

## Artículos



Rafael A. Ramírez Lares  
 raramirez@cantv.net  
 Cirujano

- [Introducción](#)
- [Indicaciones para laparoscopia en emergencias quirúrgicas](#)
- [Laparoscopia en trauma abdominal. Esquema de procedimiento](#)
- [Bibliografía](#)

**Cirugía****Laparoscopia y emergencias quirúrgicas**

Fecha de recepción: 31/12/2000

Fecha de aceptación: 31/12/2000

La laparoscopia es una técnica endoscópica que permite examinar los órganos intraabdominales, de esta manera podemos diagnosticar y tratar sus afecciones. La primera Laparoscopia se remonta a 1910 y fue realizada por Jacobeauss (1), empleando un citoscopio, y fue quien la denominó Laparoscopia; posteriormente fue desarrollada por Kalk, quien en 1929 informó de 2000 casos sin mortalidad. Posteriormente su uso se difundió por toda Europa y en menor proporción por América. En los Estados Unidos, Ruddock's reportó su uso en 500 casos, con muy buena experiencia. En Latino América hay que resaltar la experiencia de la escuela cubana con el Doctor Raimundo Llanio (2). Actualmente su uso se ha difundido en todo el mundo y en casi todas las especialidades de la medicina.

**Introducción**

La laparoscopia es una técnica endoscópica que permite examinar los órganos intraabdominales, de esta manera podemos diagnosticar y tratar sus afecciones. La primera Laparoscopia se remonta a 1910 y fue realizada por Jacobeauss (1), empleando un citoscopio, y fue quien la denominó Laparoscopia; posteriormente fue desarrollada por Kalk, quien en 1929 informó de 2000 casos sin mortalidad. Posteriormente su uso se difundió por toda Europa y en menor proporción por América. En los Estados Unidos, Ruddock's reportó su uso en 500 casos, con muy buena experiencia. En Latino América hay que resaltar la experiencia de la escuela cubana con el Doctor Raimundo Llanio (2). Actualmente su uso se ha difundido en todo el mundo y en casi todas las especialidades de la medicina.

En nuestro País ha habido buena experiencia en diversas especialidades, en Servicios e Instituciones públicas y privadas, tanto en nuestra Ciudad Capital como en el interior.

En Cirugía General su uso se ha difundido, con carácter diagnóstico, y en procedimiento terapéutico (3,4,5). Este recurso o técnica debe formar parte del entrenamiento de los residentes del Post-grado de Cirugía General.

La lista de indicaciones de la Laparoscopia es muy larga (3,4,5) y han hecho de este procedimiento, un método auxiliar en el diagnóstico y tratamiento en los Servicios de Cirugía General, tanto en pacientes electivos, como en emergencias (6,7,8,9,10). Pocas son las contraindicaciones en el empleo de este recurso diagnóstico y terapéutico: coagulopatías importantes no corregibles, peritonitis aguda, distensión abdominal importante, obesidad extrema y grandes eventraciones.

Mi experiencia personal y la del Servicio de Cirugía IV del Hospital Universitario de Caracas, con la Laparoscopia diagnóstica y terapéutica han sido amplias (11) y ha servido de entrenamiento para los Residentes del Post-grado, como también, para la realización de Trabajos Especiales de Investigación ó Tesis de Grado (12,13) y de Ascenso para los Profesores así como también para trabajos de investigación científica, los cuales han sido presentados y/o publicados.



La **laparoscopia en emergencias quirúrgicas** nos da una valiosa información, con una mínima incisión y morbilidad, podemos obtener datos para confirmar ó excluir patologías intraabdominales en caso de dudas, por supuesto la evaluación clínica rigurosa y el buen criterio en emergencias quirúrgicas agudas pueden llevar al paciente a Laparotomía, sin pasar previamente por Laparoscopia u otros métodos diagnósticos.

Las **indicaciones de Laparoscopia en Emergencia** podemos agruparlas en dos grandes renglones, uno relacionado con el dolor abdominal (14) y el otro con el trauma abdominal (11,12,13), hay otras indicaciones menos frecuentes, pero debemos siempre individualizar el manejo de cada paciente, para obtener de este método la mejor información para la toma de decisiones, ya que si hay indicación de Laparotomía habría que proceder a esta, como también si se procede a Laparoscopia tener presente la posibilidad de terapéutica en el mismo acto, con este recurso técnico, ya que la evolución del paciente será mucho mejor y más rápida su recuperación, con una menor morbilidad.

**Indicaciones para laparoscopia en emergencias quirúrgicas****Dolor abdominal**

- En cuadrante inferior derecho por patología ginecológica, a