

RESUMEN DE COMUNICACIÓN



Sociedad Española de
Infectología Pediátrica

Nº. Comunicación:
(No rellenar)

116

AUTOR PRINCIPAL (a efectos de correspondencia)

Apellidos: Gil Cuesta

Nombre: Julita

Dirección:

Ciudad:

C.Postal:

Provincia:

Teléfono:

E-mail:

Fax:

Modalidad de presentación preferida: Oral Póster

RESUMEN DE COMUNICACIÓN

Título: ADECUACIÓN DE LA PROFILAXIS ANTIBIÓTICA EN APENDICECTOMÍAS PEDIÁTRICAS TRAS LA IMPLANTACIÓN DE UNA GUÍA DE PRÁCTICA CLÍNICA.

Centro de trabajo: Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona

Autores: J Gil (ponente) , P Soler, A Moreno, JA Molino, J Broto, I Danés, X Martínez, J Lloret.

Texto:

Objetivos: Determinar la adecuación de la profilaxis antibiótica en apendicectomías tras la implantación de la guía de práctica clínica (GPC). **Objetivos secundarios:** Determinar la incidencia de infección nosocomial, la duración de la profilaxis antibiótica postquirúrgica y la estancia hospitalaria en la cohorte intervención y comparar sus resultados con los obtenidos en la cohorte clásica, previa a la introducción de la GPC.

Material y métodos: Estudio comparativo de cohortes retrospectivas. Se incluyeron pacientes con edades inferiores a los 16 años, intervenidos por apendicitis aguda en el Hospital Universitario Valle Hebron durante el periodo del 01 de diciembre del 2005 al 31 de diciembre del 2006 (cohorte intervención), con manejo basado en la GPC. Los datos obtenidos fueron comparados con los de una cohorte clásica, anterior a la GPC, con los mismos criterios de inclusión y exclusión que la cohorte intervención. Se evaluó la adecuación de profilaxis antibiótica postquirúrgica, su duración, la estancia hospitalaria y la incidencia de infección nosocomial.

Resultados: Se incluyeron 128 pacientes intervenidos de apendicitis. La proporción de profilaxis antibióticas adecuadas fue del 84,6% (IC95%:78-91). Se disminuyó 0,5 días la estancia hospitalaria mediana, y 1 día la duración mediana de la profilaxis. La incidencia de infección nosocomial fue de 8,6 casos por cada 100 niños intervenidos durante el periodo, similar a la obtenida en la cohorte clásica.

Conclusión: La introducción de la GPC ha supuesto una mejora sustancial en los resultados del manejo de las apendicitis agudas.

Este formato deberá enviarse debidamente cumplimentado como archivo adjunto a la dirección correo electrónico ibercongress@ibercongress.net. **Secretaría Técnica.**