

Publicado en [Seclaendosurgery.com](http://seclaendosurgery.com) (en línea) 2012, nº 40.

Disponible: http://seclaendosurgery.com/index.php?option=com_content&view=article&id=260&Itemid=242

Copyright © Secla Endosurgery. Nº ISSN: 1698-4412

XI CONGRESO NACIONAL SECLA MADRID 2012 RESUMEN DE COMUNICACIÓN

Título:

ABORDAJE LAPAROSCÓPICO FRENTE AL ABIERTO EN EL TRATAMIENTO DE LA APENDICITIS AGUDA. REVISION SISTEMÁTICA

Autores:

Autor presentador:

P Benito Expósito

Resto de autores:

B Lasses Martinez, JL Cabañas Ojeda, J González Taranco, E Ortiz Oshiro, J Alvarez Fernández-Represa

Institución:

Servicio de Cirugía 1

Hospital Clinico San Carlos

Madrid

Resumen de comunicación:

Introducción:

El abordaje laparoscópico ha revolucionado la cirugía convirtiéndose en el abordaje estándar en muchos casos, como ocurre con la colecistectomía, sin embargo aún no está claro el papel de la laparoscopia en el tratamiento de la apendicitis aguda.

Objetivo:

Analizar las ventajas y desventajas del abordaje laparoscópico frente a la técnica abierta en la apendicitis aguda mediante la revisión de la literatura.

Material y método:

Se analizan los resultados de los metaanálisis que comparan la apendicectomía abierta con la laparoscópica. Para ello se realiza una búsqueda en PUBMED con los comandos: "laparoscopic appendectomy metaanalysis", "laparoscopic vs open appendectomy metaanalysis", "appendectomy metaanalysis".

Los criterios de inclusión son: estudios que comparen los resultados del abordaje abierto con los del laparoscópico en el tratamiento de la apendicitis aguda. Se excluyen aquellos estudios dirigidos a sectores de población, como embarazadas y niños.

Resultados:

Se han incluido en este trabajo 6 estudios que cumplían criterios.

Se ha observado que el tiempo operatorio es mayor con el abordaje laparoscópico, aunque puede disminuir con la experiencia. Por el contrario la estancia hospitalaria es menor con la cirugía laparoscópica y los pacientes recuperan su actividad diaria normal con más rapidez.

SECLA

ENDOSURGERY

La infección de herida quirúrgica disminuye de forma significativa con el abordaje laparoscópico, sin embargo la frecuencia de abscesos intrabdominales es superior, aunque no de forma significativa.

Conclusiones:

La cirugía laparoscópica ofrece ventajas frente a la técnica abierta, sobre todo en lo referente a la infección de herida quirúrgica, pero aún está por determinar si la apendicectomía laparoscópica puede considerarse la técnica estándar para el tratamiento de la apendicitis aguda.

