



NOMBRE DEL ALUMNO: Ángel Rodrigo Felipe José

NOMBRE DEL MEDICO: Gonzalo Rodríguez Rodríguez

NOMBRE DEL TEMA: Ensayo De Enfermedades Óseas

NOMBRE DE LA MATERIA: Patologías y Técnicas Quirúrgicas En Avces y
Conejos

NOMBRE DE LA CARRERA: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

CUATRIMESTRE: 5

PARCIAL: 3

INTRODUCCION

Las enfermedades de aves son aquellas que se diagnostica para poder dar un tratamiento o poder llevar un protocolo de bioseguridad de la salud animal ya que son animales para consumo humano, entre sus enfermedades podemos encontrar lo que son Encefalomiелitis, Encefalomalacia, Dermatitis gangrenosa ect, son enfermedades óseas que llegan afectar a la salud del animal aún ya sea por un traumatismo o también por una mala alimentación que se le administra al animal.

Debemos adentrarnos en los signos de animal para poder realizar una anneasis al productor, para poder llevar un protocolo correcto del la patología que afecta al animal.

Encefalomiелitis.

La encefalomiелitis aviar es una infección vírica que afecta al SNC de varias especies de aves.

es una enfermedad infecciosa causada por un virus de la familia Picornaviridae llamado Tremovirus A. Se caracteriza por signos neurológicos.

CASO CLINICO

AMNESIS

Especie: Pollo

Edad: 30 días

Sexo: Macho

Peso: 1,5
kg

Historia clínica: El pollo presentó signos de letargo, pérdida de apetito y dificultad para caminar, se desarrolló signos de parálisis en pata y la cola.

EXAMEN FISICO

Temperatura: 42•c

Pulso: 120 latidos por min

- Respiración: 24 por min
- patas y cola: parálisis flácida
- Ojos: congestión conjuntival

DIAGNOSTICO

- Encefalomiелitis aviar: El diagnóstico se realizó mediante la observación de los signos clínicos y la confirmación mediante pruebas de laboratorio (PCR y ELISA).

TRATAMIENTO

- Soporte: fluidoterapia y analgésicos.
- Antivirales: Se administró un antiviral específico para el EAV.
- Inmunomoduladores: Se administró un inmunomodulador para estimular la respuesta inmune del ave.

SEGUIMIENTO

- Evaluación clínica: El pollo fue evaluado clínicamente cada 24 horas para monitorear la evolución de la enfermedad.

ENCEFALOMALACIA En aves es una enfermedad que se asocia a la deficiencia de vitamina E en los alimentos.

Esta enfermedad puede ser inducida experimentalmente mediante dietas de bajo contenido en alfa tocoferol y ricas en ácido linoleico.

Caso Clínico

AMNEASIS

- Especie: pollo
- Edad: 6 semanas
- Sexo: Macho
- ☒ Peso: 1,2 kg
- ☒ Historia Clínica: El px presento signos de letargia, pérdida de peso y dificultad para caminar, como también se observó parálisis en pata y cola.

EXAMEN FISICO

- Temperatura: 40,5
- Pulso: 120 latidos por min
- Respiración: 24 respiraciones por min
- Piel: lesiones de vesículas y costras
- Ojos: congestión conjuntival
- Oídos: normales

DIAGNOSTICO

- Encefalomalacia:* El diagnóstico se realizó mediante la observación de los signos clínicos y la confirmación mediante pruebas de laboratorio (análisis de líquido cefalorraquídeo y resonancia magnética).

TRATAMIENTO

- Antivirales: Se administró un antiviral específico para el EAV.
- Inmunomoduladores: Se administró un inmunomodulador para estimular la respuesta inmune del ave.

SIGUIMIENTO

- Evaluación clínica: el px fue evaluado clínicamente cada 24 horas para evaluar la enfermedad
- Revisión del tratamiento: se revisó el tratamiento del px para ser el específico.

DERMATITIS GANGRENOSA. Es una enfermedad que afecta a las aves de

engorde y crecimiento

caracterizada por la necrotización de diferentes áreas de la piel y una celulitis grave del tejido subcutáneo.

El aumento repentino y rápido de las tasas de mortalidad es a menudo la primera señal de incidencia de DG.

CASO CLINICO

AMNEASIS

- Especie: pollo
- Edad: 3 sema
- Sexo: Macho
- ☒ Peso: 0,5 kg
- ☒ Historia Clínica: El px presentó signos de lesiones cutáneas en la región ventral, con enrojecimiento, inflamación y secreción purulenta.

