

Revista Cubana de Urología

LITIASIS, ENDOUROLOGÍA Y CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA

Cirugía radical laparoscópica en los tumores del parénquima renal.

Autores: Tania González León; Yuniel Albelo Abreu.

Centro Nacional de Cirugía de Mínimo Acceso. La Habana, Cuba

Correo: taniagleon@infomed.sld.cu

RESUMEN

Introducción: El cáncer renal representa del 2-3% de todos los tumores y ocupa el tercer lugar de las neoplasias genitourinarias. El carcinoma renal (CR) es la lesión sólida más frecuente en el riñón y representa aproximadamente el 90 % de todos los tumores renales malignos. Constituye el 3% de todas las neoplasias malignas del adulto. Objetivo: Evaluar el empleo de la nefrectomía radical laparoscópica en el tratamiento de los tumores del parénquima renal. Material y Método: Se realizó una investigación explicativa, longitudinal y retrospectiva en el Centro Nacional de Cirugía Mínimo Acceso. (CNCMA) en el período comprendido entre enero de 2006 y agosto de 2016, se empleó el programa estadístico SPSS versión 21 para Windows, la información se resumió utilizando distribución de frecuencias absolutas y relativas. Se realizaron pruebas estadísticas de comparación de medias y proporciones, con un nivel de significación estadística de 0.05. Resultados: Predominó el sexo masculino y la sexta parte de los pacientes tenía una edad entre 30 y 60 años. Se realizó el diagnóstico incidental en las dos terceras partes de la muestra. La Nefrectomía Radical Laparoscópica Manoasistida fue la técnica más empleada. Predominaron los tumores malignos en los estadios patológicos T1 y T2. La supervivencia cáncer especifica fue alta. Conclusiones: El abordaje laparoscópico fue factible para el tratamiento de los tumores renales.

Palabras clave: carcinoma de células renales, cirugía videoaisistida