

SALMONELOSIS AVIAR

maestro: MVZ. Néstor
Alfaro

alumna: nelly
Janeth aguilar
Escobedo

Materia: patología y
técnicas quirúrgicas de
aves y conejos

grado y grupo: V
LMVZ "A"

comitan de
Dominguez chiapas
a 25 de febrero del
2022

SALMONELOSIS AVIAR

La salmonelosis es una enfermedad causada por bacterias del genero Salmonella (más de 2.500 serotipos). Existen 2 serotipos de salmonela altamente patógenos que afectan las aves de corral, y s encuentran fácilmente en algunos países de Centro y Sur América

Las bacterias del género Salmonella son bacilos gram negativo, no-esporulados, y que pueden crecer en un amplio rango de condiciones ambientales (Concentración de oxígeno, pH 4.0-9.0, temperaturas de 36°F - 129°F, actividad de agua de 0.95 – 1.0). Dos especies, **S. pullorum** y **S. gallinarum**

se presentarán signos clínicos severos, similares a aquellos presentes durante una bacteriemia; letargia, plumas erizadas, anorexia, emaciación, deshidratación y diarrea. Las infecciones graves pueden causar parálisis, ceguera, postración, y muerte del animal.

Debido a que los signos clínicos y hallazgos de necropsia no son patognomónicos de Salmonella, debe realizarse el aislamiento, cultivo e identificación del microorganismo desde muestras fecales y muestras de órganos internos.

Para mantener una parvada o explotación libre de Salmonella se debe llevar a cabo una minuciosa practica de manejo. Esta bacteria no puede ser erradicada con el uso de antibióticos, los esfuerzos deben ser enfocados en la prevención de la entrada del patógeno a la parvada.