Nombre de alumno: Sebastián Urbina Sánchez.

Nombre del profesor: Gonzalo Rodriguez Rodriguez.

Nombre del trabajo: Mapaconceptual

Materia: Aves y conejos.

Grado: 5.

Grupo: B.

Comitán de Domínguez Chiapas a 25 de Enero de 2025.

.

PARCIAL 1

ENFERMEDAD DE NEWCASTLE

ES UNA

Enfermedad infectocontagiosa caracterizada por fenómenos respiratorios, entéricos y nerviosos.
Es causada por un virus de la familia de los paramyxovirus.

SU

TX

ES

- Único control se logra mediante la vacunación, que se repite varias veces durante la vida del animal.
- Primera vacunación a los 4 días e nacido con la cepa B1.
- Segunda a las 4 a 12 semanas con cepa La sota
- Cada tres meses con la cepa La Sota

DIFUSIÓN

ES

- Se propaga principalmente a través de secreciones respiratorias y excrementos de aves infectadas.
- Puede transmitirse por contacto directo entre aves o mediante superficies, equipos, agua o alimento contaminado.

SUS

SIGNOS

SON

- Falta de apetito, sed.
- Temblores musculares, espasmos rítmicos, saltos retrocesos, caminan en círculo, caídas.
- Desviación lateral de la cabeza, a veces la misma mira hacia arriba, otras hacia abajo.
- Dificultad respiratoria, virales, diarrea

ENFERMEDAD DE GUMBORO.

ES UNA

Enfermedad viral infectocontagiosa de los pollos jóvenes, que puede afectar al pollo de engorde provocando inmunosupresión y mortalidad.
virus EIBF

SU

TX

ES

No existe tratamiento.

DIFUSIÓN

ES

La forma de contagio es por contacto directo o indirecto entre las aves

SUS

SIGNOS

SON

- Falta de apetito, plumas erizadas, decaimiento.
- Somnolencia
- Diarrea amarillenta o verde amarillenta

SALMONELOSIS.

ES UNA

Enfermedad infecciosa producida por Salmonella, que es una bacteria en forma de bastón, muestra los primeros síntomas después de 2 a 3 días de fiebre y diarrea

SU

TX

ES

- Oxkabiocin, el cual es una formula antimicrobiana compuesto principalmente de amoxicilina, Gentamicina y Metamizol
- Enrofloxacina (producto comercial Serflox), a razón de 10 gotas por cada 40 mililitros de agua presente en el bebedero de la instalación

DIFUSIÓN

ES

- Por plagas y bacterias
- Por la vía fecal – oral.

SUS

SIGNOS

SON

- Mal estado general del ave y la diarrea
- Focos necróticos.
- Diarrea.
- Anorexia.
- Somnolencia
- Plumas erizadas y crestas pálidas

ENFERMEDAD DE MAREK.

ES UNA

Enfermedad viral neoplásica sumamente contagiosa en las gallinas.
Es causada por un virus herpes alfa denominado virus de la enfermedad de Marek (MDV) o Gallid Herpesvirus 2 (GaHV-2)

SU

TX

ES

no existe un tratamiento específico para la enfermedad de Marek

DIFUSIÓN

ES

- Liberación de partículas virales desde los folículos de plumas.
- Fómites: Virus transportado en equipos, ropa y superficies.
- Contacto directo: Entre aves infectadas y sanas.

SUS

SIGNOS

SON

- Parálisis del patas y alas
- Cojera
- Las aves caen hacia atrás teniendo dificultad para pararse
- Torsiones de cuello
- Color gris de ojos y deformación de la pupila.
- Falta de peso, palidez
- Pata roja (produce hinchazón, edemas, enrojecimiento, se forman líneas rojas a lo largo de las patas.

ONFALITIS

ES UNA

Onfalitis es el nombre que se aplica cuando la infección del abdomen del pollito hace que se presente húmedo, maloliente y contaminado
La causa directa de la infección es de tipo bacteriano (Escherichia Coli, Bacillus cereaus, estafilococos, enterococos, Klebsella, Pseudomonas, Clostridium.

SU

TX

ES

No hay un tratamiento específico

DIFUSIÓN

ES

- Antes de la incubación.
- En la incubadora.
- Condiciones de nacimiento y postnacimiento.

SUS

SIGNOS

SON

- Los pollitos afectados tienen apariencia adormilada o débil
- Plumón alborotado, depresión, deshidratación
- Excremento pegado al ano y muerte subita
- Indiferentes al alimento y al agua.
- Onfalitis
- Infección umbilical o del ombligo
- Infección del saco vitelino

BOTULISMO

Intoxicación causada por las toxinas de Clostridium botulinum.

TX

ES

El tratamiento con selenio, vitaminas A, D y E así como algunos antibióticos como la clorteraciclina, bacitracina, pueden reducir las tasas de mortalidad.

DIFUSIÓN

ES

- Ingestión: Consumo de agua o alimentos contaminados con toxinas de Clostridium botulinum.
- Cadáveres: Aves carroñeras se infectan al consumir restos de animales muertos contaminados.
- Ambientes anóxicos: Condiciones húmedas y cálidas favorecen la proliferación bacteriana en materia orgánica.

SIGNOS

- Parálisis ascendente con incapacidad para volar, sumergirse o caminar
- Incapacidad para mantener el cuello erguido (cuello laxo).
- Parálisis de la membrana nictitante y
- La muerte del ave se produce por ahogamiento si está en el agua o por paro respiratorio.