

Prácticas parentales e infección de vías urinarias en preescolares de Miahuatlán de Porfirio Díaz Oaxaca.

Guadalupe Alejandro, Ledesma Hernández¹; Ruth Ana María, González Villoria²; Jesús, Silva Sánchez³; María Alejandra, Sánchez Bandala⁴.

Resumen

La nueva salud pública menciona la importancia del estudio de los factores biológicos y sociales que se involucran para la presencia de enfermedades en la población. Con este contexto se retoma la infección de vías urinarias (IVU), enfermedad generalmente causada por bacterias, en donde el diagnóstico y tratamiento oportuno son fundamentales para prevenir alguna discapacidad y/o muerte. En los pacientes pediátricos las prácticas parentales son un factor central en la administración del tratamiento. El objetivo de este estudio fue analizar las prácticas parentales asociadas a infección de vías urinarias en preescolares de Miahuatlán de Porfirio Díaz Oaxaca. Mediante un estudio analítico transversal se analizaron 450 cuestionarios tipo CAP aplicado a padres de familia y 371 muestras de orina de sus hijos. Los resultados de las duplas cuestionario-muestra se analizaron mediante pruebas de asociación estadística con el programa SPSS versión 22. Obteniendo como resultado que el 56,5% de los padres tiene bajo grado de conocimientos sobre la enfermedad, reconocen como síntoma principal el dolor o ardor para orinar y consideran que aguantar las ganas de orinar es la causa más importante en el desarrollo de IVU. Por otro lado, se observó en 75.9% de los padres actitudes positivas ante la enfermedad, con desacuerdo para suspender un tratamiento antes de lo indicado. Las prácticas son adecuadas en el 71.5% de los casos que acuden por atención especializada, no obstante, en caso de fiebre el 40% de los padres brinda atención en el hogar. El 10,8% de las muestras de orina tuvieron crecimiento bacteriano siendo la más frecuente *E. coli*, resistentes a ácido nalidixico y trimetoprima con sulfametoxazol. Se observa la presencia del gen de resistencia a quinolonas tipo *OqxB*. Finalmente hay una asociación del crecimiento de bacterias en orina con el sexo femenino ($p= 0.001$; OR 3.1) y con cuadros previos de IVU ($p=0.001$). Concluyéndose que la bacteriuria asintomática no está asociada a las prácticas parentales, sin embargo, muestra asociación con el sexo femenino y con IVU previa.

Palabras clave: prácticas parentales, infección de vías urinarias, bacteriuria, pediatría.

¹ Licenciado en Medicina y Cirugía, Estudiante de la Maestría en Salud Pública, División de Estudios de Posgrado, Universidad de la Sierra Sur, e-mail: galexlher@hotmail.com.

² Doctora en Ciencias de la Salud, Profesor-Investigador, Director del Comité Tutorial, adscrito a la División de Estudios de Posgrado, Universidad de la Sierra Sur, e-mail: gonzalezvilloria@yahoo.com.mx.

³ Doctor en Ciencias, Profesor-Investigador, Co-Director del Comité Tutorial, adscrito Centro de Investigación Sobre Enfermedades Infecciosas (CISEI), Instituto Nacional de Salud Pública.

⁴ Doctora en Antropología, Profesor-Investigador, Asesor del Comité Tutorial, adscrito a la División de Estudios de Posgrado, Universidad de la Sierra Sur.