

GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA

Presentado por

HUGO MORA CANO

CUATRIMESTRE: 8

NOMBRE DEL PROFESOR: MVZ. JOSÉ

MAURICIO PADILLA

INDICE

Portada

Indice

Introducción

¿Qué es una intervención quirúrgica en obstetricia veterinaria?

¿Por qué son necesarias en ciertas condiciones?

¿Cómo impactan en la salud maternofetal?

Principales intervenciones quirúrgicas en obstetricia veterinaria

Indicaciones de cada procedimiento

Ventajas y desventajas de las intervenciones quirúrgicas

INTRODUCCIÓN

La obstetricia veterinaria es una área fundamental en la medicina animal, ya que se enfoca en el cuidado y manejo de la reproducción y el parto en animales. Sin embargo, en ocasiones, se presentan complicaciones durante el embarazo, el parto o el posparto, que requieren intervenciones quirúrgicas para garantizar la salud y el bienestar de la madre y sus crías. En este contexto, las intervenciones quirúrgicas en obstetricia veterinaria juegan un papel crucial para salvar vidas y prevenir complicaciones. A continuación, se presentará algunos temas sobre las intervenciones quirúrgicas más comunes en obstetricia veterinaria."

¿QUÉ ES UNA INTERVENCIÓN QUIRÚRGICA EN OBSTETRICIA VETERINARIA?

Una intervención quirúrgica en obstetricia veterinaria es un procedimiento médico que requiere cirugía para tratar problemas relacionados con el embarazo, el parto o el posparto en animales. Estos procedimientos pueden ser realizados por un veterinario especializado en cirugía y obstetricia veterinaria.

Algunos ejemplos de intervenciones quirúrgicas en obstetricia veterinaria incluyen:

- Cesárea: una cirugía para extraer a las crías del útero cuando el parto natural no es posible.
- Histerectomía: la extracción del útero y los ovarios en casos de complicaciones graves durante el embarazo o el parto.
- Reparación de prolapsos: corrección de la protrusión del útero o la vagina después del parto.
- Tratamiento de torsión uterina: corrección de la torsión del útero durante el embarazo o el parto.

Estas intervenciones quirúrgicas pueden ser realizadas para salvar la vida de la madre y sus crías, y para prevenir complicaciones graves.

¿POR QUÉ SON NECESARIAS EN CIERTAS CONDICIONES?

Las intervenciones quirúrgicas en obstetricia veterinaria son necesarias en ciertas condiciones para:

- Salvar la vida de la madre y sus crías: En casos de complicaciones graves durante el embarazo o el parto, la cirugía puede ser la única opción para salvar la vida de la madre y sus crías.
- 2. Prevenir daños irreparables: La cirugía puede ser necesaria para prevenir daños irreparables en los órganos reproductivos de la madre o en las crías.
- 3. Corregir anomalías congénitas: En algunos casos, las crías pueden nacer con anomalías congénitas que requieren cirugía para corregirlas.
- 4. Tratar infecciones y enfermedades: La cirugía puede ser necesaria para tratar infecciones y enfermedades que afectan la salud reproductiva de la madre.
- 5. Reducir el sufrimiento: En casos de complicaciones graves, la cirugía puede ser necesaria para reducir el sufrimiento de la madre y sus crías.

Algunas de las condiciones que pueden requerir intervenciones quirúrgicas en obstetricia veterinaria incluyen:

- Dificultades durante el parto
- Torsión uterina
- Prolapso uterino o vaginal
- Infecciones y enfermedades reproductivas
- Anomalías congénitas en las crías

¿CÓMO IMPACTAN EN LA SALUD MATERNO-FETAL?

Las intervenciones quirúrgicas en obstetricia veterinaria pueden tener un impacto significativo en la salud materno-fetal, tanto positivo como negativo.

Impacto positivo:

- 1. Salvar la vida de la madre y sus crías: La cirugía puede ser la única opción para salvar la vida de la madre y sus crías en casos de complicaciones graves.
- 2. Reducir el riesgo de infecciones: La cirugía puede ayudar a prevenir infecciones y enfermedades que pueden afectar la salud de la madre y sus crías.
- 3. Mejorar la salud reproductiva: La cirugía puede ayudar a corregir problemas reproductivos y mejorar la salud general de la madre.

Impacto negativo:

- 1. Riesgo de complicaciones quirúrgicas: Como con cualquier cirugía, hay un riesgo de complicaciones, como infecciones, hemorragias y daños a los órganos.
- 2. Estrés y dolor: La cirugía puede causar estrés y dolor en la madre y sus crías.
- 3. Riesgo de daño fetal: La cirugía puede aumentar el riesgo de daño fetal, especialmente si se realiza durante el embarazo avanzado.

