



Mi Universidad

SUPER NOTA

Nombre del Alumno: Judith Guadalupe Pérez Martínez

Nombre del tema: detección del estro

Materia: fisiología de la reproducción

Parcial: 4°

Nombre del profesor: MVZ. Diana Itzel

Nombre de la Licenciatura: medicina veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre: 4

DETECCIÓN DEL ESTRO EN BOVINOS, OVINOS, PORCINO Y EQUINOS

DETECCIÓN DEL ESTRO

La detección del celo en diversa especie se puede realizar de diversas formas, mediante medidores de actividad colocados en distintas partes del animal. por ejemplo

Vulva hinchada y roja

Frecuencia al orinar

flancos fangosos

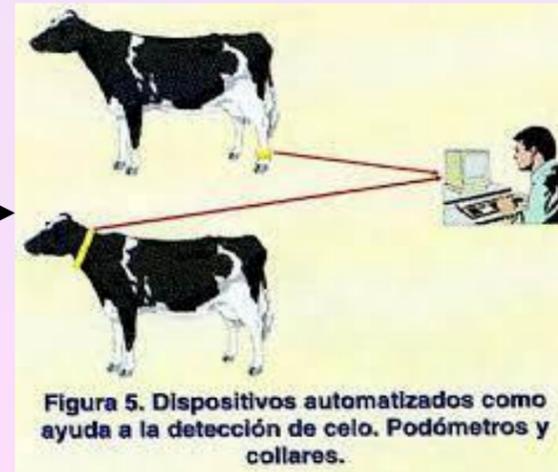


Figura 5. Dispositivos automatizados como ayuda a la detección de celo. Podómetros y collares.



Vulva hinchada y roja cola fruncida mugidos frecuentes.

Monta a otras vacas esto pueden ser detecciones visuales.

Pintura y detectores de presión de monta, detectores electrónicos, podómetros esto es tecnología

BOVINOS

Las hembras durante el estro pueden presentar tres etapas que son la atracción, la pro-ceptividad y la receptividad ya sea de forma visual o tecnológica

EQUINOS

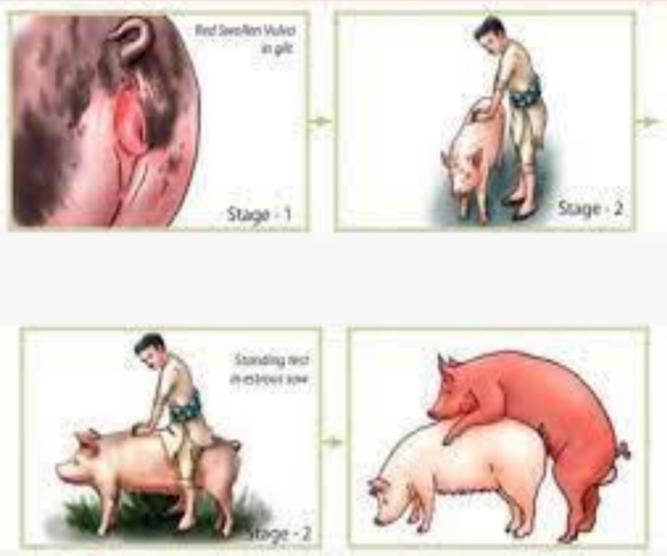
Las que corresponden a la presencia si macho despejando, por lo contrario, cuando el las yeguas no están en periodo de celo tornan agresivas en periodo de celo se tornan agresivas en presencia del macho.

Secreción mucosa

Baja la cabeza

Relaja los músculos faciales

Patean y hacen sonido al ver al macho



Secreción mucosa

Vulva hinchada

Cola levantada

Monta hacia otras hembras

PORCINOS

La cerda que entra en celo esta inquieta y puede presentar signos de dejar de comer así mismo se lleva a cabo la detección de celo en cerdas con el producto de altrenogest sirve para sincronizar el ciclo estral.

OVINOS

En estos animales la presentación de celo es cuando demuestran inquietud, mueven la cola insistentemente buscan al macho y quedan quietas ante su presencia

Hinchazón en la vulva

Comportamiento bisexual

Orinan frecuente mente

