

Investigación diagnóstica de la resistencia antihelmíntica en nematodos de herbívoros y caninos. Determinaciones sobre la eficacia y los factores de riesgo de las drogas actualmente utilizadas en los programas de control

Anziani, Oscar Sergio (dir) (2019) *Investigación diagnóstica de la resistencia antihelmíntica en nematodos de herbívoros y caninos. Determinaciones sobre la eficacia y los factores de riesgo de las drogas actualmente utilizadas en los programas de control.* [Proyecto de investigación]

El texto completo no está disponible en este repositorio.

Resumen

La resistencia a los antihelmínticos (RA) es actualmente una de las mayores amenazas sanitarias y productivas para los herbívoros bajo condiciones de pastoreo. En la Argentina, la prevalencia de la RA es particularmente alta en nematodos de los rumiantes (donde existe hoy un importante cuerpo de información) y también parece estar incrementándose seriamente en los equinos. Sin embargo en esta última especie no existen estudios sobre prevalencia, magnitud de la RA e importancia clínica y son desconocidas las prácticas de control empleadas actualmente y la eficacia que están logrando las drogas en este nuevo escenario. Es obvio que se requiere de nuevas estrategias para evitar tratamientos innecesarios e inefectivos, demorar el desarrollo y la dispersión de alelos resistentes. Sin embargo es imposible desarrollar nuevas estrategias sin un conocimiento adecuado de cuáles son las actuales y de la eficacia de las drogas en el campo. El presente proyecto está diseñado para comprender las actuales estrategias de control, identificar potenciales factores de riesgo y conocer los perfiles de sensibilidad a los antihelmínticos. Estas acciones permitirían movernos desde las observaciones circunstanciales y anecdóticas actuales, hacia la documentación y sistematización de la información como premisa a una medicina veterinaria basada en evidencias para responder al uso racional y sustentable de los antihelmínticos en los equinos. Los nematodos intestinales de los caninos constituyen mundialmente un importante problema sanitario para estos hospedadores pero algunos de estos son también zoonóticos. Hasta el momento, la RA aparentemente no presenta las características alarmantes observadas en los herbívoros pero reportes muy recientes sobre eficacia disminuida de las drogas más comunes sobre *Ancylostoma* spp (nematode muy común en nuestro país) es una luz amarilla para el control de esta importante zoonosis. La RA representa así una amenaza a la salud de las mascotas pero fundamentalmente para las personas que conviven con ellas, especialmente niños. En la Argentina no existe información sobre el status de susceptibilidad o resistencia a las drogas actualmente en uso y este proyecto proveerá evidencias sobre la actual eficacia de estas drogas antihelmínticas e intentará identificar potenciales factores de riesgo en el control de este importante parásito zoonótico de nuestro país

Tipo de documento: Proyecto

Palabras clave: Anthihelmínticos. Resistance. Nematodes.

Temas: [Q Ciencia > QL Zoología](#)
[S Agricultura > S Agricultura \(General\)](#)
[S Agricultura > SB Cultura de la planta](#)
[S Agricultura > SF Cultura de los animales](#)

Unidad Académica: [Universidad Católica de Córdoba > Facultad de Ciencias Agropecuarias](#)