



Materia: Patología y técnicas quirúrgicas de equinos

MVZ: José Luis flores Gutiérrez

Alumno e MVZ: Luis Fernando Guzmán Vera

Trabajo: 1

Parcial: 1

Carrera: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Tuxtla Gutiérrez Chiapas a 18 de enero del 2024

## Abordaje de un paciente equino en la clínica para un procedimiento quirúrgico

El abordaje de un paciente en la clínica para un procedimiento quirúrgico en equinos debe ser metódico y cuidadoso, ya que se trata de un animal grande y poderoso que puede representar un riesgo para el personal médico. Los pasos a seguir son los siguientes:

### 1. Recepción del paciente

El paciente debe ser recibido por el personal de la clínica y trasladado a un área adecuada para su evaluación. En esta área, se debe realizar un examen físico completo para determinar el estado general del paciente y la urgencia del procedimiento quirúrgico.

### 2. Análisis de laboratorio

En algunos casos, puede ser necesario realizar análisis de laboratorio para evaluar la salud del paciente. Estos análisis pueden incluir hemograma, bioquímica sanguínea, análisis de orina y radiografías.

### 3. Anestesia

La anestesia es esencial para cualquier procedimiento quirúrgico en equinos. El tipo de anestesia que se utilice dependerá de la duración y la complejidad del procedimiento.

### 4. Posicionamiento del paciente

El paciente debe ser posicionado adecuadamente para el procedimiento quirúrgico. El posicionamiento dependerá del tipo de procedimiento que se vaya a realizar.

### 5. Incisión quirúrgica

La incisión quirúrgica se realiza con un bisturí o un láser. El tamaño de la incisión dependerá de la ubicación y el tamaño de la estructura que se vaya a operar.

## 6. Procedimiento quirúrgico

El procedimiento quirúrgico se realiza siguiendo las técnicas adecuadas. El veterinario debe estar familiarizado con las estructuras anatómicas del caballo y las posibles complicaciones que pueden surgir durante el procedimiento.

## 7. Cierre de la incisión

La incisión se cierra con suturas o grapas. El veterinario debe asegurarse de que el cierre sea hermético para evitar el sangrado o la infección.

## 8. Recuperación del paciente

Después del procedimiento quirúrgico, el paciente debe ser monitoreado cuidadosamente para detectar signos de complicaciones. El paciente debe ser mantenido en reposo y se le debe proporcionar analgesia para controlar el dolor.

Además de estos pasos generales, hay algunos factores específicos que deben tenerse en cuenta al abordar un paciente equino para un procedimiento quirúrgico. Estos factores incluyen:

El tamaño y la fuerza del caballo. El caballo es un animal grande y poderoso, por lo que el personal médico debe estar preparado para manejarlo.

El comportamiento del caballo. Los caballos pueden ser animales nerviosos o asustadizos, por lo que es importante tranquilizarlos antes del procedimiento.

Las condiciones ambientales. El procedimiento quirúrgico debe realizarse en un ambiente limpio y seguro.

Con un abordaje cuidadoso y metódico, el procedimiento quirúrgico en equinos puede realizarse con éxito y sin complicaciones.

## Abordaje de un paciente equino en el rancho para un procedimiento quirúrgico

El abordaje de un paciente en el rancho para un procedimiento quirúrgico en equinos debe realizarse con cuidado y precaución para garantizar la seguridad del paciente, el personal y el equipo.

### 1. Prepare el área de trabajo.

El área de trabajo debe estar bien iluminada y limpia, y debe haber suficiente espacio para trabajar. Se debe colocar una lona o una sábana en el suelo para protegerlo de la suciedad y la humedad.

### 2. Sedante al paciente.

Se debe sedar al paciente para mantenerlo tranquilo y cooperador durante el procedimiento. Se pueden usar varios tipos de sedantes, dependiendo de la edad, el tamaño y la condición del paciente.

### 3. Proporcione analgesia.

Se debe proporcionar analgesia para aliviar el dolor del paciente. Se pueden usar varios tipos de analgésicos, dependiendo de la naturaleza del procedimiento.

### 4. Coloque al paciente en la posición adecuada.

El paciente debe colocarse en una posición que facilite el acceso al área a operar. Se pueden usar varias posiciones, dependiendo del procedimiento.

### 5. Prepare el área a operar.

El área a operar debe limpiarse y desinfectarse para prevenir la infección. Se puede usar un antiséptico o un desinfectante para limpiar la piel.

## 6. Realice el procedimiento quirúrgico.

El procedimiento quirúrgico debe realizarse de manera cuidadosa y profesional para evitar complicaciones. Se deben seguir los protocolos de asepsia para prevenir la infección.

## 7. Recupere al paciente.

Una vez que se completa el procedimiento quirúrgico, se debe recuperar al paciente. Se debe monitorear al paciente para detectar signos de complicaciones.

Los siguientes son algunos consejos adicionales para el abordaje de un paciente en el rancho para un procedimiento quirúrgico en equinos:

Use equipo de protección personal (EPP) adecuado, como guantes, bata y mascarilla, para protegerse de la exposición a patógenos.

Tenga a mano un suministro de emergencia de equipo y medicamentos en caso de complicaciones.

Esté preparado para manejar cualquier comportamiento impredecible del paciente.

Con un enfoque cuidadoso y profesional, se puede garantizar que los procedimientos quirúrgicos equinos se realicen de manera segura y eficaz.