

CAUSAS DE SINTOMAS NERVIOSOS EN AVES

La aparición de síntomas nerviosos es bastante común de observar en aves paseriformes. Siendo las más comunes las causadas por bacterias del tipo *Salmonella* spp o virus como Newcastle y deficiencias vitamínico-minerales. A continuación podemos ver las causas más comunes de síntomas nerviosos:

1.- Virus: Paramixovirus suele producir síntomas de apatía, diarrea verdosa y tortícolis. La tasa de ejemplares afectados suele ser muy elevada. Puede haber una elevada mortalidad sin síntomas aparentes. Es una enfermedad que se puede transmitir a humanos y por ello de declaración obligatoria.

2.- Bacterianas: *Salmonella* spp es la principal causa de encefalitis bacterianas en las aves de jaula. Los pájaros empiezan con una leve tortícolis que va empeorando con el tiempo. Puede acompañarse también de atrofas a nivel articular y diarreas verde-amarillentas.

3.- Fúngicas: Las toxinas producidas por *Aspergillus* spp. dan lugar a convulsiones, ataxia y temblores. Suele producirse la proliferación del hongo en alimentos mal conservados.

4.- Parasitarias: *Cochlosoma* spp. es un parásito característico de exóticos como la Isabelita del Japón que puede ser transmitido a otras especies como los canarios. Produce convulsiones y estados de aturdimiento que duran días hasta que el ejemplar afectado muere.

5.- Deficiencias nutricionales: Deficiencias en vitamina E, Selenio o Tiamina por una alimentación desequilibrada.

6.- Deficiencias metabólicas: Hipocalcemias en hembras tras la puesta; hipoglucemias; Deficiencias de vitamina B por parasitosis; Encefalopatías hepáticas por excesos de nitrógeno en la dieta.

7.- Tóxicas: Las pinturas de plomo de las jaulas y utensilios pueden dar lugar a bioacumulaciones a nivel orgánico; Excesos de zinc; Antiparasitarios como los carbamatos(carbaril) que actúan como inhibidores de la colinesterasa.

8.- Congénitas: Las actuales líneas consanguíneas, dan lugar a una mayor presencia de patologías nerviosas por la unión de genes recesivos.

9.- Fármacos: La intoxicación por el abuso de fármacos.

10.- Traumas: Siendo muy común observar síntomas nerviosos por ésta causa en concursos ornitológicos tras el transporte de las aves.

11.- Tumores-neoplasias: Suelen ser poco habituales al aparecer sobretodo en ejemplares geriátricos.