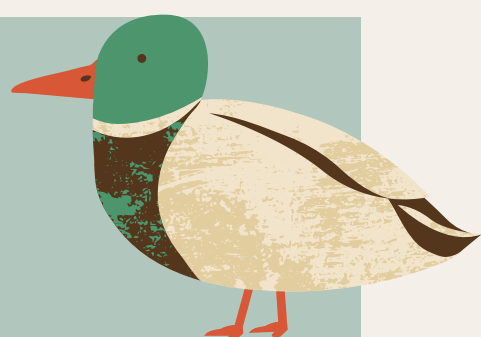


---

# UDS

## MAESTRO:

Néstor Alfaro



## ALUMNA:

Nelly Janeth aguilar Escobedo



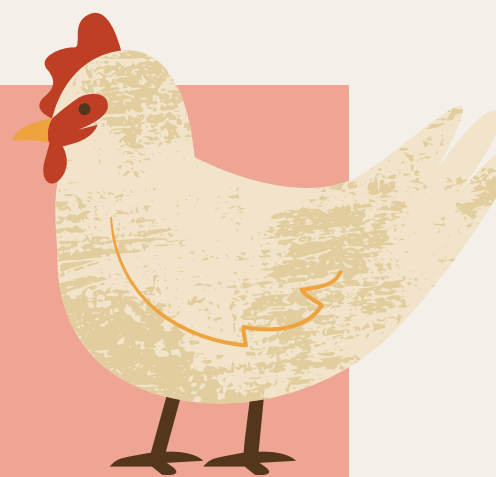
## MATERIA:

patología y técnicas quirúrgicas de aves y conejos



## GRADO Y GRUPO:

LMVZ V "A"



COMITAN DE DOMÍNGUEZ CHIAPAS A 19 DE  
ENERO DEL 2022

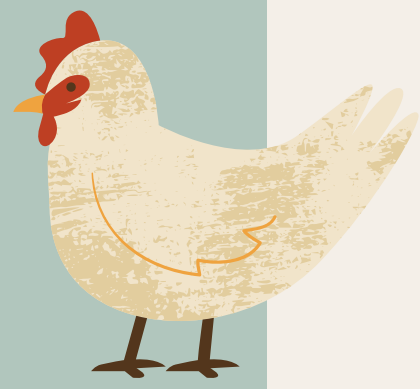
---

---

# ENFERMEDAD RESPIRATORIA CRONICA EN AVES

## AGENTE ETIOLÓGICO

es una enfermedad de etiología múltiple cuyo factor determinante son los *Mycoplasma gallisepticum* y *Mycoplasma synoviae* que se llegan a complicar con algunos virus respiratorios



## SIGNOS CLINICOS

Los pollos infectados generalmente desarrollan síntomas respiratorios que pueden incluir rales, tos, estornudos, secreciones nasales y disnea. Los pavos generalmente presentan una forma grave de la enfermedad, con frecuencia acompañada de inflamación de los senos paranasales (infraorbitales).



## DIAGNOSTICO

los métodos de diagnóstico más usados se encuentran la serología y PCR (Reacción de la Cadena de Polimerasa), debido a la lenta tasa de transmisión del microorganismo y el tiempo necesario para desarrollar anticuerpos, el diagnóstico serológico no es útil antes de las 5 semanas de edad.



## TRATAMIENTO

Las infecciones por micoplasma pueden ser tratadas con antibióticos para evitar infecciones secundarias y aliviar signos clínicos. Evitar el uso de antibióticos que actúen en la pared celular, los micoplasmas no poseen pared celular. Tilosina, Tiamulina y Tilmicosina son muy eficaces para disminuir la carga bacteriana en la parvada, sin embargo, el tratamiento con antibióticos no eliminara la presencia del microorganismo por completo

