



Super nota: Complejo Respiratorio Bovino

Reyna González José Ernesto

MVZ Roman Reyes Vasquez Cancino

Patologías y Técnicas Quirúrgicas de Bovinos

Medicina Veterinaria

Quinto cuatrimestre, grupo B

Tapachula, Chis. A 24 Enero 2025

# COMPLEJO RESPIRATORIO: BOVINOS

Son un conjunto de enfermedades respiratorias causado por diversos factores que de forma individual o en combinación pueden afectar a las vías respiratorias.

## Signos generales de un CRB:

Fiebre, Letargo, Falta de apetito, abatimiento.

## Signos respiratorios de un CRB:

Respiración rápida y superficial, tos leve, dolor, secreción nasal y ocular, salivación excesiva.

## Organos principalmente afectados:

Vías respiratorias bajas (Pulmones).

Vías respiratorias altas (nariz, traquea, bronquios).

## Agentes infecciosos involucrados

### Virus:

- Rinotraqueítis infecciosa bovina
- Parainfluenza-3
- Respiratorio Sincitial
- Adenovirus

### Bacterias:

- Pasteurella Haemolytica
- Pasteurella Multocida
- Haemophilus Somnus
- Adenovirus

### Mycoplasmas:

- M. Bovis
- M. Dispar
- M. Mycoides
- M. Ovipneumoniae



## PREVENCIÓN DEL COMPLEJO RESPIRATORIO:

Consiste en vacunación, buenas condiciones de estabulación, reducción del estrés.

## BIBLIOGRAFÍAS

<https://www2.ar.zoetis.com/productos-y-soluciones/bovinos/complejo-respiratorio-bovino>

<https://www.fmvz.unam.mx/fmvz/cienciavet/revistas/CVvol4/CVv4c1.pdf>