuanto al comportamiento, se puede observar que la yegua en presencia del semental, muestra las orejas hacia atrás, cocea e intenta morderle. Durante el tiempo que dura el ciclo estral, la yegua muestra la cola levantada, parpadeos del clítoris, el cuello uterino relajado y el tracto genital húmedo. Predominan la hormona estimulante del folículo y el estrógeno. En el momento de la ovulación, predomina la hormona luteinizante. Es importante equiparse con artículos para la limpieza de la yegua, para mantener la higiene en todo momento

