



**Mi Universidad**

## **Reporte de Practica**

*Nombre del Alumno: Francisco de Jesús Álvarez Velasco, Andrea Guadalupe Gómez Moreno, Jaime Arturo Salinas Ham, José Eduardo Cordero Gordillo, Judith Guadalupe Pérez Martínez*

*Nombre del tema: Castración*

*Parcial: 4° Unidad*

*Nombre de la Materia: Zootecnia de Ovinos*

*Nombre del profesor: José Mauricio Padilla Gomez*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia*

*Cuatrimestre: 7° Cuatrimestre*

## Introducción

Este reporte de practica hablaremos sobre la castración en ovinos y en como lo realizamos, la castración es la extracción de los testiculos en el macho de cualquier especie que se pueden realizar en diferentes edades dependiendo la especie de animal se realice la castración.

¿Por qué realizar una castración?

Porque se da una buena mejora en lka carne ya que reduce la cantidad de hormonas que pueden afectar el sabor y textura de la carne, de igual forma aumentar la eficiencia de la producción la cual reduce la cantidad de energía que se gasta en la reproducción.

¿Qué es la castración?

La castracion es la extracción de los testiculo en el macho.

¿Cuándo realizar una castración?

La castración en borregos es ideal cuando el cordero tenga de sieste a catorce días de edad.

Materiales Usados:

- Bisturi
- Riñonera
- Gasas
- Lidocaina
- Suturas 1
- Isodine
- Jerimgas de 3-5 ml
- Kit de disección
- Krit
- Guantes

Tratamie

Esta practica se trato en como se realizo la castración en el borrego, lo primero que hicimos fue en preparar los materiales colocando el krit en la riñonera con agua, se coloco el kit de diseccion dentro de la riñonera para desinfectar, despues pasamos con el borrego para anestesiar con xilazina, espereamos cierto tiempo en el que le hacia efecto la xilazina.

En el momento que la xilazina hizo efecto se desinfecto con isodine y gasas el escroto para que así no se tenga una infección a futuro, después de terminar de desinfectar se le inyecto lidocaina en los testiculos para que no sintiera dolor y se empezo la cirugia, con un bisturi se corto piel, tejidos y musculo.



Ya realizados los cortes se cortaron unas membranas que cubrian el testiculo para que asi saliera por completo el testiculo, ya expuesto el testiculo se empezo a ligar con una sutura desde el conducto para no tener ningun tipo de sangrado grave y llegara afectar la cirugia.



Después de haberse ligado se cortó con la tijera del kit de disección lo restante de la sutura sobrante y se cortó el testículo, se revisó que no tuviera ningún tipo de sangrado para así devolver el conducto adentro, después se realizó lo mismo en el otro testículo, y así suturando músculo y piel dejando un espacio para que se drenara la herida y así finalizando la práctica y cirugía.