EUDS Mi Universidad

"Ensayo"

Nombre del Alumno: Jose Eligio Buenfil Maldonado.

Nombre del tema: Ensayo.

Parcial: 1.

Nombre de la Materia: Fisiología de la Reproducción animal 1.

Nombre del profesor: Raúl Cruz López.

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia.

Cuatrimestre: 1.



"La Palpacion Recta en Animales Grandes y Pequeños"

INTRODUCCION:

La palpación rectal es considerada una técnica diagnóstica muy importante en la medicina veterinaria para poder evaluar el estado de salud de los animales, tanto grandes como pequeños. Este metodo es utiliza para examinar órganos internos, detectar masas, cuerpos extraños y evaluar el sistema reproductivo. En animales de mayor tamaño, como vacas y caballos, puede ser crucial para diagnosticar problemas reproductivos o gastrointestinales, mientras que en animales de menor tamaño, como gatos y perros, se enfoca más en la evaluación del tracto digestivo, la salud general y por lo mismo problemas reproductivos.

DESARROLLO:

Palpacion rectal en grandes especies:

Para esta práctica se debe contar con buenas instalaciones tales como manga, puerta de tacto, tranca alta posterior al operador, corrales de encierre, entre otros. Siempre es conveniente que el profesional trabaje con guantes largos de tacto para evitar infecciones en manos y brazos, incluso hasta tétano.

El equipo se completa con un guante tipo industrial en la mano que no palpa, botas de goma, guarda-polvo, mameluco o delantal impermeable, agua de preferencia caliente y jabón de lavar en pan para lubricar el guante de tacto.

La palpación rectal en animales grandes tiene varios beneficios:

- -Monitoreo de la salud general: Permite a los veterinarios conocer el estado de los órganos internos, detectar infecciones e inflamaciones.
- -Detección de preñeces: Se utiliza para detectar y diagnosticar preñeces mayores de 60 días.
- -Sobre estructuras y función ovárica: Proporciona información sobre estas estructuras.
- -Revisión de vacas repetidoras e indagar sobre estados puerperales.

UNIVERSIDAD DEL SURESTE 2



Palpacion reactal en pequeñas especies:

En animales pequeños es importante para el diagnóstico temprano ya que permite detectar problemas gastrointestinales, como obstrucciones, inflamaciones o masas en etapas tempranas, lo que puede ser crucial para un tratamiento efectivo.

Por otro lado tambien ayuda a la evaluación del sistema reproductivo ya que es útil para examinar condiciones como piometra, quistes ováricos o problemas prostáticos en machos, ayudando a determinar la salud reproductiva del animal.

Permite la detección de cuerpos extraños por que se puede identificar la presencia de objetos que el animal haya ingerido accidentalmente y que puedan estar causando problemas.

La palpación rectal en animales pequeños es importante para:

Verificar la preñez: Determinar el estado de gestación, evaluar el desarrollo del feto y detectar complicaciones tempranas235.

Diagnosticar trastornos reproductivos: Identificar problemas como la palpación rectal2.

Determinar la viabilidad de la inseminación artificial: Evaluar el tamaño del folículo y características de los animales I.

CONCLUSION:

Para mi conclusion la palpación rectal es una técnica esencial que desempeña un papel crucial en el diagnóstico y manejo de la salud de los animales, tanto grandes como pequeños. Aunque las especies varian de diferencias anatómicas y fisiológicas, los beneficios de esta tecnica son universales ya que permite la detección temprana de enfermedades, la evaluación del sistema reproductivo y el diagnóstico de problemas gastrointestinales. De mi parte se debe de realizada con habilidad y respeto, la palpación rectal no solo contribuye a un diagnóstico preciso, sino que también fortalece la relación entre el veterinario y el animal. Es por esto que dominar esta técnica es fundamental para cualquier profesional veterinario comprometido con la salud animal.

Citas Bibliograficas:

I. Notiagro. (2022). Palpación rectal en bovinos. Usos y beneficios. Recuperado de [Palpación rectal en bovinos. Usos y beneficios - Notiagro]

UNIVERSIDAD DEL SURESTE 3



- 2. CONtexto Ganadero. (2024). Palpación rectal para identificar otros problemas diferente a la gestación en bovinos. Recuperado de [Palpación rectal para identificar otros problemas diferente a la gestación en bovinos | CONtexto Ganadero]
- 3. Autor(es). (2003). Técnica palpación rectal [PDF]. Recuperado de [<u>Tecnica Palpacion Rectal | PDF | Pelvis | Útero</u>]

UNIVERSIDAD DEL SURESTE 4