



Nombre de alumno: Yazmin Lucero Gutiérrez Sánchez

Nombre del profesor: Mvz. Jose Mauricio Padilla

Materia: Ginecología y obstetricia

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 8°

Grupo: B

## **Intervenciones quirúrgicas en obstetricia veterinaria**

### **¿Qué es?**

Las intervenciones quirúrgicas en animales domésticos son procedimientos fundamentales que garantizan la salud y el bienestar de nuestras mascotas. Desde esterilizaciones hasta cirugías reconstructivas, estos tratamientos no solo mejoran la calidad de vida de los animales, sino que también son críticos para prevenir enfermedades y prolongar su esperanza de vida. A medida que la medicina veterinaria avanza, se introducen técnicas innovadoras que minimizan el dolor y aceleran la recuperación, convirtiendo estos procedimientos en una opción segura y eficaz para dueños responsables.

### **Importancia:**

Las intervenciones quirúrgicas obstétricas en veterinaria son procedimientos médicos importantes que pueden salvar vidas y prevenir complicaciones. Es fundamental realizar un diagnóstico preciso, planificar y preparar la intervención quirúrgica, y realizar un seguimiento posoperatorio.

Para evitar la presentación de infecciones postquirúrgicas es necesario prevenir la contaminación durante la cirugía, para esto se realizan una serie de procedimientos y conductas para prevenir la transmisión de agentes patógenos, ya que, independientemente de que existan otros factores que influyen en la manifestación de las infecciones. Es por ello importante conocer el término de asepsia quirúrgica, desinfección, esterilización y antisepsia, así como las distintas conductas y actividades que debe realizar el equipo quirúrgico.

### **¿Por qué son necesarias en ciertas condiciones?**

Son necesarias en ciertas condiciones para garantizar la salud y el bienestar de la madre y la cría, puede prevenir complicaciones y daños, puede mejorar la salud reproductiva de la madre y reducir el riesgo de complicaciones para el futuro.

## ¿Cómo impactan en la salud materno-fetal?

Puede tener un impacto significativo en la salud materno-fetal, tanto positivo como negativo.

### **Impactos positivos:**

- La intervención quirúrgica puede salvar la vida de la madre y la cría en situaciones de emergencia, como una distocia o una hemorragia posparto

### **Impactos negativos:**

- Estrés y dolor: la intervención quirúrgica puede causar estrés y dolor tanto como en la madre y en la cría.
- Puede aumentar el riesgo de complicaciones anestésicas en la madre y en la cría.
- Riesgos de infección.

Como se mencionó al principio pueden llegar a tener un impacto tanto como positivo y negativo. Es importante considerar los factores que incluyen en el impacto de la intervención quirúrgica y tomar medidas para minimizar los riesgos y maximizar los beneficios.

## **Principales intervenciones quirúrgicas en obstetricia veterinaria**

### ➤ **Intervención quirúrgica para resolver problema de parto:**

1. Cesárea
2. Episiotomía
3. Fistulotomía
4. Histerectomía

### ➤ **Intervención quirúrgica para problemas de la madre:**

1. Ovariohisterectomía
2. Cirugía de reparación de la pared abdominal
3. Cirugía de preparación del perineo

## **Indicaciones de cada procedimiento:**

**Cesárea:** Distocia, mal posición fetal, tamaño excesivo de la cría, anomalías uterinas o vaginales y hemorragia posparto

**Episiotomía:** estrechez vaginal, mal posición fetal, distocia

**Fistulotomía:** fistula vaginal y uterina

**Histerectomía:** hemorragia posparto, infección uterina y tumores uterinos

**Ovariohisteroectomía:** endometritis, piometra y tumores ováricos

Cirugía de reparación de la pared abdominal: pro lapso vagina y lesiones vaginales

**Cirugía de reparación del perineo:** lesiones perineales y pro lapso perineal.

## **Ventajas y desventajas de las intervenciones quirúrgicas**

### **Ventajas:**

- Alivio de dolor y sufrimiento: para aquellos animales que padecen condiciones médicas graves
- Mejora la calidad de vida: mejora la calidad de vida de los animales al corregir condiciones médicas que afectan su bienestar.
- Aumento de la esperanza de vida: puede aumentar la esperanza de vida de los animales al tratar condiciones médicas que podrían ser mortales si no se trata
- Mejora la salud reproductiva
- Salvaguardar la vida de la madre y de la cría.

### **Desventajas:**

- Riesgos y complicaciones: infección hemorragia, daños de los órganos
- Impacto en la salud reproductiva: infertilidad, complicaciones en el parto a futuro.