

Nombre de alumno: Jhonatan de Jesús Méndez Osuna

Nombre del profesor: HUGO ALEXANDER PEREZ LOPEZ

Nombre del trabajo: Super Nota

Materia: METODOS, INSTRUMENTOS Y TECNICAS DE DIAGNOSTICO VETERINARIO

Grado: 3°

Grupo: A

TÉCNICA DE CANALIZACIÓN EN:

caninos

1. Preparación del Equipo:

- Materiales Necesarios: Catéter intravenoso, torniquete, antiséptico, gasas estériles, cinta adhesiva, guantes estériles, solución salina, vendajes.
- Revisión del Equipo: Verificar que todos los materiales estén estériles y en buen estado.
-

2. Selección del Sitio de Inserción:

- Sitios Comunes: Vena cefálica (frontal), vena safena (posterior).
- Evaluación del Sitio: Palpar la vena para asegurarse de que es accesible y adecuada para la canalización.
-

3. Preparación del Paciente:

- Restricción del Movimiento: Colocar al canino en posición cómoda y restringir el movimiento para evitar complicaciones.
- Aplicación de Antiséptico: Limpiar el área de inserción con antiséptico en movimientos circulares del centro hacia afuera.
-

4. Inserción del Catéter:

- Colocación del Torniquete: Aplicar el torniquete proximal al sitio de inserción para distender la vena.
- Inserción del Catéter: Introducir el catéter en la vena con un ángulo de 30 grados y avanzar suavemente hasta obtener retorno de sangre.
- Avance del Catéter: Avanzar el catéter mientras se retira la aguja.
-

5. Fijación y Verificación:

- Retiro del Torniquete: Retirar el torniquete después de insertar el catéter.
- Fijación del Catéter: Asegurar el catéter con cinta adhesiva y cubrir con un vendaje.
- Verificación de la Permeabilidad: Conectar la solución salina y verificar que el flujo sea adecuado.



bovinos.

1. Preparación del Equipo:

- Materiales Necesarios: Catéter intravenoso de gran calibre, torniquete, antiséptico, gasas estériles, cinta adhesiva, guantes estériles, solución salina, vendajes.
- Revisión del Equipo: Asegurar que todos los materiales estén estériles y listos para su uso.
-

2. Selección del Sitio de Inserción:

- Sitios Comunes: Vena yugular (cuello).
- Evaluación del Sitio: Palpar y visualizar la vena para confirmar su accesibilidad.
-

3. Preparación del Paciente:

- Restricción del Movimiento: Utilizar un brete o restricción física para inmovilizar al bovino.
- Aplicación de Antiséptico: Limpiar el área de inserción con antiséptico de manera circular.
-

4. Inserción del Catéter:

- Colocación del Torniquete: Aplicar el torniquete proximal al sitio de inserción para distender la vena.
- Inserción del Catéter: Introducir el catéter con un ángulo apropiado hasta obtener retorno de sangre.
- Avance del Catéter: Avanzar el catéter mientras se retira la aguja guía.
-

5. Fijación y Verificación:

- Retiro del Torniquete: Retirar el torniquete tras insertar el catéter.
- Fijación del Catéter: Asegurar el catéter con cinta adhesiva y vendaje.
- Verificación de la Permeabilidad: Conectar la solución salina y verificar el flujo.



TÉCNICA DE SUJECCIÓN EN

Bovinos

1. Herramientas y Preparación:

- Equipos: Bretes, cabestros, barras de sujeción.
- Preparación: Asegurar que todos los equipos estén en buen estado y accesibles.

2. Técnicas de Sujeción:

- Brete de Inmovilización: Colocar al bovino dentro del brete, cerrando las puertas y asegurando las barras laterales.
- Uso de Cabestro: Colocar el cabestro alrededor de la cabeza del bovino y fijarlo a una estructura firme.

3. Procedimiento de Sujeción:

- Inmovilización del Cabeza: Asegurar la cabeza del bovino usando una barra o cabestro para limitar el movimiento.
- Fijación del Cuerpo: Ajustar las barras laterales del brete para evitar que el animal se mueva lateralmente.



Equinos

1. Herramientas y Preparación:

- Equipos: Cabestros, lazos, barras de sujeción, mordazas.
- Preparación: Revisar que todos los equipos estén en condiciones óptimas.

2. Técnicas de Sujeción:

- Uso de Cabestro: Colocar el cabestro alrededor de la cabeza del equino y sujetar la cuerda a una estructura fija.
- Mordaza de Labio Superior: Aplicar una mordaza en el labio superior para calmar y controlar al equino.

3. Procedimiento de Sujeción:

- Inmovilización de la Cabeza: Utilizar el cabestro para controlar la cabeza del equino.
- Sujeción del Cuerpo: Posicionar al equino contra una pared o usar barras de sujeción para limitar el movimiento del cuerpo.

