



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
INSTITUTO DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS AGROPECUARIAS
Sargento Cabral 2139 - W3402BKG
Corrientes - Argentina
Telfax: (+54) 3794 4425753 Interno 113



10º JORNADA DE EXTENSIÓN

1 y 2 de octubre de 2015

HALLAZGOS DE FORMAS PARASITARIAS EN BOVINOS Y CERDOS EN CUATROS ESTABLECIMIENTOS FAMILIARES, LOCALIZADO EN PARAJE PONTÓN-SAN LUIS DEL PALMAR

Vulekovich, Yanina S.; Cáceres, Víctor D.; Solimano, Luciano, Robledo, Maximiliano E., Flores Barbarán, Sebastián M.; Acuña, María B.; Konrad, José L.; Maidana López, Dardo

¹ Grupo de Agricultura Familiar, ² Centro de Estudiantes Veterinaria, UNNE; ³ Cátedra de Teriogenología, FCV-UNNE; ⁴ Secretaría de Agricultura Familiar

En el marco de la articulación de los trabajos prácticos a campo de la Facultad de Cs. Veterinarias UNNE con la Secretaría de Agricultura Familiar de la Nación Delegación Corrientes y el Centro de Estudiante a través del grupo de Agricultura Familiar se realizó el presente trabajo con el objetivo de determinar que parásitos afectan a los animales en sistemas alternativos y/o de traspato, cuales son las metodologías diagnósticas y que estrategias de control a adoptar en cada caso en particular y dar inicio a una modalidad de actualización y formación sobre aspectos sanitarios y productivos para facilitar el acceso a la información e impulsar propuestas de acuerdo a la necesidad y demanda de los participantes en el territorio, dejando un la inquietud para que otros quieran seguir analizando esta problemática. Se realizó el trabajo a campo en el mes de Octubre del año 2014, en 4 establecimientos del Paraje Pontón Departamento San Luis del Palmar, Corrientes. Se tomó muestras de un total de 21 animales, 17 bovinos y 4 cerdos de diferentes categorías: cría, recría y adultos. En cada establecimiento se evaluó la presencia de ectoparásitos y endoparásitos. El trabajo consistió en la toma de muestras de materia fecal directamente desde el recto para analizar presencia o no de endoparásitos, y en casos donde los animales se encontraron parasitados por larvas de moscas se obtuvieron las muestras de la profundidad de las heridas y distintos estadios de garrapatas. Todo el material fue analizado en el Laboratorio de la Cátedra de Enfermedades Parasitarias de la Facultad de Ciencias Veterinarias-UNNE, realizando coprología cualitativa utilizando el método de Willis (Solución sobresaturada de Cloruro de Sodio) y método entomológico para ectoparásitos. Los resultados obtenidos muestran que en los 4 rodeos estudiados la población tenía una contaminación importante por ectoparásitos, siendo menores los hallazgos de endoparásitos (Cuadro N°1). Concluimos en que las especies parasitarias que afectan a los animales de estos sistemas son mayoritariamente ectoparásitos por sobre los endoparásitos en los bovinos analizados, mientras que en los cerdos prevalecieron los endoparásitos por sobre los ectoparásitos. Por lo tanto, es recomendable implementar un plan sanitario básico, realizando diagnósticos periódicos teniendo en cuenta el poder residual de la droga utilizada y el ciclo biológico del parásito. Queda la puerta abierta para realizar más trabajos y poder hacer un relevamiento periódico sobre el estado sanitario de los animales en lo referente a las parasitosis.

Cuadro N°1: Resultados de endoparásitos y ectoparásitos en Bovinos y Cerdo:

Establecimiento	Bovinos/Porcinos	Endoparásitos		Ectoparásitos		
	n	Coccidios	Nematodos	Garrapata	Myiasis Cutánea	Myiasis Intracutánea
1	5/0	0/0	0/0	0/0	0/2	2/0
2	5/2	0/2	0/2	5/0	0/0	0/0
3	5/0	0/0	5/5	4/0	2/0	2/0
4	2/2	1/2	2/0	2/0	0/0	0/0