



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)