



## **Super nota**

### **Principios básicos de la cirugía**

Tamayo Santos Iranis

Méd. Domínguez Figueroa María de  
Lourdes

Introducción a la Cirugía Patología y  
técnicas quirúrgicas de equinos

Universidad del sureste Medicina  
veterinaria y zootecnia

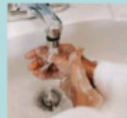
Tapachula, chis. 25.Ene.2025

# PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA CIRUGÍA

Los principios de Halsted son guías que orientan las intervenciones quirúrgicas en veterinaria. Estos principios se basan en la precisión y el cuidado para preservar la salud del paciente.

## PRINCIPIOS BÁSICOS

Los principios básicos de la cirugía veterinaria son: Asepsia, Anestesia, Hemostasia, Manejo delicado de tejidos, Sutura

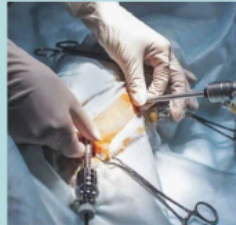


## PREPARACIÓN DEL PACIENTE

- Ayuno
- Examen físico
- Sedación
- Preparación de la zona quirúrgica: Rasurar el pelo y desinfectar la zona con clorhexidina jabonosa.
- Posicionamiento
- Monitorización: Conectar al paciente a los equipos anestésicos y de monitoreo.

## TÉCNICAS QUIRÚRGICAS

1. Incisión: Realizar una incisión precisa y mínima.
2. Dissección: Separar los tejidos con cuidado y precisión.
3. Ligadura: Controlar el sangrado y cerrar los vasos sanguíneos.
4. Cierre: Cerrar la incisión de manera segura y estética



## PREPARACIÓN INSTRUMENTAL

- elección del instrumental: Suturas, tijeras, cuchillos, pinzas, retratores
  - Limpieza y desinfección
  - Esterilización
  - Organización y disposición
- Instrumental Especializado:
1. Ortopédico
  2. Abdominal
  3. Cardiovascular

## PREPARACIÓN DEL PERSONAL MEDICO

- Lavado de manos
- Uso de equipo de protección personal
- Desinfección de la zona quirúrgica
- Preparación de la indumentaria quirúrgica
- Revisión de la historia clínica del paciente:

Contar con:  
cirujano  
anestesiista  
instrumentista  
enfermera quirúrgica



## POSTOPERATORIOS

Recovery: Monitorear al paciente durante el período de recuperación.  
Dolor y ansiedad: Controlar el dolor y la ansiedad del paciente.  
Cuidados postoperatorios: Proporcionar cuidados y atención al paciente después de la cirugía.  
Seguimiento: Realizar un seguimiento del paciente para evaluar la recuperación y el resultado de la cirugía.

## **BIBLIOGRAFÍA**

<https://www.clinicaveterinariamh.com/cuidados-postoperatorios-mascotas/>

<https://bastetclinicaveterinaria.es/cuidados-postoperatorios-mascotas/>

[https://www.abogadogeneral.unam.mx/sites/default/files/archivos/RepositorioCont/1\\_Facultades/11\\_FacMedVeterinariayZootecnia/20\\_Manual\\_Practicas\\_Cirurgia\\_I.pdf](https://www.abogadogeneral.unam.mx/sites/default/files/archivos/RepositorioCont/1_Facultades/11_FacMedVeterinariayZootecnia/20_Manual_Practicas_Cirurgia_I.pdf)