

Jornadas de Asistencia Veterinaria Gratuita en comunidades en condiciones de pobreza extrema

Rimbaud E.¹, Rivera G.², Morales X.³, Soto J.L.⁴, Caballero P.⁵, Zepeda N.⁶

Decano, FCA-UCC. ¹ Coordinadora de Extensión, FCA-UCC. ¹ Directora del Departamento Veterinario, FCA-UCC. ¹ Director del Departamento de Diagnóstico, FCA-UCC. ¹ Asistente Veterinario Proyecto PATH, FCA-UCC ¹ Coordinadora de Investigación, FCA-UCC enrique.rimbaud@ucc.edu.ni

Nicaragua mantiene más de un 75% de su población por debajo de la línea de pobreza, de estos, más del 80% se encuentran en las zonas rurales, comunidades y localidades de los departamentos.

Estas familias, mantienen en general en sus casas diversos animales, siendo tradición la cría y producción en condiciones de patio (aves y cerdos), caballos de tiro, bueyes, perros y gatos, además de una gran diversidad de animales salvajes.

Las condiciones de hacinamiento familiares llevan a un estrecho contacto con los animales, lo que sumado a la falta de saneamiento, agua potable y un adecuado drenaje de aguas negras, exponen a los pobladores a un elevado número de enfermedades zoonóticas (enfermedades transmitidas por animales), de diverso riesgo, yendo de las más leves (zoonosis parasitarias y fúngicas) a muchas de ellas mortales (zoonosis bacterianas o virales).

La cisticercosis, las toxocarosis, ancylostomiasis, dipilidiosis, toxoplasmosis, y teniasis diversas son enfermedades comunes en los habitantes del país transmitidas por animales, sin contar las exposiciones intermitentes a casos mortales epidémicos de leptospirosis, rabia, tuberculosis, brucelosis, y otras enfermedades.

Sumado a esto, la pauperización de la población y la falta de condiciones económicas y de infraestructura hace que los animales se reproduzcan indiscriminadamente, desarrollándose una población no controlada de animales callejeros, los que solo en Managua ocasionan más de cuatrocientos accidentes mensuales por mordeduras o ataques, obligando al MINSA a desembolsar más de U\$S 200,000.00 anuales en prevención de rabia en ciudadanos atacados.

Si bien los médicos del MINSA u organizaciones internacionales de apoyo pueden colaborar en tratar, curar y sanar a los habitantes del país, entendemos que lo esencial es la

¹ Decano, FCA-UCC

² Coordinadora de Extensión, FCA-UCC

³ Directora del Departamento Veterinario, FCA-UCC

⁴ Director del Departamento de Diagnóstico, FCA-UCC

⁵ Asistente Veterinario Proyecto PATH, FCA-UCC

⁶ Coordinadora de Investigación, FCA-UCC

Rimbaud, E.; Rivera, G.; Morales, X.¹, Soto, J.L.; Caballero P.; Zepeda, N. - **Jornadas de Asistencia Veterinaria Gratuita en comunidades en condiciones de pobreza extrema.** *Revista Electrónica de Veterinaria REDVET*®, ISSN 1695-7504, Vol. VII, nº 10, Octubre/2006, [Veterinaria.org](http://www.veterinaria.org)® - [Comunidad Virtual Veterinaria.org](http://www.veterinaria.org)® - Veterinaria Organización S.L.® España. Mensual. Disponible en <http://www.veterinaria.org/revistas/redvet> y más específicamente en <http://www.veterinaria.org/revistas/redvet/n101006.html>

prevención y para ello, las campañas de mantenimiento de la salud de los animales, su desparasitación y vacunación contra enfermedades transmisibles al hombre y las jornadas de castración y esterilización masiva de perros callejeros, son el primer paso en la prevención y garantía de la salud de los nicaragüenses.

Hasta el año 2003, no existía ninguna organización en Nicaragua salvo las campañas de vacunación antirrábica del MINSA que atendiera la prevención de enfermedades del hombre causadas por animales.

A partir de Marzo de 2003, la Universidad de Ciencias Comerciales (UCC), a través de su unidad académica Facultad de Ciencias Agrarias (FCA) con su Escuela de Medicina Veterinaria y Zootecnia, comenzaron a brindar atención a los caballos de carretoneros de Managua, continuando con programas de atención veterinaria gratuita a comunidades en condiciones de pobreza extrema.

Christian Veterinary Mission, Thousand Hills Mission, Bayer, Agrocentro, Agroéxito, Proplan y Antares.

No obstante, esto no es suficiente, la UCC atiende mas de siete mil animales por año, habiendo realizado jornadas de atención en Nagarote, Ojo de Agua, Puerto Sandino, Jinotega, Jinotepe, San Marcos, Masaya, Nindirí, Catarina, Granada, Moyogalpa, Karawala, Rivas, Chinandega, Poneloya, y en Managua, con un servicio de atención permanente tanto en la sede de la universidad, como en los barrios: Acahualinca, Ciudad Sandino, La Chureca, Reparto Schick, Villa Libertad, Israel Galeano, y Gregorio Andrade.



En estas jornadas, la UCC, realiza la vacunación antitetánica (caballos) y antirrábica (perros y gatos), desparasitación y vitaminación (todas las especies), atención de casos clínicos, cirugías y también jornadas de castración gratuita.

Han pasado cuatro años, y sin embargo la UCC sigue sola en su cometido y propósito, si bien ayudada por empresas nacionales y organismos internacionales como la World Society for Protection of Animals (WSPA), People Protecting Animals & Their Habitat (PATH),

Objetivos

Objetivo General

Contribuir a la salud de la población en general, a través de la prevención de enfermedades, manteniendo la salud de los animales que conviven a diario con los habitantes del país.

