



**Nombre del alumno: Elisa Aurora Lopez Santiago.**

**Nombre del profesor: Maria Fernanda Vidal**

**Nombre del trabajo: ensayo**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Materia: métodos he instrumentos.**

**Grado: Tercero.**

**Grupo: A.**

En este ensayo tocaremos diversos temas de interés veterinario, los cuales, serán de verdadera ayuda para el alumno, uno de nuestro principal tema a tocar es la inmovilización de ganado, a partir de ello desglosaremos otros temas importantes. Cada uno de estos temas nos ayudaran a llegar a la practica con una idea mas clara, o al menos una idea de como realizar las acciones de exploración en especies grandes, para llevar un manejo adecuado, de la especie, es por esto que al explorar a nuestro paciente debemos ubicar las zonas topográficas, las maniobras y diversas acciones que debemos conocer.

En el primer punto tocaremos como inmovilizar la extremidad elevando el pliegue de la babilla, para eso, localizaremos el pliegue de la babilla en la región abdominal, con la mano, posteriormente tiraremos fuerte de esta en dirección al torso, de manera que esta quede tensa. Para la colocación de las pinzas de ordeño, la manera correcta de realizarlo o más optima es de la siguiente forma: colocar un extremo de la pinza en un pliegue de la babilla, posteriormente pasarlo por la columna a la altura de la región sacra y tensarlo, de esta manera se podrá trabajar de manera óptima. Así mismo es importante sujetar la cola, por ello la cola se deberá sujetar con la mano y recogerla sobre la región sacra, posteriormente colocar la pinza a unos 15 cm, de la base.

Para la inmovilización de la cabeza, se introducirán los dedos en los ollares, para esto el septo nasal colocando los dedos de una mano en los ollares y la otra en el cuerno. Para poder realizar las acciones antes mencionadas, es necesario saber los planos topográficos, los cuales nos servirán para una exploración correcta, se delimita por áreas, cuello, cabeza, abdomen y tórax, extremidades anteriores, posteriores, torso, pelvis y valorar la hidratación, coger un pliegue de piel de la región cervical media o de la espalda y soltarlo. si el estado de hidratación es bueno, la piel vuelve inmediatamente a su posición normal.

Para valorar el estado nutricional del animal será necesario valorar la inspección y la palpación, en diversos planos anatómicos, tales como: región pectoral, apófisis espinosas de las vértebras torácicas, apófisis transversas de las vértebras lumbares, tuberosidad coxal, tuberosidad isquiática, costillas y base de la cola. La información recolectada debe incluir la evaluación de cada uno de los parámetros del círculo de nutrición, Los factores tales como un nivel de actividad alto o bajo, múltiples mascotas en el hogar, gestación, lactancia o una edad 7 años, pueden requerir un examen más detallado. Los factores de riesgo específicos que se sabe que influyen en el estado nutricional incluyen aquellos que se indican. Para valorar la temperatura externa, utilizaremos el dorso o la palma de la mano. valorar en la parte distal de las extremidades, la región axilar y la base de las orejas. también, se puede valorar en la base de los cuernos.

Para medir las frecuencias principales, colocaremos la yema de uno o dos dedos sobre la piel a la arteria, en la cara lateral del borde ventral de la mandíbula, a nivel de la escotadura del músculo masetero. para valorar la frecuencia del pulso la yema nos será de gran ayuda, para eso usaremos la yema de dos dedos sobre la arteria, en la parte ventral media de la cola.

Para la exploración de mucosas se deberá explorar por inspección. Girar o rotar los labios. Para apreciar la coloración.

Explorar la mucosa vaginal. Forma de realizarlo: explorar por inspección. Separar con una o ambas manos los labios de la vulva. Apreciar la coloración. Nódulos linfáticos explorables.

1. Mandibulares
2. Cervicales superficiales (preescapulares)
3. Subilíacos (precrurales)
4. Mamarios

Explorar los nódulos linfáticos mandibulares.

Forma de realizarlo: explorar por inspección y palpación con los dedos de la mano en la parte caudal del espacio intermandibular. Se palpan junto con la glándula salivar.

Explorar los nódulos linfáticos cervicales superficiales. Forma de realizarlo: explorar por inspección y palpación con los dedos de la mano en el borde craneal del músculo supraespinoso, ligeramente dorsal a la articulación del hombro. Presionar ligeramente en dirección cráneo-caudal hasta que se note como se desplaza.

explorar los nódulos linfáticos subilíacos. Forma de realizarlo: explorar por inspección y palpación con los dedos de la mano en el borde craneal del músculo tensor de la fascia lata. Presionar ligeramente en dirección cráneo-caudal hasta que se note como se desplaza. Explorar los nódulos linfáticos mamarios. Forma de realizarlo: explorar por palpación desde detrás del animal, bien desplazando la ubre con una mano y palpando con la otra o palparlos simultáneamente con ambas manos.