



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**  
**MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA**

**TAPACHULA CHIAPAS**

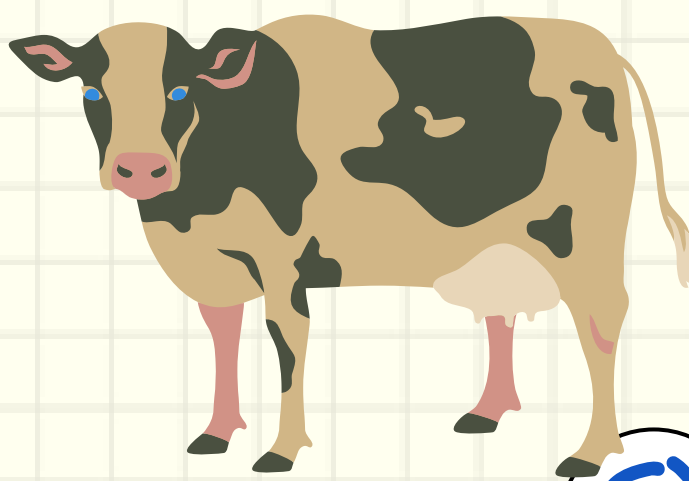
**MAESTRO:**  
SERGIO CHONG

**MATERIA:**  
FISIOLOGIA DE LA  
REPRODUCCION  
ANIMAL I

**PROYECTO:**  
IBR

**ALUMNA:**  
ALONDRA CABRERA  
CRUZ

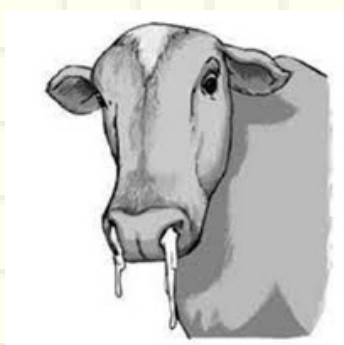
# RINOTRAQUEITIS INFECCIOSA BOVINA



1

## ¿QUE ES?

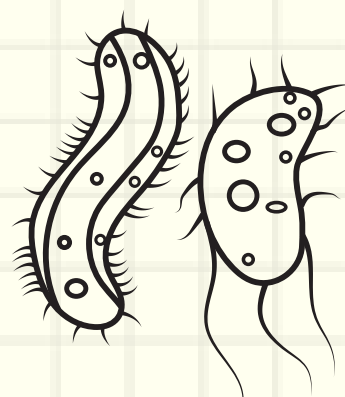
Se trata de una enfermedad de origen viral, producida por un herpes virus, infecciosa, muy contagiosa, de curso agudo, que afecta a los bovinos en primer lugar, a porcinos, caprinos y cérvidos. afectando a los sistemas respiratorio, genital y nervioso,



2

## ETIOLOGÍA

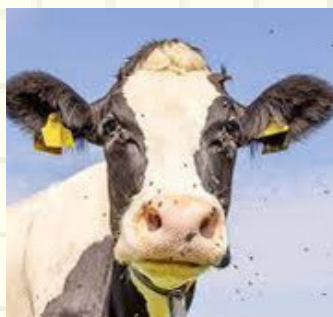
Es causada por un herpes virus tipo 1 (BHV 1) Familia Herpesviridae y se denomina Virus Herpes Bovino tipo 1 (VHB-1); se describen otros dos virus Herpes Bovinos (Tipos 2 y 3).



3

## EPIDEMIOLOGÍA

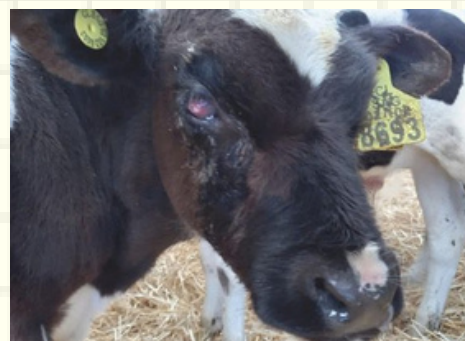
en el ganado lechero debido a las condiciones de estabulación en que se tienen, sobre todo en el caso de la presentación respiratoria. ganado productor de carne, es más común encontrar la forma genital,



4

## SIGNOS

Su periodo de incubación es de 10 a 20 días. Cuadro respiratorio.- anorexia, fiebre de 40.5 a 41°C, ptialismo(segregación excesiva de saliva), rinitis(infección e inflamación en mucosa y nariz), disnea(respiración difícil) y en algunos casos tos.



5

## DIAGNÓSTICO

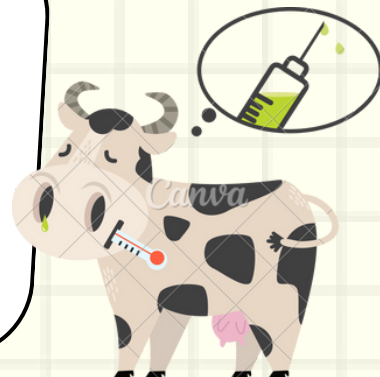
las pruebas séricas más comunes es la de ELISA, que se puede usar para detectar animales subclínicos o que tienen anticuerpos contra la enfermedad.



6

## PREVENCIÓN Y CONTROL

vacunar a todo el hato, considerando la utilización de vacunas de virus vivo, modificado o las de virus muerto, de acuerdo al número de animales enfermos, la ubicación de los animales o el entorno en que se encuentran.



# REFERENCIAS

- [https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/ibr/IBR.aspx#:~:text=La%20rinotraqueítis%20infecciosa%20bovina%20\(IBR,prácticas%20de%20manejo%20o%20cría.](https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/sanidad-animal/enfermedades/ibr/IBR.aspx#:~:text=La%20rinotraqueítis%20infecciosa%20bovina%20(IBR,prácticas%20de%20manejo%20o%20cría.)
- [https://www.sag.gob.cl/sites/default/files/f\\_tecnica\\_rinotraqueitis\\_infecciosa\\_bov.pdf](https://www.sag.gob.cl/sites/default/files/f_tecnica_rinotraqueitis_infecciosa_bov.pdf)