Objetivos Específicos

- Atender en forma gratuita los animales de los barrios, comunidades o localidades en condiciones de pobreza y pobreza extrema que no tienen acceso a los servicios veterinarios públicos o privados.
- Hacer énfasis en la prevención de enfermedades zoonóticas a través de la aplicación de vacunas y desparasitantes a los animales
- Mantener la salud de los caballos de los carretoneros de Managua y de los departamentos debido a su condición de herramienta como fuente de ingresos para las familias pobres
- Organizar jornadas de castración gratuitas para disminuir la población de animales callejeros, lo que disminuiría a su vez la cantidad de personas mordidas
- Promover la acción de otras organizaciones en el cuidado de los animales
- Difundir la importancia del cuidado de la salud de los animales
- Capacitar a la población en general sobre el manejo sanitario de los animales, el cuidado de los animales y la protección animal
- Investigar sobre las enfermedades que ocurren en el país estudiando las medidas de tratamiento o control adecuadas



Metodología

La universidad coordina sus acciones con todo tipo de organizaciones (congregaciones religiosas, alcaldías municipales, organizaciones de productores, cooperativas, radios y televisiones locales, etc.), luego de coordinar, se fija la fecha de atención, trasladándose hasta el lugar un equipo integrado por docentes (profesionales veterinarios, extensionistas, educadores) y estudiantes, desarrollando la jornada en uno o más días dependiendo de la cercanía o lejanía del lugar.

Se trasladan equipos, montando en cada lugar consultorios, quirófanos y laboratorios, con el objetivo de que todas las tareas que se puedan hacer sean hechas con todos y los mejores medios posibles.

Bibliografía

1. *Rimbaud E.; Pineda N.; Luna L.; Rivera G.; Doña M.* Las practicas profesionalistas como parte de la currícula en los planes de estudio de medicina veterinaria, XIX Congreso Panamericano de Ciencias Veterinarias, 24 al 28 de Octubre, 2004, Buenos Aires, Argentina
2. *Rimbaud E.; Pineda N.; Luna L.; Rivera G.; Doña M.* La atención veterinaria a los caballos de los carretoneros en Managua: practica académica y servicio a la comunidad, XIX Congreso Panamericano de Ciencias Veterinarias, 24 al 28 de Octubre, 2004, Buenos Aires, Argentina
3. *Rimbaud E., Pineda N., Soto J.L., Luna L., Morales X., Caballero P., Rivera G., Zepeda N.* Prevalencia de Endoparásitos en Equinos de Trabajo en Nicaragua, LII Reunión Anual del Programa Cooperativo Mesoamericano para el Mejoramiento de Cultivos y Animales, Montelimar, Nicaragua, 24 al 28 de Abril de 2006
4. *Rimbaud E., Pineda N., Soto J.L., Luna L., Morales X., Rivera G., Zepeda N.* Aportes del Centro de Estudios, Diagnóstico e Investigación Veterinarias (C.E.D.I.V.E.), de la Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad de Ciencias Comerciales, al conocimiento de la salud animal en Nicaragua. LII Reunión Anual del Programa Cooperativo Mesoamericano para el Mejoramiento de Cultivos y Animales, Montelimar, Nicaragua, 24 al 28 de Abril de 2006
5. *Rimbaud E.* Beneficios, responsabilidades y consecuencias de la tenencia de mascotas. *Revista Mascotas*, 2003, 2 (8): 8 - 9
6. *Luna L.* Parásitos de las gallinas. *Enlace*, 2004, Año 14, No 88, pps: 40 - 43
7. *Rimbaud E.*, El manejo sanitario de los animales de trabajo *El Yuntero Latinoamericano*, 2005, Año IX, Nro. 16, pps 37 - 38
8. Rivera G. Prácticas estudiantiles y extensión universitaria, Publicación de la *1ra Feria Científica Regional Agropecuaria*, UNAN Matagalpa, Febrero de 2005.-
9. *Rimbaud E.*, Un perro en la casa ¿Miembro de la familia?, *Enlace*, 15 (90): 16 - 19, 2005
10. *Luna L.* Las lombrices planes en la gallina, otro padecer de la reina de los patios, *Enlace*, 15 (90) 38 - 41, 2005
11. *FCA*, Cartillas de divulgación sobre enfermedades de los equinos, *Diario Hoy*, 17, 18 y 19 de marzo de 2006
Rivera G., Las Prácticas Estudiantiles, REVIUCC, 1 (1): 3-4, 2006

Trabajo recibido el 01/07/2006, nº de referencia **100622_RED VET**. Enviado por su autor principal. Publicado en **REDVET®** el 01/10/06. (Copyright) 1996-2006. [Revista Electrónica de Veterinaria REDVET®](http://www.veterinaria.org), ISSN 1695-7504 - [Veterinaria.org®](http://www.veterinaria.org) - [Comunidad Virtual Veterinaria.org®](http://www.veterinaria.org) - Veterinaria Organización S.L.® Se autoriza la difusión y reenvío de esta publicación electrónica en su totalidad o parcialmente, siempre que se cite la fuente, enlace con Veterinaria.org -www.veterinaria.org y [REDVET®](mailto:info@veterinaria.org) www.veterinaria.org/revistas/redvet y se cumplan los requisitos indicados en [Copyright Veterinaria Organización S.L.®](http://www.veterinaria.org) (Coovright) 1996-2006 Email: info@veterinaria.org