

January 1992

## Prevalencia histopatológica y epidemiológica de la enfermedad de marek en pollos de engorde

Natalia Gutiérrez Pachón

*Universidad de La Salle*, revista\_uls@lasalle.edu.co

Gloria I. Solano Pachón

revista\_uls@lasalle.edu.co

Follow this and additional works at: <https://ciencia.lasalle.edu.co/ruls>

---

### Citación recomendada

Gutiérrez Pachón, N., y G.I. Solano Pachón (1992). Prevalencia histopatológica y epidemiológica de la enfermedad de marek en pollos de engorde. *Revista de la Universidad de La Salle*, (19), 182-182.

This Artículo is brought to you for free and open access by Ciencia Unisalle. It has been accepted for inclusion in *Revista de la Universidad de La Salle* by an authorized editor of Ciencia Unisalle. For more information, please contact [ciencia@lasalle.edu.co](mailto:ciencia@lasalle.edu.co).

# PREVALENCIA HISTOPATOLÓGICA Y EPIDEMIOLÓGICA DE LA ENFERMEDAD DE MAREK EN POLLOS DE ENGORDE

NATALIA GUTIÉRREZ RIVERA  
GLORIA I. SOLANO PACHÓN  
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA

## *Resumen*

El trabajo de investigación se realizó en los Municipios de Funza, Madrid y Bogotá D.C., entre los meses de septiembre de 1989 a diciembre de 1990. Se trabajó una población de 133.100 pollos de la raza Arbor Acres. La evaluación macroscópica se hizo en 5000 animales de los cuales se tomaron 100 para muestreo de órganos como encéfalo, proventrículo, bolsa de Fabricio y Nervio Ciático, los cuales se sometieron a estudio histopatológico con el fin de comprobar por medio de las lesiones en éstos la prevalencia de la enfermedad. Este estudio confirmó la presencia de lesiones compatibles con Marek tan tempranas como la primera semana de vida para una prevalencia total del 33%. Este resultado demostró la importancia de esta enfermedad debido a las pérdidas económicas ocasionadas por su carácter inmunosupresor, condición anteriormente desconocida. Se recomienda intensificar las medidas sanitarias pertinentes para controlar esta enfermedad en pollos de engorde. *Fuentes Bibliográficas:* Hofstad, M.S.; Calnek, B.W. 1978. *Marek disease. Diseases of Poultry.* p. 22 385-407. Purchase, H.G.; Shultz, JR. Freo. 1978. *The economics of Marek's Disease Control in the United States. World's Poultry Sc. J.* Pg 198-204