

FACTORES DE RIESGO EN LA INFECCIÓN NOSOCOMIAL POR SONDA VESICAL

Berenguel Navarro, Rosa M^a. Graduada en Enfermería por Universidad Católica de San Antonio (Murcia)

Introducción

La infección nosocomial según la OMS es cualquier enfermedad microbiológica o clínicamente reconocible, que afecta al paciente como consecuencia de su ingreso en el hospital. Se considera infección adquirida en el hospital aquella que, aparece 72 horas después del ingreso. Un 80% de las infecciones urinarias nosocomiales están relacionadas con la presencia de una sonda vesical.

Objetivo

Conocer los principales factores de riesgo de infección del tracto urinario de origen nosocomial.

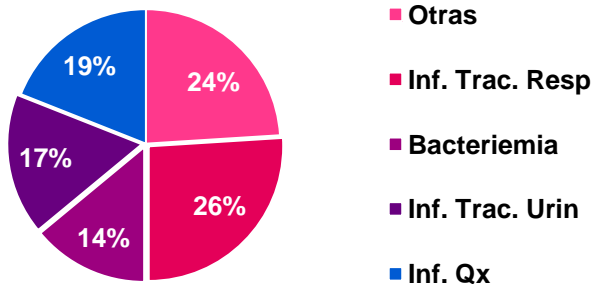


Figura 1. Prevalencia de las diferentes infecciones nosocomiales.



Figura 2. Sonda uretral.

Metodología

Se realiza **revisión bibliográfica** de artículos publicados en bases de datos científicas (Cuiden, Dialnet, Medline, y a través de la página de la OMS) sobre infecciones nosocomiales asociadas con la sonda vesical, con los siguientes criterios de inclusión (infección nosocomial asociada a sonda vesical, que contenga las palabras clave en inglés- español: sondaje, intrahospitalaria, infección y nosocomial en un periodo de 2013-2016).

Resultados

Se han encontrado un total de 12 artículos de los cuales he seleccionado 3 que cumplieran con los criterios de inclusión. Los **factores de riesgo para la infección nosocomial urinaria** son los siguientes: presencia de sonda vesical, duración del catéter, sistema de drenaje sobre el nivel de la vejiga, hospitalización en servicio de urología, inserción de catéter fuera del área de quirófano, diabetes, desnutrición e insuficiencia renal.

Conclusión

Los dos principales factores de riesgo para desarrollar una infección nosocomial urinaria son: la presencia de la sonda vesical y la duración de ésta.

Sería interesante investigar sobre las medidas de seguridad apropiadas para reducir la incidencia de estos factores de riesgo.

Bibliografía

1. C. Pigrau / Enferm Infecc Microbiol Clin. 2013;31(9):614-624. Disponible en: http://apps.elsevier.es/watermark/ct_servlet?_f=10&pident_articulo=90251927&pident_usuario=0&pcont_actid=&pident_revista=28&ty=8&accion=L&origen=zonadelectura&web=www.elsevier.es&lan=es&fichero=28v31n09a90251927pdf001.pdf
2. M. Pujol, E. Limón / Enferm Infecc Microbiol Clin. 2013;31(2):108-113. Disponible en: https://www.researchgate.net/profile/Miquel_Pujol2/publication/257060639_Epidemiologia_general_de_las_infecciones_nosocomiales._Sistemas_y_programas_de_vigilancia/links/54215f760cf2ce3a91b7140a.pdf
3. Velázquez Brizuela Irma Ernestina, Aranda Gama Janeth, Camacho Cortes José Luis, Ortíz Genaro Gabriel. Epidemiología de infecciones nosocomiales en el Instituto Jalisciense de Cancerología. Rev Cubana Salud Pública [Internet]. 2013 Mar [citado 2016 Abr 11]; 39(1): 19-31. Disponible en: http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0864-34662013000100003&lng=es.