



UNIDAD 1. Elabora un cuadro sinóptico sobre rinitis atrófica donde debe llevar definición, etiología, signos clínicos, Dx, Tx, Control, Zoonosis, Prevención.

**Alumno:**

ANDRES GUTIERREZ JENNIFER ALONDRA

**Docente:**

MVZ. García Sedano Barrera Roberto

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

Licenciatura Medicina Veterinaria y Zootecnia

**PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE PORCINOS**

Tapachula, Chiapas

25 de Enero del 2025

# RINITIS ATRÓFICA



## Definición

Es una enfermedad respiratoria contagiosa de los cerdos que es muy común en todo el mundo productor de cerdos.

## Etiología

- **No progresiva** { Debida a *B bronchiseptica*, es leve y transitoria y suele tener poco efecto sobre el crecimiento y el rendimiento.
- **Progresiva** { Debida a *P multocida toxigénica*, es grave, permanente y se suele acompañar de un crecimiento deficiente.



## Signos clínicos

- Estornudos
- Resoplidos
- Secreción ocular que da lugar a manchas oscuras en los lagrimales, y la posterior secreción nasal, que puede oscilar entre serosa y mucopurulenta

## Diagnostico

- Observación clínica
- Control en matadero
- Examen de laboratorio



## Tratamiento

El control a corto plazo se consigue empezando por reducir la carga infecciosa en la fase de destete y de engorde, con tratamientos antimicrobianos en el pienso, como sulfamidas potenciadas, clortetraciclina, ampicilina o tilosina, según la sensibilidad antibiótica del microorganismo aislado.

## Control

- Bioseguridad rigurosa
- Selección y manejo genético
- Control de vectores y roedores
- Monitoreo regular de la salud
- Manejo ambiental adecuado
- Vacunación estratégica

## Zoonosis

La rinitis atrófica está causada por una infección por *Pasteurella multocida* toxigénica.

## Prevencion

Por lo general, las cerdas se vacunan 4 y 2 semanas antes del parto y los lechones a la semana y a la semana 4 de edad

## Bibliografía

- <https://www.msd-animal-health.ie/species/pigs/atrophic-rhinitis/>
- [https://www.msdrvmanual.com/es/aparato-respiratorio/enfermedades-respiratorias-de-los-cerdos/rinitis-atr%C3%B3fica-en-cerdos#Diagn%C3%B3stico\\_v3294366\\_es](https://www.msdrvmanual.com/es/aparato-respiratorio/enfermedades-respiratorias-de-los-cerdos/rinitis-atr%C3%B3fica-en-cerdos#Diagn%C3%B3stico_v3294366_es)
- [https://www.woah.org/fileadmin/Home/esp/Health\\_standards/tahm/3.08.02\\_Rinitis\\_atr%C3%B3fica\\_porcina.pdf](https://www.woah.org/fileadmin/Home/esp/Health_standards/tahm/3.08.02_Rinitis_atr%C3%B3fica_porcina.pdf)
- [https://www.3tres3.com/es-mx/enfermedades/rinitis-atrofica\\_10](https://www.3tres3.com/es-mx/enfermedades/rinitis-atrofica_10)  
<https://www2.ar.zoetis.com/productos-y-soluciones/porcinos/rinitis-atrofica>
- <https://www.grupolovet.com/blogs/noticias/estrategias-veterinarias-para-contener-los-casos-de-rinitis-atrofica-porcina>