

CARCINOMAS RENALES DE CÉLULAS CLARAS DISTRIBUCIÓN ETÁREA, CARACTERÍSTICAS TOPOGRÁFICAS, Y PRESENTACIÓN CLÍNICA EN 109 CASOS

Autores: Colaci P; García M; Inda A; Brandoni J; Marini J; Errecalde A.;

Resumen

Los carcinomas de células renales, constituyen los tumores más letales de todos los cánceres urológicos, siendo responsables del 3% de todos los procesos malignos del adulto. Dentro de ellos, los Carcinomas Renales de Células Claras (CRCC), son el subtipo más frecuente (70-80 %). El objetivo de este trabajo es determinar la edad de aparición de los CRCC, la forma de presentación clínica, la distribución porcentual en cada riñón según el sexo, el tamaño tumoral y su ubicación topográfica en lóbulo superior, mesorrenal, inferior o en la totalidad del órgano. Mediante revisión de historias clínicas son seleccionados 109 casos cuyos estudios histopatológicos informan tumor de células claras renales, descartándose los que presentaban un patrón tumoral mixto. Se aísla de cada caso la edad, el sexo y la forma de presentación clínica. Posteriormente se recurre a los estudios por imágenes para determinar el tamaño tumoral y su ubicación topográfica en riñón izquierdo o derecho y también dentro del parénquima renal. Los resultados observados, mostraron que el promedio en la edad de detección de los CRCC es de 63,9 años en el sexo femenino y de 56,3 en el masculino, con un rango entre los 37 y los 79 años. El 70 % afectó a la población masculina y el 30 % a la femenina. Sólo un 46 % de los tumores fueron sintomáticos. El tamaño tumoral al momento del diagnóstico se encontró entre 1,3 a 14 cm, con un promedio de 6,35. Los tumores de pacientes masculinos se ubicaron preferentemente en el riñón derecho (63%) y dentro de éste es más frecuente que se hallen a nivel mesorrenal y lóbulo superior ; mientras que en el riñón izquierdo (37%) existe predilección por la región mesorrenal. En el sexo femenino, se distribuyen en igual porcentaje en riñón derecho (50%) e izquierdo (50%) con mayor frecuencia de afectación en lóbulos superiores y mesorrenales. Un 12 % de los tumores en hombres y un 17 % en mujeres se presentan en lóbulos inferiores, y solo un 5 % llega a invadir la totalidad del órgano. Podemos concluir que los CRCC son ampliamente más frecuentes en hombres en relación 2,3 : 1, detectándose en el sexo masculino a edades más tempranas que en el femenino. El 54% fueron asintomáticos, hallándose el tumor durante estudios ecográficos realizados por otra causa, siendo marcada la preferencia por lobúlos superiores y mesorrenales, con un bajo porcentaje de tumores que afecten polos inferiores y la totalidad del órgano.

Fecha de Recibido: 01-12-13

Fecha de Publicación:20-12-13