



NOMBRE DEL ALUMNO: Ángel Rodrigo Felipe José

NOMBRE DEL MÉDICO: Raúl De Jesús Cruz López

NOMBRE DEL TEMA: Tétano Equina

LICENCIATURA: Medicina Veterinaria Y Zootecnia

CUATRIMESTRE: 5    PARCIAL: 3



## Bacteria

Clostridium tétani  
Se encuentra en el suelo, en las heces y en la boca del animal  
Es una bacteria que puede seguir siendo infecciosa a los 40 años.

## Definición

Es una enfermedad que afecta al sistema nervioso de los caballos, causando rigidez y espasmos musculares.

## Formas esporas

Se convierte en bacteria y producen una toxina llamada tetanospasmina. Bloquea las señales de la médula espinal a los músculos le causa espasmos musculares intensos.

## Tratamiento

Penicilina  
Metrodinazon  
Inmunoglobulina  
Antitoxinas

# TETANO EQUINA

## Contagio

Su forma de contagiar a otros animales sanos es: Por heces, Cefálicas y Neonatal.

## Prevención

La prevención para esta enfermedad contagiosa es por la vacunación del clostridium tetani. Que se le administra por 4 a 12 meses de vida.

## Síntomas

Empieza con espasmo leves en los músculos (cuello, espalda y músculos abdominales).  
Cojera-Excesivo de salvación-  
Inapetencia, Prolapso del tercer párpado.

## Diagnóstico

Un examen físico, ya que no existe un diagnóstico de laboratorio para poder dar un análisis específico para esta enfermedad.