



Mi Universidad

“Super nota”

Nombre del Alumno: Johan Rodrigues Morales

Nombre del tema: “ Detección del estro”

Parcial: 4°.

Nombre de la Materia: “fisiología de la reproducción animal II”

Nombre del profesor: “ Diana itzel lopez hernandez”

Nombre de la Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnista.

Cuatrimestre: 4° “A”

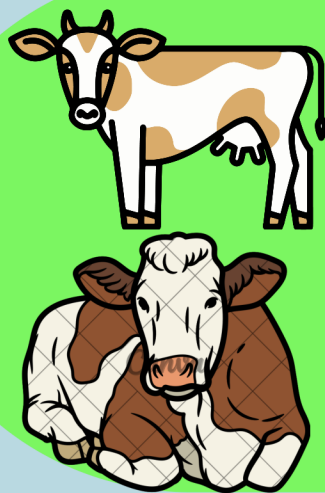
“DETECCION DEL ESTRO”

Se dice que hoy en día hay varios métodos de detección de estral en los animales ya que es importante lograr un programa de reproducción dirigida y puede ser utilizados y son dependientes principalmente del sistema de explotación, del tamaño del hato y de las posibilidades económicas así como todos los materiales de los productores.

“BOVINOS”

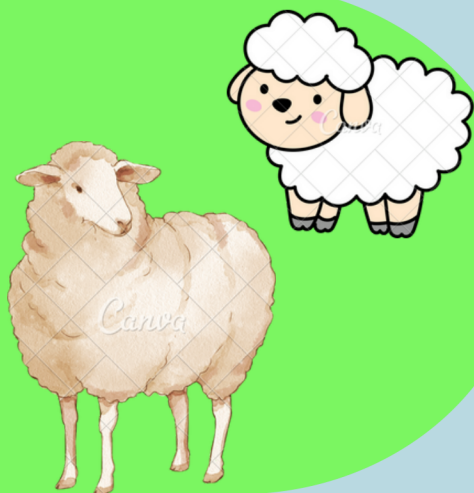
En los bovinos la detección del estro se puede hacer de observación visual o con tecnología, es una etapa donde la vaca segrega una sustancia llamada limo el cual es claro y viscoso y también se puede notar en la inmovilización de la vaca al ser montada por el toro.

- Algunas de las detecciones visual son: vulva hinchada y roja, flancos fangosos y cola fruncida, mugidos frecuentes, gestos ansiosos.
- Algunas de las detecciones con tecnología pueden ser: tiza o pintura para la cola, detectores de montaje térmico o dispositivos electrónicos.



“OVINOS”

En los ovinos el estro puede ser detectada por el macho a través de la feromonas que suelta la hembra liberada por la vagina igual se puede detectar visualmente ya que ellas se inquietan y mueven la cola insistentemente, emiten balidos y orinan frecuentemente y hacen la búsqueda del macho y quedan quietas en su presencia de el, al igual se le nota la hinchazón de la vulva.



“PORCINOS”

Se dice que en las cerdas los signos del estro es presentado en todas las hembras y el contacto con el barraco puede variar en cuestión de como ellas reaccionen, en los cerdos hay que revisarlas calmadamente en tiempo de estro por que con movimientos bruscos o ligeros puede hacer que su comportamiento no sea normal y los signos que puede tener la cerda en el estro es:

- Vulva hinchada
- Presencia de moco vulvar
- Gruñidos,
- Cola levantada
- Intenta montar a sus compañeros y e incluso puede dejar de comer.



“EQUINOS”

se dice que en los equinos el estro se puede detectar ya que responden a la presencia del macho despejando la vulva, levantando la cola, orinando y mostrando una actitud sumisa al macho, al igual se puede detectar porque:

- orina frecuentemente en pequeñas cantidades
- secreción mucoso
- baja la cabeza
- relaja los músculos faciales
- hacen ruido en presencias del macho y patean.

