

Resumen #264

Manejo video laparoscópico de un leiomioma retroperitoneal extra-uterino. Reporte de un caso

¹Salinas M, ¹Bettucci E, ¹Matsuzaki M
¹Hospital Municipal Va del Libertador

Persona que presenta:

Salinas M, massalinas@hotmail.com

Área:

Clínico / Quirúrgica

Resumen:

Objetivo: Reportar un raro caso de leiomioma extrauterino retroperitoneal primario diagnosticado y tratado por video laparoscopia. **Material y Método:** reporte de un caso. **Introducción:** Los leiomiomas uterinos son una de las más frecuentes condiciones benignas que se encuentran en la mujer entre la cuarta y quinta década de vida. Encontrar leiomioma extrauterinos retroperitoneales son una entidad rara, especialmente, cuando estos son primarios, lo que representa un desafío diagnóstico y terapéutico. **Caso clínico:** Mujer de 44 años que consulta por dolor abdominal bajo, recurrente, con molestias en la defecación. El examen clínico y las imágenes confirman la presencia de una "masa anexial izquierda, sólida que no compromete órganos pelvianos"; útero de tamaño y forma conservado; determinación de anticuerpos contra antígenos de cáncer epitelial de ovario, siglas en inglés CA 125 (normal). Se realiza intervención por video laparoscopia hallando una masa para-ovárica izquierda, intra-ligamentaria, retroperitoneal (10 x 5 cm aproximadamente), con extensión hacia fosa para-rectal izquierda. La histopatología informa "leiomioma". Se realiza extracción de la misma; tiempo quirúrgico de 90 minutos. La paciente fue dada de alta a las 24 hs del procedimiento, sin complicaciones. **Conclusiones:** en los raros casos de leiomiomas retroperitoneales extra-uterinos, las imágenes pre-quirúrgicas pueden dar un diagnóstico presuntivo; el diagnóstico final solo puede ser confirmado en el momento quirúrgico. En estos casos, el manejo diagnóstico y terapéutico por video laparoscopia es posible y debería ser tenido en cuenta.

Palabras Clave:

leiomioma pelviano extra-uterino, tumor de la musculatura lisa, leiomioma parasitario

Rare case of primary retroperitoneal extrauterine leiomyoma treated with videolaparoscopy

¹Salinas M, ¹Bettucci E, ¹Matsuzaki M
¹Hospital Municipal Va del Libertador

Persona que presenta:

Salinas M, massalinas@hotmail.com

Abstract:

Aim: to report a rare case of primary retroperitoneal extrauterine leiomyoma diagnosed and treated with videolaparoscopy. Introduction: uterine leiomyomas are among the most frequent benign conditions found in women between the fourth and fifth decade of life. Retroperitoneal extrauterine leiomyomas, especially if they are primary, are a rare entity representing a diagnostic and therapeutic challenge. Case report: a 44-year-old woman went to the doctor because of recurrent lower abdominal pain with difficulty in evacuation. The physical exam and imaging scans confirmed the presence of a "left solid adnexal mass without pelvic organs involvement"; uterus of normal size and shape; determination of antibodies against ovarian epithelial cancer, CA 125 its initials in English (normal). A videolaparoscopy was performed and a left para ovarian retroperitoneal intra-ligamentary mass (10x5 cm approximately) radiating to the left pararectal fossa was found. Histopathology informed "leiomyoma". The mass was removed; surgical time 90 minutes. The patient was discharged after 24 hours; she did not present complications. Conclusions: in the rare cases of retroperitoneal extrauterine leiomyomas, pre surgical imaging may give a possible diagnosis; the final diagnosis can only be confirmed with surgery. In these cases, diagnostic and therapeutic management with videolaparoscopy is possible and should be considered.

Keywords:

retroperitoneal leiomyomatosis, leiomyoma, retroperitoneal mass, laparoscopy