



Nombre de alumno: Sayuri Azucena Salinas Aguilar

Nombre del profesor: Raúl de Jesús Cruz López

Nombre del trabajo: super nota

Materia: Patología y Técnicas Quirúrgicas de equinos

Grado: 5

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 30 de marzo de 2025

ORQUIDOPEXIA



Etiología:

La criptorquidia en equinos se atribuye a factores genéticos y ambientales. Se cree que la predisposición genética juega un papel importante, con algunas razas como los Quarter Horses y los Appaloosas mostrando una mayor incidencia. Los factores ambientales, como la temperatura, la nutrición y la exposición a toxinas, también pueden influir en el descenso testicular.

Epidemiología:

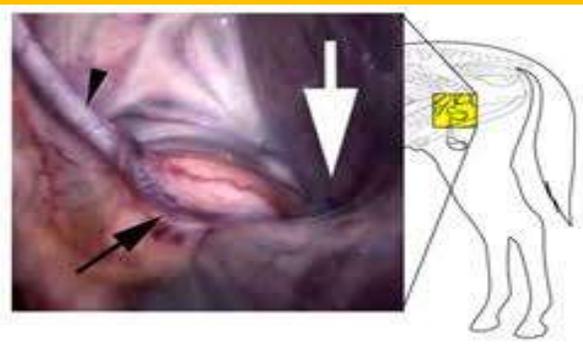
La criptorquidia es más común en los caballos machos, con una prevalencia estimada de 1-2%. La condición puede afectar a uno o ambos testículos, y se ha observado en todas las razas de caballos. La criptorquidia bilateral es más común que la unilateral.

Transmisión:

La criptorquidia no es una condición contagiosa. Es una condición genética que se transmite de padres a hijos.

Signos Clínicos:

- **Ausencia de un testículo en el escroto:** El signo más evidente de criptorquidia es la falta de un testículo en el escroto.
- **Tamaño reducido del escroto:** El escroto puede ser más pequeño de lo normal en casos de criptorquidia unilateral.
- **Comportamiento sexual anormal:** Los caballos con criptorquidia pueden presentar un comportamiento sexual anormal, como la monta sin eyaculación.
- **Infertilidad:** La criptorquidia puede causar infertilidad debido a la temperatura más alta en el abdomen, que puede afectar la producción de espermatozoides.
- **Mayor riesgo de cáncer testicular:** Los testículos no descendidos tienen un mayor riesgo de desarrollar cáncer testicular.



Tratamiento:

La orquidopexia es el tratamiento recomendado para la criptorquidia en equinos. La cirugía implica mover el testículo no descendido al escroto y fijarlo en su lugar. El procedimiento se realiza bajo anestesia general y requiere una incisión en el abdomen o la ingle.

control:

Selección genética: Los criadores pueden seleccionar genéticamente para reducir la incidencia de criptorquidia en sus rebaños.

Examinación: Los caballos machos deben ser examinados para detectar criptorquidia durante la castración o la compra.

Cirugía: La orquidopexia es el tratamiento recomendado para la criptorquidia.

