

ECOGRAFÍA VESICAL EN PACIENTES CON RAO

Marian Varea Hernández

INTRODUCCIÓN

La ecografía de pelvis es un método no invasivo, de breve curva de aprendizaje que nos sirve para calcular el volumen, determinar la calidad del contenido, visualizar las estructuras adyacentes y control a tiempo real de la sonda en la vejiga.

Mediante la realización de una ecografía vesical antes de efectuar el cateterismo vesical, se reducen las infecciones urinarias, los gastos, se aumenta el bienestar del paciente y se aumentan los efectos y eficacia de los procedimientos de enfermería.

RESULTADOS

La muestra consta de 28 pacientes los cuales acuden a urgencias del Hospital Montserrat durante el 1 de enero de 2015 hasta el 30 de Junio de 2015, con el motivo de urgencias en sospecha de RAO.

Se realiza ecografía vesical por parte de enfermería a todos ellos antes de proceder al sondaje.

De los 28 pacientes que acuden por este motivo, sólo 16 tienen verdaderamente globo vesical y por lo tanto se efectúa el cateterismo vesical.

Los otros 12 pacientes no se evidencia globo y por lo tanto se evita el procedimiento.



OBJETIVOS

Determinar cuántos cateterismos vesicales se evitan en pacientes que acuden a urgencias con sospecha de RAO.

MATERIAL Y MÉTODO

Se realiza un estudio descriptivo de los pacientes que acuden a urgencias del Hospital Montserrat desde el 1 de enero de 2015 hasta 30 Junio de 2015.

Las variables que se estudian son la existencia de globo vesical o no.

Se extraen los resultados mediante la recopilación de datos manual obtenida por los autores durante la jornada laboral.

CONCLUSIONES

De la totalidad de la muestra analizada un 57,14% tenía realmente globo vesical y por lo tanto se les realizó el sondaje. Y un 42,85% se evitó el procedimiento, evitando así el riesgo de infección, disminución de los costos, evitando técnica invasiva y mejorando la eficiencia de la enfermería



BIBLIOGRAFÍA

Martin Andrés A, Luna del Castillo JD. 50 ± 10 horas de Bioestadística. Ed. Norma, Madrid, 1995.

Laporta, JR. Principios Básicos de Investigación Clínica. Ed. Ergón. Madrid 1993.

Ireton RC, Krieger JN, Cardenas DD. Bladder volume determination using a dedicated portable ultrasounds scanner. J Urol 1990;143:909-911