

Nombre de alumno: Jhonatan de Jesús Méndez Osuna

Nombre del profesor: RAUL DE JESUS CRUZ LOPEZ

Nombre del trabajo: Super Nota

Materia: PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE BOVINOS

Grado: 5°

Grupo: A

PLASTIA DE DESGARRO ANO-VULVAR

¿Qué es el Desgarro Ano-Vulvar? El desgarro ano-vulvar es una lesión grave que ocurre en la región perineal, afectando la vulva y el ano. Generalmente, sucede en hembras durante el parto difícil (distocia), especialmente en especies como equinos y bovinos. También puede ser causado por traumatismos o partos asistidos incorrectamente. Este tipo de lesión compromete la función normal del esfínter anal y la anatomía vulvar, lo que puede provocar infecciones recurrentes y dificultad para defecar o reproducirse.

Objetivo de la Plastia de Desgarro Ano-Vulvar La plastia es un procedimiento quirúrgico reconstructivo que busca restaurar la anatomía y funcionalidad del área perineal afectada. Se realiza para corregir la comunicación anormal entre el recto y la vulva, evitando infecciones ascendentes y mejorando la calidad de vida del animal.

Clasificación de los Desgarros Ano-Vulvares Los desgarros se clasifican en tres grados según su

severidad:

- Grado I: Afecta únicamente la mucosa vulvar sin comprometer el esfínter anal.
- Grado II: Extiende el daño a los músculos perineales sin afectar completamente el esfínter anal.
- Grado III: Involucra la ruptura completa del esfínter anal y la formación de una fístula recto-vaginal, lo que permite la contaminación fecal en la vagina.

Procedimiento Quirúrgico

1. Preparación del Paciente:

- Ayuno previo según la especie.
- Limpieza y desinfección de la zona afectada.
- Administración de antibióticos y antiinflamatorios para prevenir infecciones.

1. Anestesia y Posicionamiento:

- Se emplea anestesia epidural o general, dependiendo del grado de la lesión y la especie.
- El animal se coloca en decúbito lateral o dorsal para facilitar el acceso a la zona afectada.

1. Técnica Quirúrgica:

- Se desbrida el tejido necrótico para favorecer la cicatrización.
- Se reconstruye el esfínter anal y la pared vaginal en capas anatómicas con suturas absorbibles.
- Se realiza la plastia perineal para restaurar la funcionalidad y estética de la región.
- Se deja un drenaje en caso de infecciones previas o acumulación de exudado.

1. Cuidado Postoperatorio:

- Administración de antibióticos y antiinflamatorios.
- Manejo dietético para evitar estreñimiento o diarrea.
- Restricción de la actividad física para favorecer la cicatrización.
- Evaluación periódica para evitar complicaciones como dehiscencia o infecciones secundarias.

Pronóstico y Recuperación El pronóstico varía según la gravedad del desgarro y la calidad de la reconstrucción quirúrgica. En casos leves y con un buen manejo postoperatorio, la recuperación es favorable. Sin embargo, en desgarros severos, pueden presentarse complicaciones como fístulas persistentes o incontinencia fecal parcial.