PRINCIPALES INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS EN OBSTETRICIA VETERINARIA

- l. **Cesárea**: Es la intervención quirúrgica más común en obstetricia veterinaria. Se realiza para extraer a las crías del útero cuando el parto natural no es posible.
- 2. **Histerectomía**: Es la extracción del útero y los ovarios. Se realiza en casos de complicaciones graves durante el embarazo o el parto, o en casos de enfermedades reproductivas.
- 3. **Reparación de prolapsos**: Es la corrección de la protrusión del útero o la vagina después del parto.
- 4. **Tratamiento de torsión uterina**: Es la corrección de la torsión del útero durante el embarazo o el parto.
- 5. **Ovariohisterectomía**: Es la extracción de los ovarios y el útero. Se realiza en casos de enfermedades reproductivas o para prevenir el cáncer de útero.
- 6. **Cirugía de ligamento suspensorio**: Es la reparación del ligamento suspensorio del útero para prevenir la protrusión del útero.
- 7. **Tratamiento de hematomas**: Es la reparación de hematomas en el útero o la vagina después del parto.
- 8. **Reparación de desgarros**: Es la reparación de desgarros en el útero o la vagina después del parto.

INDICACIONES DE CADA PROCEDIMIENTO

1. Cesárea

Indicaciones:

- Dificultades durante el parto
- Torsión uterina
- Prolapso uterino o vaginal
- Hemorragia uterina
- Feto muerto o anormal
- Parto prolongado o difícil

2. Histerectomía

Indicaciones:

- Enfermedades reproductivas graves (cáncer, infecciones)
- Hemorragia uterina severa
- Torsión uterina grave
- Prolapso uterino o vaginal severo
- Parto complicado con daño uterino

3. Reparación de prolapsos

Indicaciones:

- Prolapso uterino o vaginal después del parto
- Prolapso uterino o vaginal debido a una lesión o enfermedad

4. Tratamiento de torsión uterina

- -Indicaciones:
- Torsión uterina durante el embarazo o el parto
- Dolor abdominal severo en la madre

5. Ovariohisterectomía

Indicaciones:

- -Enfermedades reproductivas graves (cáncer, infecciones)
- Hemorragia uterina severa
- Torsión uterina grave
- Prolapso uterino o vaginal severo
- Parto complicado con daño uterino

6. Cirugía de ligamento suspensorio

Indicaciones:

- Prolapso uterino o vaginal debido a una debilidad en el ligamento suspensorio

7. Tratamiento de hematomas

Indicaciones:

- Hematoma uterino o vaginal después del parto
- Hemorragia uterina severa

8. Reparación de desgarros

Indicaciones:

- Desgarro uterino o vaginal después del parto
- Desgarro uterino o vaginal debido a una lesión o enfermedad.

VENTAJAS Y DESVENTAJAS DE LAS INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS

Ventajas:

- 1. **Salvamento de vidas**: Las intervenciones quirúrgicas pueden salvar la vida de la madre y sus crías en casos de complicaciones graves durante el embarazo o el parto.
- 2. **Reducción del dolor y el sufrimiento**: Las intervenciones quirúrgicas pueden reducir el dolor y el sufrimiento de la madre y sus crías en casos de complicaciones graves.
- 3. **Corrección de problemas reproductivos**: Las intervenciones quirúrgicas pueden corregir problemas reproductivos en la madre, como la torsión uterina o el prolapso uterino.
- 4. **Mejora de la salud reproductiva**: Las intervenciones quirúrgicas pueden mejorar la salud reproductiva de la madre y reducir el riesgo de complicaciones en futuros embarazos.

Desventajas:

- 1. **Riesgo de complicaciones quirúrgicas**: Las intervenciones quirúrgicas pueden tener complicaciones, como infecciones, hemorragias y daños a los órganos.
- 2. **Dolor y sufrimiento postoperatorio**: La madre y sus crías pueden experimentar dolor y sufrimiento después de la cirugía.
- 3. **Costo**: Las intervenciones quirúrgicas pueden ser costosas y requerir una inversión significativa.
- 4. **Riesgo de daño fetal*** Las intervenciones quirúrgicas pueden aumentar el riesgo de daño fetal, especialmente si se realizan durante el embarazo avanzado.
- 5. **Recuperación prolongada**: La madre puede requerir un período de recuperación prolongado después de la cirugía, lo que puede afectar su salud y bienestar general.

CONCLUSIÓN

En conclusión, las intervenciones quirúrgicas en obstetricia veterinaria son procedimientos médicos que requieren una evaluación cuidadosa y una planificación precisa para garantizar el bienestar y la salud de la madre y sus crías.

BIBLIOGRAFÍA

https://bastetclinicaveterinaria.es/cirugia-veterinaria-intervenciones-mas-habituales/

https://biomecanicavitruvio.com/2020/01/07/cirugia-abiertavs-cirugia-mis/

https://blog.clinicainternacional.com.pe/diferencias-cirugia-convencional-robotica/