

UNIVERSIDAD DEL SURESTE



CASTRACIÓN EN CERDOS

EMVZ Margarita Escobar Cruz

MVZ Roberto García Sedano

Medicina Veterinaria Y zootecnia

5A

CASTRACIÓN EN PORCINOS

1 POR QUÉ SE REALIZA?

Es un procedimiento comúnmente realizado en cerdos machos para eliminar sus testículos. Este proceso tiene varios objetivos, como evitar la reproducción no deseada, mejorar la calidad de la carne, el sabor y olor



PROCEDIMIENTO

Preparación del animal

Selección del cerdo: La castración generalmente se realiza en cerdos jóvenes. Antes del procedimiento, se debe evaluar que el cerdo esté sano y en condiciones apropiadas para el proceso, así como su edad, ya que de esto depende cómo será el procedimiento



Anestesia y analgesia: La castración en cerdos jóvenes suele realizarse con anestesia local para evitar el dolor y reducir el estrés. En algunos casos, se puede utilizar sedación para animales más grandes y de mayor peso.



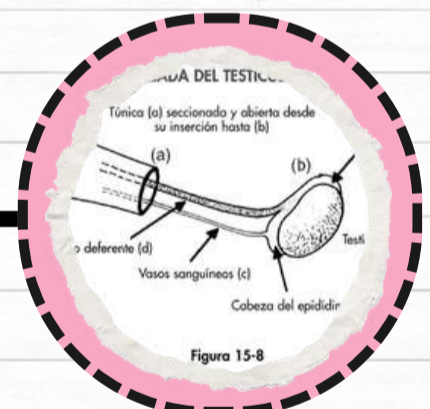
LIMPIEZA

Limpieza de la zona quirúrgica: Antes de realizar la incisión, es importante limpiar y desinfectar la zona del escroto para minimizar el riesgo de infecciones. Esto se puede hacer utilizando soluciones antisépticas.



INCISIÓN Y EXTRACCIÓN

- Se realiza una pequeña incisión en la piel del escroto, generalmente en el lado más inferior del escroto para acceder a los testículos.
- **Extracción de los testículos:** Una vez que se realiza la incisión, se extraen los testículos. Esto puede hacerse de forma manual. En el caso de los lechones los testículos pueden retirarse por medio de la torsión testicular



FINAL DEL PROCEDIMIENTO

- En muchos casos, no se realiza sutura en la incisión, ya que el tamaño de la incisión suele ser pequeño y cierra de manera natural con el tiempo.
- Una vez retirado el testículo podemos utilizar sal para que haya un menor sangrado y pronta cicatrización
- **Revisión de sangrado:** Se asegura que no haya sangrados excesivos. Si es necesario, se puede aplicar presión o cauterización para detener el sangrado



CUIDADOS POSTQUIRURGICOS

- Después de la cirugía, el cerdo debe ser observado para asegurarse de que no haya complicaciones, como infecciones o hemorragias.
- **Analgesia postoperatoria:** Se deben administrar analgésicos para reducir cualquier posible dolor postquirúrgico.
- **Ambiente limpio:** Es fundamental que el cerdo se mantenga en un ambiente limpio y seco para evitar infecciones en la herida.



Bibliografía:

<https://www.porcicultura.com/destacado/manual-de-castracion-de-cerdos>

https://www.3tres3.com/es-mx/articulos/castracion-quirurgica-sin-anestesia_1637/

<https://www.elsitioporcino.com/publications/7/manejo-sanitario-y-tratamiento-de-las-enfermedades-del-cerdo/354/castracion-del-cerdo-normal/>