CIR ESP. 2016;94(Espec Congr):793

Cirugía Española

www.elsevier.es/cirugia

P-420 - EVALUACIÓN DE LA INCIDENCIA DE INFECCIÓN EN SITIO QUIRÚRGICO EN CIRUGÍA RECTAL

Colás Ruiz, Enrique; Rodríguez Caravaca, Gil; Gil Yonte, Pablo Luis; del Mortal Luque, Juan Antonio; Martín Prieto, Libertad; Pila Díez, Ulises; Fernández Cebrián, José María

Fundación Hospital Alcorcón, Madrid.

Resumen

Objetivos: Evaluar la incidencia de infección de sitio quirúrgico en cirugía sobre patología rectal de manera global y estratificada, comparándola con tasas descritas.

Métodos: Estudio observacional de cohortes prospectivo en el que se incluyen pacientes intervenido de cirugía rectal en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón desde mayo de 2013 a marzo de 2016. La infección del sitio quirúrgico se describe de forma global y estratificada por índice NHSN (National Healthcare Safety Network).

Resultados: Se han estudiado un total de 107 pacientes, con una media de edad de 67,5 años (DE = 12,7). El tiempo medio de intervención fue de unos 204 min (DE = 97). La profilaxis antibiótica se realizó de manera correcta en 104 (97,2%) pacientes. Se objetivó en trece pacientes (12,1%) infección en sitio quirúrgico, uno de ellos con tratamiento profiláctico inadecuado. Siete de ellos presentaron infección superficial (6,5%), dos (1,8%) infección profunda, y cuatro infección órgano/espacio (3,7%) de los cuales uno se tuvo que reintervenir. Diez de los que presentaron infección eran mayores de 65 años. La estancia media de los pacientes sin infección del sitio quirúrgico fue de 9,8 días, aumentando a más de 15 días en los pacientes que presentaron cualquier tipo de infección.

Conclusiones: La incidencia de infección de sitio quirúrgico es semejante a las que se presentan en series de cirugía colo-rectal, siendo mayor en cirugía rectal evaluada de manera independiente. Se presenta un alto índice de profilaxis antibiótica correcta posiblemente por la existencia de un “check-list” previo a la intervención que minimiza errores. La infección del sitio quirúrgico aumenta de manera considerable la estancia hospitalaria.

See front matter © 2016 Elsevier España, S.L. Todos los derechos reservados