

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

MATERIA: PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE AVES Y
CONEJOS.

MEDICO: ETI JOSEFINA AREOLA RODRIGUEZ.

QUINTO CUATRIMESTRE.

ESTUDIANTE: MENDEZ ABARCA SAYURI YAMILETH.

ENFERMEADES QUE AFECTAN EL SISTEMA LOCOMOTOR.

RAQUITISMO:

Afecta a animales de crecimiento rápido (especialmente broilers o reproductores pesados) de 2-4 semanas de edad, y se caracteriza por problemas de crecimiento y por alteraciones de la actividad (los animales no se mueven, o lo hacen con dificultad). Muchas veces aparecen huesos blandos, e incluso los picos blandos; estos huesos tienden a deformarse y también son frecuentes las fracturas.

SIGNOS CLINICOS:

Debilidad en las piernas y el uso de la punta del ala como soporte del cuerpo durante el movimiento.

OSTEOPOROSIS:

La osteopetrosis es una enfermedad neoplásica, relacionada etiológicamente con el grupo de virus L/S. Se caracteriza por un engrosamiento significativo del periostio de los huesos. La diáfisis de la tibia y los huesos tarso metatarsianos se encuentran afectados frecuentemente. A menudo la osteopetrosis se observa simultáneamente con LL en la misma ave.

SIGNOS CLINICOS:

Se caracteriza por un engrosamiento significativo del periostio de los huesos. La diáfisis de la tibia y los huesos tarso metatarsianos se encuentran afectados frecuentemente.

OSTEOMALACIA:

La osteomalacia (literalmente, "huesos ablandados") se denomina coloquialmente "hueso blando" y "fatiga de jaula"; las formas extremas de osteomalacia pueden denominarse como raquitismo.

SIGNOS CLINICOS:

Se caracteriza por el ablandamiento de los huesos de la quilla y de las patas, y/o fatiga, depresión, cojera, grietas finas o superficies ásperas en la cáscara en los huevos puestos y, ocasionalmente, una disminución en la producción.

DISCONDROPLASIA:

Se presenta principalmente en el tibiotarso proximal y por lo cual es llamada discondroplasia tibial. La discondroplasia puede ser observada también en el fémur proximal o distal y en el húmero proximal.

SIGNOS CLINICOS:

Se caracteriza por masas cartilaginosas anormales bajo las placas de crecimiento de los huesos largos.

REOVIROSIS:

Los Reovirus Aviaries son agentes ubicuos en la avicultura comercial moderna, algunos de ellos resultan ser patógenos asociados con condiciones respiratorias, digestivas, tenosinovitis, artritis, enanismo.

SIGNOS CLINICOS:

Se manifiesta clínicamente con cojera e hinchazón de las articulaciones, afectando principalmente a los pies y a la articulación tarsometatarsiana.

BIBLIOGRAFIA.

<https://www.elsitioavicola.com/publications/6/enfermedades-de-las-aves/277/infeccion-de-reovirus-en-pollos/>

<https://seleccionesavicolas.com/avicultura/2014/09/incidencia-de-discondroplasia-tibial-como-causa-de-cojeras-en-broilers-de-tres-geneticas-diferentes/>

<https://www.elsitioavicola.com/publications/6/enfermedades-de-las-aves/311/raquitismo/>