



**“Universidad del Sureste”**

Turno matutino.

**Zootecnia en Aves**

*Enfermedades reproductivas en pavos.*

**Presenta:**

**Omar Isaí de la Cruz Paredes**

Sexto Cuatrimestre ‘U’.

Medicina Veterinaria y  
Zootecnia.

**Catedrático:**

**MVZ. Francisco David Vázquez**

26 de julio de 2020

Tapachula, Chiapas, México.

El rendimiento productivo de las aves puede ser afectado por diversos factores que incluyen el medio ambiente, manejo, nutrición, agentes infecciosos, tóxicos, etc. Por ejemplo, la infertilidad como la más común, las causas pueden ser muy variadas, pero las podemos separar en dos grupos: infecciosas o no infecciosas.

La inmadurez, inexperiencia sexual al principio, falta o insuficiencia de nidales, nidales no reconocibles como tales por las hembras, instalaciones inadecuadas, medicaciones excesivas, relación hembras/macho deficiente o inadecuada son las más comunes, pero otras como la obesidad, problemas visuales, cojeras o lesiones en las patas, malnutrición o micotoxinas son también frecuentes.

Otra enfermedad o consecuencia reproductiva son las distocias y retención desovativa, Suele comenzar, en muchos casos, con una prolongada retención del huevo en el interior del oviducto. Pueden ser debidas a infecciones sistémicas o del propio oviducto por un lado o a déficit nutricional o agotamiento metabólico de los animales. La hipoglucemia y la hipocalcemia, generalmente muy relacionadas, que, en sintonía con el tono muscular del oviducto, pues depende de ellos, produce las retenciones por falta del tono muscular o malformación de la cáscara, junto con el Prolapso del oviducto consiste en el desplazamiento de una de las paredes del oviducto que acaba envolviendo el huevo o dificultando su avance.

En las aves reproductoras pesadas algunos de los problemas más comunes están relacionados con desórdenes o trastornos reproductivos y enfermedades respiratorias. La identificación de estos problemas requiere de una investigación exhaustiva que debe comenzar por conseguir una historia clínica completa.

Los trastornos reproductivos son frecuentemente derivados de alteraciones metabólicas asociadas a problemas no infecciosos del tracto reproductivo de gallinas al inicio del ciclo de producción de huevos. Otros desórdenes reproductivos resultan en la pérdida de la jerarquía folicular o impactación del óvulo por traslado con baja de peso corporal. Postura interna y peritonitis.

Síndromes de hígado por grasa hemorrágico, o malos programas de alimentación por consumo agresivo a la foto estimulación.

Los componentes principales de la higiene y la bioseguridad incluyen el manejo e implementación de programas, diseño de la granja, desinfección, control de roedores e insectos y la inmunización.

El reconocimiento y diagnóstico temprano de los problemas es el punto esencial del manejo de las enfermedades respiratorias y entéricas. Por lo mismo, es importante la temprana intervención del consultor veterinario, para evitar la diseminación del o de los problemas en el lote o los lotes de pavos y reintegrar a los animales a su estado sanitario normal y productivo, con el mínimo de pérdidas.