

**MEDICINA VETERINARIA Y
ZOOTECNIA
QUINTO CUATRIMESTRE**

**Patología y Técnica
Quirúrgicos De Porcino**

**Super Nota
sobre
“Castración Porcina”**

**M.V.Z.: GARCÍA SEDANO BARREDA ROBERTO
E.M.V.Z.: BRAYAN FABIAN BARRIOS GUZMÁN**

05 DE ABRIL DE 2024

"CASTRACIÓN PORCINA"

se realiza la castración en los cerdos para remover la fuente de andrógenos que, después de la pubertad, le da el característico olor y sabor "a macho" a la grasa y la carne.



Primer Paso

Se realiza la limpieza de la zona a incidir, con una solución del cloruro de benzalconico para poder administrar un anestésico local

Segundo Paso

Se recomienda que la inyección se realice con una aguja para insulina, misma que se introduce en la parte medial del escroto, entre ambos testículos y al finalizar se realiza un ligero masaje.



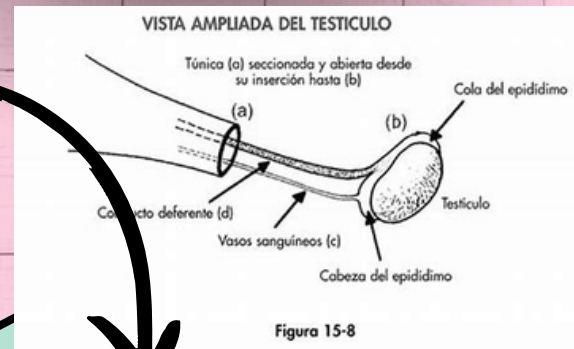
Tercer Paso

Después de 3 minutos, se realiza una incisión en la parte ventral del escroto sobre la línea media, se incide la piel del escroto, el tejido subcutáneo.



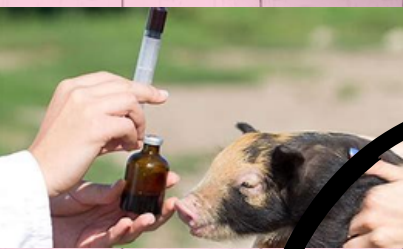
Cuarto Paso

Se extrae el testículo y se tira con fuerza del mismo, para lograr una buena hemostasis. Se repite la operación con el otro testículo.



Quinto Paso

Aplicación de antibiótico en aerosol y cicatrizante directamente en la herida para evitar infecciones subsecuentes.



Postquirúrgico

Administrar antibiotico durante 3 días con un antiinflamatorio y una buena sanidad de sobre la área de trabajada.



BIBLIOGRAFÍA

- **Geesink, W., (2006). Castración de cerdos: desventajas y alternativas. Los porcicultores y su entorno. 53:68-74.**
- **White, R., J. DeShazer, C. Tressler, G. Borchert, S. Davey, A. Waninge, A. Parkhurst, M. Milanuk, and E. Clemens. (1995). Vocalization and physiological response of pigs during castration with or without a local anesthetic. J. Anim. Sci. 73:381-386.**