



IV Jornadas de Comunicaciones de la Facultad de
Ciencias Naturales
II Jornadas de Enseñanza de las Ciencias
Naturales de Salta
12 y 13 de Noviembre de 2009



DENGUE: ABORDAJE INTERSECTORIAL PARA SU PREVENCIÓN EN LA ESCUELA

Luna Daniel S.

Colegio EGB y Polimodal N° 5029 Ejército del Norte Sarmiento S/N – El Carril – CP 4421 – Salta -
Danielluna07@yahoo.es

La localidad de El Carril, ubicada en el Valle de Lerma de la provincia de Salta, cae dentro de la faja de climas cálidos con un típico régimen de lluvias orográficas estivales, condiciones que evidentemente favorecen la biología y comportamiento del mosquito transmisor del Dengue.

El aumento de la densidad de la población experimentado por el municipio en los últimos tiempos y el aumento de recipientes no biodegradables y métodos deficientes de desecho de los residuos sólidos contribuyeron a empeoraron la situación sanitaria y ambiental de nuestro país.

En este contexto el colegio N° 5029 “Ejército del Norte” viene implementando anualmente proyectos intersectoriales con el objeto de contar con estudios de base sobre la distribución espacial de mosquito vector en nuestra localidad para implementar acciones que permitan transferir a la comunidad la responsabilidad, la capacidad y la motivación para prevenir y controlar el dengue.

Durante el año 2006 se muestrearon 200 familias de la zona urbana lo que nos permitió detectar que un 8,5 % de las viviendas resultó positivas en el muestreo larval del vector, esta cifra adquiere relevancia al considerar que el muestreo se llevo a cabo durante el período de estiaje, es decir previc a las primeras precipitaciones estivales. En relación a los criaderos un 35 % contenían agua y un 97 % representan potenciales criaderos, entre los recipientes se encuentran: cubiertas (25,5 %), tanques bajos (32 %), depósitos plásticos (37,5 %), botellas (48,5 %) entre otros. Estos resultados no son coherentes con los obtenidos en las encuestas, ya que un 79,5 % de la población conoce sobre la biología del mosquito, un 83,5 % las medidas higiénicas para eliminarlos y un 93 % sobre la importancia sanitaria de los mismos.

En el año 2007 se realizó un relevamiento entomológico del vector del dengue (según técnica de muestreo entomológico adoptada a nivel nacional) y de criaderos reales y potenciales del mosquito transmisor conjuntamente con personal de APS del hospital local detectándose 10 domicilios positivos.

En el año 2008 desde el espacio de pasantía se implementó un proyecto de educación para la salud con alumnos de la escuela N° 4.321 “Pacheco de Mello” y la guardería “La Sagrada Familia”.

En todas las acciones desarrolladas se implementaron campañas de concientización, prevención y eliminación de focos.

Las campañas de concientización revalorizaron la importancia de la eliminación de focos como principal herramienta de prevención al lograr la participación de la comuna en la eliminación de residuos. Este trabajo permitió transferir a la comunidad la responsabilidad, la capacidad y la motivación para prevenir y controlar el vector del dengue.

El trabajo intersectorial permite una mayor colaboración y por ende una integración con el sector de salud, el municipio y principalmente la participación de la comunidad.

La evaluación cuantitativa y cualitativa evidenció las aportaciones de esta propuesta en el saneamiento doméstico de la localidad y su influencia en la calidad de vida de las personas otorgando relevancia a la estrategia intersectorial que permitan la adopción de medidas inmediatas de prevención y control de Dengue en el campo de la prevención primaria de la salud donde la institución educativa sea promotora de Salud.

Palabras clave: prevención, dengue, saneamiento, comunidad.