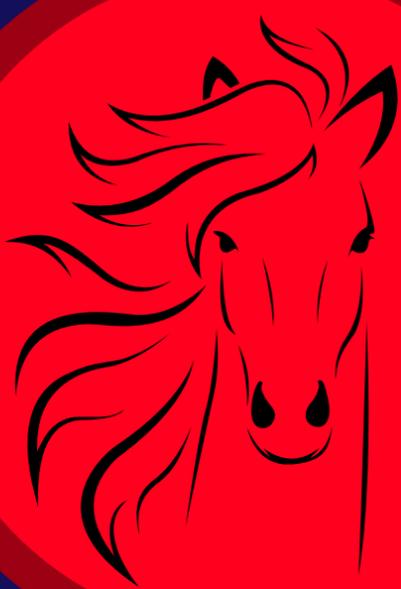


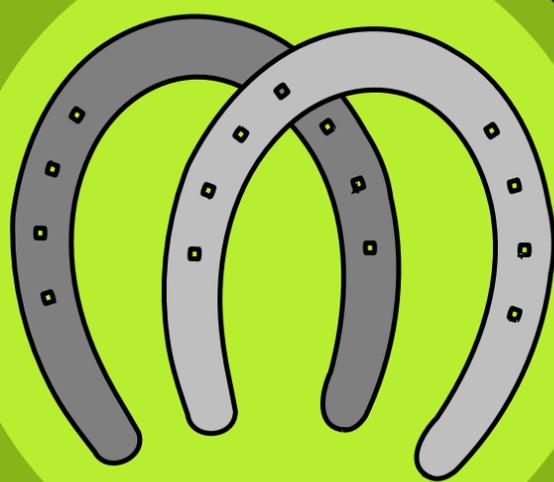
# WIDAS

DANNA  
ISELA  
RODRIGUEZ  
LÓPEZ



ANA GABRIELA  
VILLAFUERTE  
AGUIJAR

INTRODUCCION A LA  
CIRUGIA. PATOLOGIA Y  
TECNICAS QUIRURGICAS  
DE EQUINOS



COMITAN DE  
DOMÍNGUEZ A  
30 DE MARZO  
DEL 2022

# principales intervenciones quirúrgicas en equinos.

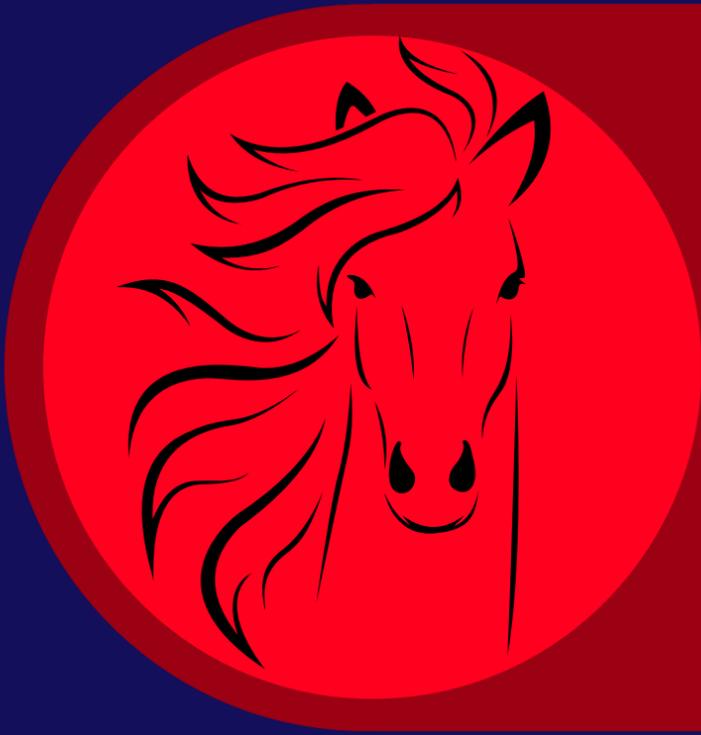
## ENFERMEDADES EMERGENTES Y EXÓTICAS

La Tripanosomiasis Animal Africana es causada por protozoarios de la familia Trypanosomatidae, género Trypanosoma. T. congolense, El período de incubación para T. congolense varía de 4 a 24 días; para T. vivax, de 4 a 40 días y para T. b. brucei de 5 a 10 días. En África, el vector primario para T. congolense, T. vivax y T. b. brucei es la mosca tsetse. Estos tripanosomas se replican en la mosca tsetse y son transmitidos a través de la saliva de la mosca cuando la mosca se alimenta de algún animal.



