



Presentaciones en carteles 22

Comportamiento de las helmintosis en gallinas ponedoras.

Behavior of helminthiosis in laying hens.

Comportamento da helmintíase em galinhas poedeiras.

Odalys Correoso Mendoza^I, Daisy Rodríguez García^{II}, Karel Bartelety Carmenaty^I, Lissette Valdés Fraga^I.

RESUMEN

Introducción: Los helmintos ocasionan retraso en el crecimiento, pérdida de peso, diarreas, disfagia y disminución de la producción de huevos, afectando negativamente la producción de alimento para la población.

Objetivos: El objetivo del estudio es determinar la prevalencia y la intensidad de invasión por helmintos en gallinas ponedoras.

Método: Se investigaron 549 gallinas ponedoras de la raza White Leghorn pertenecientes a las provincias Artemisa, Mayabeque y La Habana durante el periodo 2024-2025. El diagnóstico se realizó mediante la técnica de necropsia helmintológica. Se determinó la prevalencia y la Intensidad de invasión de cada especie diagnosticada.

Resultados: Los resultados demostraron la alta prevalencia por helmintos en ponedoras, donde de 549 aves estudiadas, 416 fueron positivas a la presencia del nematodo *Subulura suctorica* para un 75 %, siendo la especie de mayor prevalencia. También se diagnosticaron los cestodos *Choanotaenia infundibulum* y *Raillietina cesticillus*, con valores de prevalencia de 53 % y 18 %, respectivamente.

Conclusiones: Los helmintos diagnosticados fueron *Choanotaenia infundibulum*, *Raillietina cesticillus* y *Subulura suctorica*, la cual presentó la mayor prevalencia e intensidad de invasión.

Palabras clave: helmintos, nematodos, cestodos, prevalencia, gallinas ponedoras.

^I Laboratorio de Investigación y Diagnóstico Aviar (LIDA), Instituto de Investigaciones Avícolas, La Habana, Cuba.

^{II} Instituto de Investigaciones Avícolas (AVIS). La Habana, Cuba.

Correspondencia:

Odalys Correoso Mendoza
odalyscm@gmail.com

Este artículo debe citarse como:

Correoso Mendoza, O.; Rodríguez García, D.; Bartelety Carmenaty, K. & Valdés Fraga, L. «Comportamiento de las helmintosis en gallinas ponedoras». UO Medical Affairs. 2025; 4(1): 86-87

SUMMARY

Introduction: Helminths cause growth retardation, weight loss, diarrhea, dysphagia, and decreased egg production, negatively affecting food production for the population.

Objectives: The objective of this study is to determine the prevalence and intensity of helminth invasion in laying hens.

Method: A total of 549 White Leghorn laying hens from the provinces of Artemisa, Mayabeque, and Havana were investigated during the period 2024-2025. Diagnosis was made using helminthological necropsy. The prevalence and intensity of invasion were determined for each diagnosed species.

Results: The results demonstrated a high prevalence of helminths in laying hens. Of the 549 birds studied, 416 were positive for the nematode *Subulura suctorica*, representing 75 % of the total. The cestodes *Choanotaenia infundibulum* and *Raillietina cesticillus* were also diagnosed, with prevalence values of 53 % and 18 %, respectively.

Keywords: helminths, nematodes, cestodes, prevalence, laying hens.

cimento, perda de peso, diarreia, disfagia e diminuição da produção de ovos, afetando negativamente a produção de alimentos para a população.

Objetivos: O objectivo deste estudo é determinar a prevalência e a intensidade da invasão helmíntica em galinhas poedeiras.

Método: Um total de 549 galinhas poedeiras da raça Leghorn Branca das províncias de Artemisa, Mayabeque e Havana foram investigadas durante o período de 2024-2025. O diagnóstico foi feito através de necrópsia helmintológica. A prevalência e a intensidade da invasão foram determinadas para cada espécie diagnosticada.

Resultados: Os resultados demonstraram uma elevada prevalência de helmintos em galinhas poedeiras. Das 549 aves estudadas, 416 foram positivas para o nemátode *Subulura suctorica*, representando 75 % do total. Foram ainda diagnosticados os cestódeos *Choanotaenia infundibulum* e *Raillietina cesticillus*, com valores de prevalência de 53 % e 18 %, respetivamente.

Palavras-chave: helmintos, nemátodes, cestódeos, prevalência, galinhas poedeiras.

RESUMO

Introdução: Os helmintos provocam atraso de cres-

