



**Nombre de alumno: Cristal Ruiz Gómez**

**Nombre del profesor: Néstor Alfaro Gutiérrez**

**Materia: Patología y técnica quirúrgicas de aves y conejo**

**Grado: 5**

**Grupo: A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 07 de enero de 2022

# ENFERMEDADES

## Newcastle

Es causada por los virus del serotipo paramixovirus aviar del tipo 1 (APMV-1). Estos virus, llamados APMV-1 o virus.

Es una patología que suele afectar a las aves de corral.

Se transmite a menudo por contacto directo con aves enfermas o portadoras. Las aves infectadas pueden transmitir el virus en sus heces y contaminar el medio ambiente.

No existe tratamiento contra ella, pero sí protocolos de vacunación para prevenir su aparición, aunque puede seguir produciéndose la eliminación del virus.

## Bursitis infecciosa

Birnavirus destruye los linfocitos B inmaduros en la bolsa de fabricio, lo que resalta en inmunosupresion.

Cepas hipervirulentas del virus de la Enfermedad de Gumboro resultan en tasas de mortalidad de hasta 40%.

se transmite rápidamente, bien sea por contacto directo de un animal a otro o por medio de vectores inanimados, especialmente el pienso, el agua de bebida, una yacija contaminada, el hombre, aves, insectos u otros elementos.

La prevención, de las reproductoras y las aves jóvenes, mediante la vacunación es el mejor control de la enfermedad.

## Marek

Es causada por un Gallid Herpesvirus Zoncogénico (GaHV-2).

Se caracterizan por lesiones linfomatosas nodulares difusas en varios órganos (hígado, bazo, corazón, riñones, pulmones, gónadas, proventrículos, páncreas, etc), del músculo esquelético y de la piel

Se transmite a través de los huevos sino que se propaga principalmente por contacto directo entre aves y por el contacto entre el polvo y los folículos y escamas infectadas.

Hasta el día de hoy no se conoce ningún tratamiento contra la Enfermedad de Marek. Su control se realiza mediante la vacunación de todos los animales

## Colibacilosis

Es una enfermedad infecciosa originada por la bacteria Escherichia coli, que puede afectar a cualquier especie aviar.

La colibacilosis en aves puede cursar de una forma aguda, con un cuadro septicémico de elevada morbilidad y mortalidad.

Se transmite vertical: es la transmisión que se produce de los progenitores a sus las crías. Las madres infectadas pueden contaminar la cáscara del huevo que, al ser semipermeable, permite la entrada de E. coli al interior.

El control de la colibacilosis son las medidas preventivas: Limpieza y desinfección adecuada.