

## Bacteriuria asintomática en diabéticos del Ambulatorio San Diego - estado Carabobo, Venezuela, Enero a Diciembre, 2004.

Zavala, Juan<sup>1</sup>;  
Sarquís, Andreina<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Venezuela

**INTRODUCCIÓN:** Las infecciones del tracto urinario constituyen uno de los problemas más importantes con los que el médico ha de enfrentarse. Su relevancia radica en la grave repercusión sobre la función renal. Por otra parte, es conocida la importancia clínico-epidemiológica de la bacteriuria asintomática en la patogenia de la infección del tracto urinario en la Diabetes Mellitus (DM). **OBJETIVO:** El objetivo principal fue estudiar la relación entre la Bacteriuria y la Diabetes Mellitus, estableciendo una relación de su incidencia con un grupo control de pacientes no diabéticos; además de determinar los microorganismos más frecuentes. **METODOLOGÍA:** Es un estudio descriptivo, transversal; la población fue de 95 pacientes diabéticos e igual número de sujetos controles no diabéticos de la consulta de Diabetes del Ambulatorio. Se realizaron urocultivos y el diagnóstico de diabetes estaba confirmado en las historias. **RESULTADOS:** Se encontró 8,42% de incidencia de bacteriuria entre los pacientes diabéticos, cifra que resulta superior a 3,15% encontrado en los sujetos controles. Se observó cómo la frecuencia de bacteriuria de 2,1% en las mujeres controles, se elevó notablemente a 9,47% en las diabéticas; mientras que el sexo masculino no mostró diferencias significativas. Los gérmenes más frecuentes fueron *E. coli*, *P. mirabilis*, *K. pneumoniae*, *S. aureus*. **CONCLUSION:** Se debe precisar la importancia que puede tener la bacteriuria asintomática en la aparición de infecciones urinarias en la (DM). Es por esto, que el pesquisaje periódico de la bacteriuria en los diabéticos constituye un elemento recomendable en la práctica diaria con el objetivo de prevenir las complicaciones.