



ESTUDIO DE PREVALENCIA DE LAS EDAS EN NIÑOS MENORES DE DOCE AÑOS EN EL MUNICIPIO DE TEOTITLÁN DE FLORES MAGÓN, OAXACA

Ana Victoria Escobar Talin¹, Sandra Guadalupe Martínez Hernández¹, Rosa Berenice Martínez Miguel¹ y Margarita Bernabé Pineda¹

¹ Universidad de la Cañada. lqc_anavictoria@unca.edu.mx

En México, las enfermedades diarreicas son la segunda causa de morbilidad infantil debido a que esto ha sido un problema de salud pública a través de la historia de México. Donde las principales causas de muerte podrían estar relacionados con la edad y el sexo de las personas, desnutrición, falta de higiene, contaminación de agua, alimentos donde pudieran estar presentes agentes bacterianos, además de su situación económica y social; la eficiencia de los sistemas de salud; el desarrollo de la infraestructura de vivienda y servicios de las localidades de las poblaciones más afectadas en México. En 2017, Oaxaca ocupó la posición 4 con respecto a la mortalidad en niños menores de 5 años en EDAS. La prevalencia de estas enfermedades está vinculada a diversos determinantes, los cuales pueden ser modificables, especialmente a los estilos de vida, por tal motivo se plantea la siguiente pregunta de investigación ¿Cuáles son los determinantes relacionados a la prevalencia de las EDAS en niños menores de doce años en Teotitlán de Flores Magón, Oaxaca? Mediante un estudio tipo encuesta se aplicó a personas de la comunidad de Teotitlán de Flores Magón sobre las condiciones de vivienda, educación, nivel socioeconómico, los cuales nos permite conocer los factores de riesgo para la prevalencia de la EDAS que afectan principalmente a los menores de doce años. El estudio se llevó a cabo en tres de las colonias que se encuentran en periferia que se han considerado más vulnerables de la comunidad de Teotitlán de Flores Magón, las cuales fueron Miguel Hidalgo, Emiliano Zapata y Guadalupe Victoria, para encontrar las determinantes que impactan las enfermedades diarreicas como son: estado socioeconómico, condiciones sanitarias (tipo de drenaje, abastecimiento de agua, calidad de agua, agua potable). Se aplicaron encuestas a padres de familia para recabar principalmente datos de su nivel socioeconómico, nivel educativo, edad, sexo, cuadros diarreicos al año de la población interesada y condiciones de vivienda para la obtención de datos relacionados con los factores de riesgos relativos de frecuencia de las enfermedades diarreicas agudas, como criterio de exclusión fueron aquellas encuestas donde no tuvieran niños menores de once años. Se obtuvieron un total de 65 niños con los requisitos requeridos (30 niños y 35 niñas), el intervalo de edad que presenta 3 veces al año cuadros diarreicos fue de 1 a 3 años. El 41.6 % de las familias tienen escasez de agua potable, el 31.2% de las viviendas su suelo es tierra, siendo el agua y tierra principales reservorios de microorganismos. Es necesario la implementación de estrategias para concientizar a la comunidad por parte de las autoridades sanitarias de Teotitlán de Flores Magón, que promuevan un cambio en el estilo de vida, que se mejore la infraestructura de las viviendas de la periferia donde se localizan el mayor número de casos, y lograr así la disminución la prevalencia de las EDAS.