

**FECHA DE ENTREGA**  
**23 DE ENERO DEL 2023**

**ALUMNO**  
**TRISTAN YAHIR DIAZ MAZARIEGOS**

**UDS**  
**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

**MATERIA**  
**PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE PEQUEÑAS ESPECIES**

**DOCENTE**  
**ETY JOSEFINA ARREOLA RODRÍGUEZ**

**TRABAJO**  
**ENFERMEDADES DE AVES**

**LICENCIATURA**  
**M.V.Z**



# AVES

## ENFERMEDADES MULTISISTEMICAS

### SALMONELOSIS

Es una enfermedad causada por bacterias del genero Salmonella (más de 2.500 serotipos).

Presentan Letargia, plumas erizadas, anorexia, emaciación, deshidratación y diarrea. Las infecciones graves pueden causar parálisis, ceguera, postración, y muerte del animal. En pavos, S. arizonae puede originar signos neurológicos

### MICOPLASMOSIS

Es una enfermedad infecciosa respiratoria que afecta las aves de corral.

Edema facial, estertores traqueales y descargas nasales son frecuentes en aves infectadas por micoplasma.

Vacunas comerciales se encuentran disponibles (inactivadas, ts-11, 6/85 y cepa F). La vacunación no previene la infección, pero si reduce la incidencia de signos clínicos y perdidas en producción.

## ENFERMEDADES QUE AFECTAN EL SISTEMA LINFOIDE

### NECROSIS E INFLAMACIÓN

. Además de la apoptosis la necrosis también produce atrofia de los órganos linfoides, pero en este caso el proceso inflamatorio puede aumentar el tamaño del órgano de manera transitoria.

Los cambios que el virus ocasiona en la bolsa de Fabricio han sido bien caracterizados. La necrosis de células linfoides con edema entre los folículos y epitelio germinal así como la infiltración de heterófilos son los primeros cambios.

### Atrofia de Órganos Linfoides

Además de la involución propia de la edad de las aves, son muchos los factores que ocasionan atrofia linfoide.

Las aves, son sometidas durante el proceso productivo a factores de tensión tales como calor, frío, manejo, vacunaciones, restricciones de alimento, recorte de pico entre otros que desencadenan la secreción de gluco- corticoides que ocasionan apoptosis en células linfoides.