EXAMEN FISICO

- ☒ Temperatura: 42
- ☒ Pulso: 149 latidos por min
- ☒ Respiración: 28 respiraciones por min
- ☒ Lesiones cutáneas : enrojecimiento, inflamacion y secreción purulenta
- ☒ Ojos: congestión conjuntival
- ☒ Oídos: normales

DIAGNOSTICO

- Dermatitis gangrenosa:El diagnóstico se realizó mediante la observación de los signos clínicos y la confirmación mediante pruebas de laboratorio (análisis de secreción purulenta y biopsia de tejido cutáneo).

TRATAMIENTO

- Antibióticos: Se administró un antibiótico específico para la bacteria *Clostridium perfringens*.
- Antiinflamatorios:Se administró un antiinflamatorio para reducir la inflamación y el dolor.
- Cuidados de apoyo:Se proporcionó cuidados de apoyo, incluyendo fluidoterapia y analgésicos.

SIGUIIMIENTO

- ☒ Evaluación clínica: el px fue evaluado clínicamente y monitoreado cada 24 horas para evaluar la enfermedad

CELULITIS

Es una enfermedad que se denomina celulitis y enfermedad del ala azul, en pavos y pollos, respectivamente. se caracteriza por congestión, hemorragia y necrosis de la piel y del tejido subcutáneo, aunque a veces estas lesiones pueden extenderse a la musculatura subyacente.

CASO CLÍNICO

- Especie: pollo AMNEASIS
- Edad: 4 Sema
- Sexo: Macho
- ☒ Peso: 0,5 kg
- ☒ Historia Clínica: El px presento signos de inflamación y enrojecimiento en la región de la pierna y el muslo.

EXAMEN FISICO

- ☒ Temperatura: 42,5
- ☒ Pulso: 148 latidos por min
- ☒ Respiración: 30 respiraciones por min
 - Inflamación: Enrojecimiento y hinchazón en la región de la pierna y el muslo
- ☒ Ojos: congestión conjuntival
- ☒ Oídos: normales

DIAGNOSTICO

- -Celulitis: El diagnóstico se realizó mediante la observación de los signos clínicos y la confirmación mediante pruebas de laboratorio (análisis de secreción purulenta y biopsia de tejido).

TRATAMIENTO

- -Antibióticos: Se administró un antibiótico específico para la bacteria Escherichia coli.
- Cuidados de apoyo: Se proporcionó cuidados de apoyo, incluyendo fluidoterapia y analgésicos.

SIGUIMIENTO

☐ Evaluación clínica: el px fue evaluado clínicamente y monitoreado cada 24 horas para evaluar la enfermedad

RAQUITISMO Es una enfermedad ósea que afecta a aves en crecimiento, especialmente a los pollos.

Se caracteriza por problemas de crecimiento y alteraciones en la actividad.

Caso Clínico.

AMNEASIS

- Especie: Pollo
- Edad: 6 Sema
- Peso: 0,5 Kg
- Sexo: Macho
- Historia clínica: El px presentó signos de debilidad, letargo y dificultad para caminar.

EXAMEN FISICO

- Temperatura: 40,5
- Pulso: 120 latidos por min
- Respiración: 24 respiraciones por min
- Deformidades óseas: Se observaron deformidades óseas en las patas y las alas, con una curvatura anormal de los huesos.
- Ojos: congestión conjuntival

DIAGNOSTICO

- Raquitismo: El diagnóstico se realizó mediante la observación de los signos clínicos y la confirmación mediante pruebas de laboratorio (análisis de sangre y radiografías).

TRATAMIENTO

- calcio: Se administró un suplemento de vitamina D3 y calcio para corregir la deficiencia.
- Mejora de la dieta: Se mejoró la dieta para asegurarse de que el pollo recibiera los nutrientes necesarios para un crecimiento y desarrollo saludables.
- Cuidados de apoyo: Se proporcionó cuidados de apoyo, incluyendo fluidoterapia y analgésicos.

SIGUIMIENTO

- Evaluación clínica: El px fue evaluado clínicamente cada 24 horas para monitorear la evolución de la enfermedad.

CONCLUSION

Es importante diagnósticas y tratar estos problemas que presenta las aves de manera oportuna para prevenir complicaciones del animal, como también garantizar el bienestar del animal. Por eso es necesario llevar una historia clínica de cada animal para poder llevar una prevención como también tratar cada patología que presente el animal, sin embargo también es necesario darle vitaminas para ayudar el sistema inmune y medicamentos preventivos para enfermedades de prevenir, como también mantener un gallinero para cada fase del animal y que se adaptable para garantizar sus bienestar y no ocasionar estrés en animal.