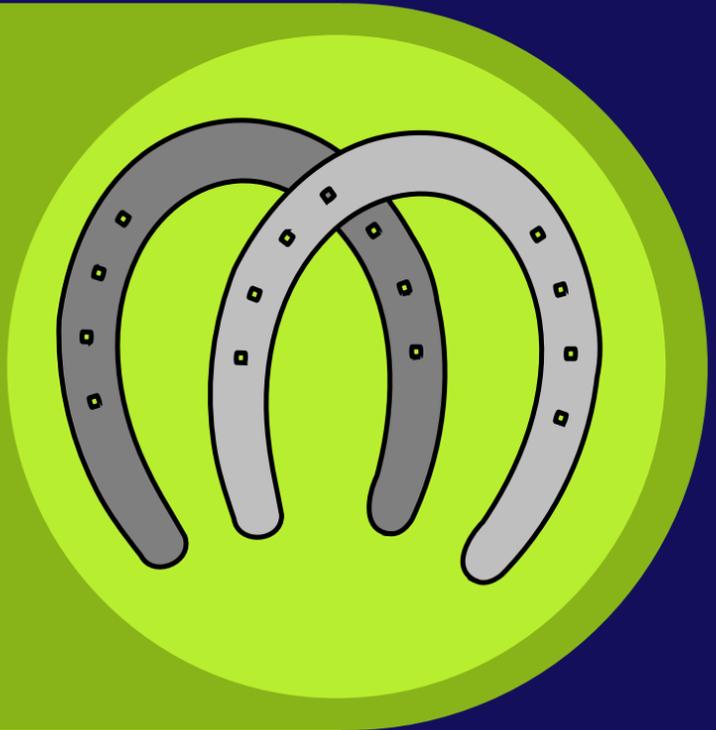
## ENFERMEDADES DE REPORTE OBLIGATORIO

Leptospira interrogans es una espiroqueta que se encuentra distribuida en todo el mundo, sea en el ámbito rural o urbano. Las especies más afectadas son los caninos, bovinos, equinos, porcinos y humanos. Los felinos son más resistentes. La enfermedad se presenta como brotes endémicos especialmente en climas tropicales, con elevada temperatura ambiente y abundantes lluvias.



## CASTRACIÓN

Existen muchas y muy diversas razones por las cuales se castra a los caballos, las principales son: Cuando hay la existencia de patologías de los testículos o de sus estructuras vinculadas como criptorquidia, varicocele, orquitis, periorquitis, quiste dermoide, hidrocele, hernias y tumores; para obtener un cambio en el comportamiento del caballo que al castrarlo se vuelve más manejable cuando no pretendemos que sean reproductores sino solo que prueben el estro de las yeguas



## MONORQUIDIA

son trastornos congénitos en la formación y el desarrollo fisiológicos de los testículos. Los caballos monórquidos son aquellos que sólo presentan un testículo en el escroto. Las causas de la agenesia o los fallos en el desarrollo del feto que llevan a la degeneración testicular siguen siendo desconocidos, pero se sospecha de mecanismos endocrinos como primer factor condicionante. Desde que se comienzan a formar los testículos se registran niveles de testosterona que influyen en la diferenciación gonadal y su crecimiento diferencial.



# principales intervenciones quirúrgicas en equinos.

## CRIPTORQUIDIA

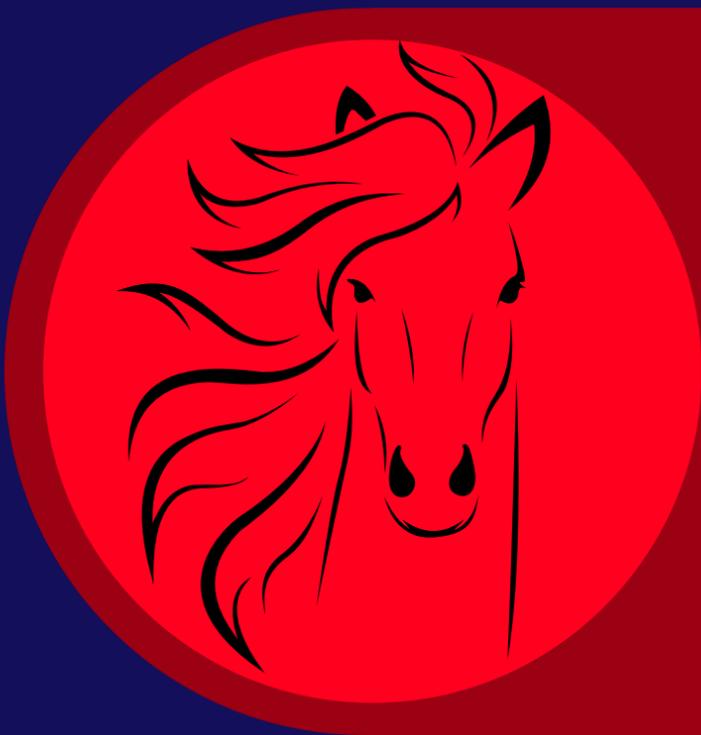
los criptórquidos presentan ambos testículos formados, pero el proceso de migración que se lleva a cabo durante la gestación desde la cavidad abdominal hasta el escroto falló por alguna razón, y uno o ambos testículos quedaron alojados en una ubicación distinta de la bolsa escrotal.

En condiciones normales ambos testículos deben estar bien formados y situarse en la bolsa escrotal entre un mes antes del parto y diez días después.



## CESÁREAS.

El objetivo del manejo clínico de una distocia es, por una parte, extraer un potrillo vivo y, por otra, que no perjudique a una yegua reproductivamente sana . Para esto es importante conocer tanto el historial de la hembra como los tiempos de cada etapa del parto. Un potrillo raramente sobrevive a la segunda etapa del parto por más de una hora, dado que existe un alto riesgo de hipoxia o de muerte fetal



[HTTPS://PLATAFORMAEDUCATIVA.UDS.COM.MX/ASSETS/DOCS/LIBRO/LMV/D9AA18A208AAF9738FAF7643F5065495-LC-LMV501.PDF](https://plataformaeducativa.uds.com.mx/assets/docs/libro/LMV/D9AA18A208AAF9738FAF7643F5065495-LC-LMV501.pdf)

