



XIV SESIONES DE COMUNICACIONES

TÉCNICAS Y CIENTÍFICAS ESTUDIANTILES
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
2015

IDENTIFICACIÓN DE HÍGADOS BUBALINOS CON FASCIOSIS Y RECUENTO DE PARÁSITOS EN LOS ÓRGANOS DECOMISADOS.

Autores: Céspedes, Mirna L.

Tutores: Martínez, Emilia I. Álvarez, José D.

Cátedra de Enfermedades Parasitarias, Facultad de Ciencias Veterinarias UNNE.

El Búfalo ha demostrado tener una excelente adaptación a condiciones ecológicas en las que el bovino tendría una producción desfavorable tanto de carne como de leche. Además se destaca por su eficiente conversión, fertilidad, sanidad y longevidad sumada a un bajo costo de producción, ya que en la mayoría de los casos la producción es de tipo extensiva con terminación a corral para el caso de la carne. Entre una de las enfermedades que los afectan, se nombra a la Fasciolosis, la cual afecta a animales herbívoros, carnívoros y ocasionalmente al hombre considerándose una zoonosis. Es causada por un tremátodo de *Fasciola hepatica*, conocido también como Sagüaype en la Argentina y Uruguay, voz guaraní que significa gusano chato o plano. La *Fasciola hepatica* ha sido descrita en todas las regiones geográficas y provincias de la Argentina (excepto Tierra del Fuego) y Uruguay. En muchos casos limitada a potreros que tienen áreas húmedas, con corrientes lentas de agua constituyendo un importante problema veterinario en la Patagonia, Mesopotamia y Valles andinos. Las pérdidas productivas se van a observar en las fases agudas y crónicas de la enfermedad, como consecuencia de las lesiones hepáticas. En zonas endémicas se registran pérdidas por mortandades y por disminución de la producción (carne, leche, lana), deterioro en la condición corporal, menor porcentaje de parición y mayor costo del stock de reposición. El objetivo de la presente comunicación es presentar los resultados obtenidos de los muestreos realizados en un frigorífico municipal donde se observaron 99 hígados de búfalos en el palco de evisceración, de los cuales 9 fueron decomisados por Fasciolosis. 5 de ellos fueron trasladados al Laboratorio de Parasitología de la FCV – UNNE para realizar un recuento de los parásitos adultos y se obtuvieron 332 ejemplares de *Fasciola hepatica*.

Presentación: Poster