

PREVALENCIA DE *TRICHINELLA SPIRALIS* EN CARNES DE CERDO COMERCIALIZADAS EN MERCADOS DE LA CIUDAD DE POSADAS Y CARACTERIZACIÓN DE SU PRODUCCIÓN PRIMARIA

Becaria: Payes Monzón FC, Ministerio de Salud Pública de Misiones.
palmargrande@hotmail.com

Dirección: Capaccio PN, Ministerio de Salud Pública de Misiones.

Colaboración: Cantero JM; Elizalde MG.

RESUMEN

Introducción

En los últimos años, el consumo de carne de cerdo en Argentina denota un incremento sostenido. En Misiones, gran parte de la producción proviene de unidades familiares rurales que abastecen al mercado interno. La triquinosis es una zoonosis cuyo agente es *Trichinella spiralis*, y está ligada con la producción porcina. Su contagio humano se produce principalmente por ingestión de carne cruda o mal cocida de cerdo o sus derivados.

Objetivos

Determinar la prevalencia de *Trichinella spiralis* en carnes de cerdo destinadas a la comercialización en mercados de la ciudad de Posadas y caracterizar su producción primaria.

Métodos

Se recolectaron muestras de carne de cerdo de cuatro mercados de Posadas, que provenían de granjas productoras de diferentes localidades, y se procesaron en busca del parásito por la técnica de digestión de muestras agrupadas con utilización de un agitador magnético, remitiendo resultados previamente a su comercialización. Se realizaron encuestas estandarizadas en dichas granjas para la caracterización productiva. Los datos se procesaron con planillas de cálculo de uso libre.

Resultados

Tras el análisis de 1235 muestras, la prevalencia obtenida fue de 0%. Las muestras provenían de 8 establecimientos productores de 5 municipios. La caracterización productiva arrojó los siguientes resultados: escaso aislamiento sanitario (25%, n=8), desconocimiento de las enfermedades animales (100%, n=8), presencia de fauna sinantrópica y silvestre en las proximidades con abundante vegetación que pueda servir de refugio (75%, n=8), adecuada asistencia profesional (100%, n=8) y realización de tratamientos para el control de roedores (100%, n=8).

Conclusiones

Los resultados contribuyen a mejorar el conocimiento epidemiológico regional y la planificación estratégica de acciones preventivas. La replicación de este modelo de control sanitario previo a la comercialización se constituye como una herramienta de vigilancia sanitaria eficaz frente a esta zoonosis.

Palabras clave

Trichinella spiralis; Enfermedades de los Porcinos; Enfermedades Transmitidas por los Alimentos; Vigilancia Sanitaria