



**SUPER NOTA**

**“COMPLEJO RESPIRATORIO BOVINO”**

**JARED GONZALEZ NAVARRO**

**MVZ. Velázquez Cancino Román R.**

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

**Licenciatura en Medicina Veterinaria y  
Zootecnia**

**Patología y técnicas quirúrgicas de  
bovinos**

**Tapachula Chiapas, 25 de enero del  
2025**

# COMPLEJO RESPIRATORIO BOVINO

## ¿QUE ES ?

El complejo respiratorio bovino (CRB) es un conjunto de enfermedades respiratorias que afectan al ganado bovino. También se le conoce como enfermedad respiratoria bovina (ERB).



## EL CRB PUEDE SER CAUSADO POR FACTORES COMO:

- Estrés por destete, transporte o cambio de alimentación
- Variaciones de temperatura y humedad
- Superpoblación
- Ventilación insuficiente
- Mezcla de animales de diferentes orígenes



## SIGNOS CLINICOS

- Fiebre, Tos, Respiración rápida y superficial, Secreción nasal y ocular, Salivación excesiva, Depresión, Inapetencia, Disnea, Dolor en los pulmones y las vías respiratorias



## PREVENCION

Vacunar a los animales contra los virus y bacterias que lo causan  
Mejorar las condiciones de estabulación  
Reducir el estrés de los animales  
Garantizar una alimentación adecuada  
Desparasitar a los animales  
Mantener las instalaciones limpias y secas  
Ventilar adecuadamente las instalaciones

## TRATAMIENTOS

El tratamiento del complejo respiratorio bovino (CRB) debe ser específico para la enfermedad y los síntomas. Los medicamentos que se pueden usar son. Antibióticos, Antiinflamatorios no esteroideos (AINES), Broncodilatadores, Mucolíticos, Rehidratantes orales, Antiparasitarios, Antipiréticos, Expectorantes, Antitusígenos, Epinefrina.



[https://www.google.com/search?  
sca\\_esv=d645707ffb8e0e1d&rlz=1C1CHZN\\_enMX1099MX1099&sxsrf=AHTn8zoaQntS  
0MO8hA3YO1w5NJhk-  
AUNlw:1737837805771&q=complejo+respiratorio+bovino+tratamiento&udm=2&fb  
s=ABzOT\\_BnMAgCWdhr5zilP5f1cnRvK9uZj3HA\\_MTJAA6IXR8yQIHhBi298nC38CQZOY  
2HEJbzdXfJmMbf5S48k7ONt\\_PRL9xjkztXYmbKUblkJYvevm3ROHvA7vQsAqAGYxFrD  
ohjrd1K0G85sYjLr5aw3s4od1f6E0NAtiWGCMUuvmGev1k0AcG98Xm7CNKYJU2\\_DFU  
y4prTvBevgMeMuii4M7YURI5I8w&sa=X&ved=2ahUKEwjAk9yo3pGLAxUPK0QIHekw  
HfoQtKgLegQIDxAB&biw=1536&bih=730&dpr=1.25#vhid=ntpLvZhpI0cKM&vssid=  
mosaic](https://www.google.com/search?sca_esv=d645707ffb8e0e1d&rlz=1C1CHZN_enMX1099MX1099&sxsrf=AHTn8zoaQntS0MO8hA3YO1w5NJhk-AUNlw:1737837805771&q=complejo+respiratorio+bovino+tratamiento&udm=2&fb_s=ABzOT_BnMAgCWdhr5zilP5f1cnRvK9uZj3HA_MTJAA6IXR8yQIHhBi298nC38CQZOY2HEJbzdXfJmMbf5S48k7ONt_PRL9xjkztXYmbKUblkJYvevm3ROHvA7vQsAqAGYxFrDohjrd1K0G85sYjLr5aw3s4od1f6E0NAtiWGCMUuvmGev1k0AcG98Xm7CNKYJU2_DFUy4prTvBevgMeMuii4M7YURI5I8w&sa=X&ved=2ahUKEwjAk9yo3pGLAxUPK0QIHekwHfoQtKgLegQIDxAB&biw=1536&bih=730&dpr=1.25#vhid=ntpLvZhpI0cKM&vssid=mosaic)