

EPIDEMIOLOGIA Y SALUD PÚBLICA

LA SALUD PÚBLICA DESDE UNA VISIÓN MULTIDISCIPLINARIA MENDOZA Paola¹, PAGANO Nestor², TORTORA Mariana¹, MULLER Raúl³, TORRES Ana¹, ARIZMENDI Analía¹, VERCELLINI Rosario¹, BANEGAS Karina⁴, ARIAS Daniel¹.

¹Metodos Complementarios de Diagnostico FCV, UNLP. ² Municipalidad de Berisso,

³Epidemiología y Salud Pública Básica FCV, UNLP. ⁴ Actividad privada.

Mail de contacto: pg_mendoza@hotmail.com

INTRODUCCIÓN

La salud pública es uno de los alcances profesionales de los Médicos Veterinarios. Su abordaje en el grado es a través de cursos que ponen énfasis en la estadística y en la epidemiología. Articular los conocimientos teóricos con la práctica a la que se enfrentarán los futuros profesionales es todo un desafío. En la Facultad de Veterinaria, UNLP, desde el año 2012, se desarrolla un proyecto de extensión en el que participan diferentes cursos de la carrera donde los alumnos aplican sus conocimientos en el marco de la Atención Primaria de la Salud y la Prevención de Zoonosis.

MATERIALES Y MÉTODOS

En el año 2014 desde la Facultad de Cs. Veterinarias, junto con las facultades de Psicología, Bellas Artes, Periodismo, Trabajo social, la Dirección de Salud de la Municipalidad de Berisso, el INTA y el Registro Nacional de Trabajadores y Empleadores Agrícolas, se presentó un proyecto de extensión; "SALUD MEDIO AMBIENTE Y PREVENCIÓN DE ZOONOSIS. ATENCIÓN PRIMARIA DE LA SALUD, CUIDADO DEL AMBIENTE Y PREVENCIÓN DE ZOONOSIS". Semanalmente y a lo largo del año 2014, junto con los estudiantes del curso de Clínica de caninos y felinos, se visitaron Unidades Sanitarias de Berisso y La Plata, donde se realizaron las siguientes acciones: actividades comunitarias de atención primaria de la salud tales como la vacunación y desparasitación de caninos y felinos. Actividades de promoción de la salud y cuidado del ambiente, con especial énfasis en el diagnóstico y prevención de enfermedades zoonóticas. En cada uno de los centros de atención, se colectaron muestras de materia fecal (MF) y suero de un número representativo de todos los animales atendidos, para el diagnóstico serológico de enfermedades zoonóticas. Las muestras de MF fueron remitidas al Servicio de Diagnóstico de Parasitología y Enfermedades Parasitarias de la Facultad de Cs. Veterinarias. El diagnóstico serológico incluyó el de Leptospirosis y Brucelosis canina que fueron analizados en el Instituto Biológico Dr. Toma Peróny en el Laboratorio de Inmunología de la Facultad de Cs. Veterinarias UNLP respectivamente. También se desarrollaron talleres para la formación de agentes multiplicadores de estas acciones de promoción social, con la participación de la Secretaría de Salud de la Municipalidad de Berisso. A su vez desde la Facultad de Psicología, Trabajo social, Periodismo y Bellas Artes se promovió la difusión de conductas de autocuidado y de cuidado del medio ambiente.

RESULTADOS

A lo largo de las 28 jornadas del Programa se realizaron 3386 prestaciones (Tabla 1) De las 52 muestras analizadas para estudio coproparasitológico: 47 dieron positivas y 5 dieron negativas al estudio (Tabla 2). De las 45 muestras analizadas para Brucelosis canina, todas fueron negativas, mientras que de las 45 muestras analizadas para Leptospirosis canina, 10 dieron reactivas a *L. interrogans* sv canicola. (Tabla 3). Se dictaron: 10 seminarios de capacitación sobre Zoonosis, manejo y Prevención a trabajadores comunitarios y 5 talleres a escuelas de diferentes barrios de la ciudad de Berisso.

Tabla 1:

	Gatos	Perros	Total
--	-------	--------	-------

Vacunas Aplicadas	447	2080	2527
Cachorros desparasitados		507	507
Animales Tratados con Zoonosis		280	280
Ecografías para Diagnostico de Preñez		50	50
Total			3386

Tabla 2:

Parasito	Nº
Ancylostoma caninum	24
Trichuris vulpi	14
Toxocara canis	2
Isospora canis	1
Giardia lamblia	3
Sarcocistis canis	1
Isospora cruzi	1
Isospora ohioesis	1
Negativas	5
Total	52

Tabla 3:

Titulo	Nº
1/100	5
1/200	3
1/400	2
Negativas	35
Total	45

DISCUSIÓN

Desde el punto de vista Socio Sanitario, el número de animales tratados es importante para la población abordada. Las enteroparasitosis tienen una alta prevalencia, por lo que fortalecer los programas de desparasitación es un desafío para las autoridades sanitarias municipales. Las enfermedades infectocontagiosas analizadas mostraron una baja seroprevalencia, más allá que en el caso de la Leptospirosis las condiciones ambientales son las propicias para la enfermedad. El número de caninos superó fuertemente al de felinos. El manejo de los felinos es más complejo, esto lleva a justificar la falta de atención por parte de los propietarios. Hay que reforzar los programas de prevención en felinos. El Médico Veterinario tiene un rol central en la Salud Pública. En los países en vías de desarrollo cerca del 70% de las enfermedades infecto-contagiosas son zoonosis, sean las transmitidas a través de los alimentos (ETAS) o directamente por contacto con animales. La formación de profesionales con conciencia de esta realidad y con formación práctica para su abordaje es un desafío en la Educación Superior. La Universidad a partir de la implementación de Proyectos de Extensión promueve no solo la articulación de los saberes universitarios con el medio, sino también la participación de estudiantes. Esto permite una curricularización de la extensión y el logro de resultados concretos que impactan en la calidad de vida de sectores económica y socialmente vulnerables.

CONCLUSIONES

La formulación e implementación de políticas públicas que articulen acciones entre organismos gubernamentales e instituciones universitarias promueve la formación de recursos humanos altamente calificados en la prevención y manejo de las zoonosis. Además mejora la calidad de vida de las localidades y barrios involucrados promoviendo la formación de una conciencia de autorresponsabilidad y autocuidado ciudadano, así como el acceso a prácticas médicas en el marco de la atención primaria de la salud, con equidad y calidad.

BIBLIOGRAFÍA

Desarrollo, salud humana y amenazas ambientales. H Barragán, A Pascual, MJ Bourgeois, OA Ojea - 2010 - sedici.unlp.edu.ar