

LEIOMIOMA BENIGNO METASTATIZANTE: A PROPÓSITO DE UN CASO.

AUTORES:

-BEDOGNI, LUCIANA EVA

-HANSON, MARÍA VICTORIA

-WEISSMANN, MARCELO ERNESTO

HOSPITAL INTERZONAL GENERAL DE AGUDOS DR.
LUIS GÜEMES.

SERVICIO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES.



CASO CLÍNICO.

- Paciente femenina de 63 años.
- Menopausia a los 50 años.
- G5P3C2.
- Diabética tipo II.
- Miomatosis uterina sin controles ginecológicos
- Acude a guardia por presentar cuadro de tres semanas de evolución caracterizado por distensión abdominal y disminución del ritmo catártico.
- Se realiza: Examen físico, laboratorio y ecografía abdominal y ginecológica transvaginal.
- Tras los hallazgos ecograficos obtenidos se decide citar por consultorios externos de ginecología y se otorga turno para core-biopsy ecodirigida de masa abdominal e imagen hepática en segmento VIII.
- Anatomía patológica de ambas muestras: tumor de tipo fibroleiomatoso, interpretándose los hallazgos como leiomiomatosis benigna metatastatizante a hígado.

Estudios ultrasonográficos.



Desde región umbilical y extendiéndose hacia pelvis se observa imagen de aspecto solido con áreas líquidas en su interior, de bordes pacialmente definidos, la cual mide aproximadamente 140 x 100 mm. Se interpreta en primera instancia a la misma como proceso orgánico de probable origen ginecológico

Estudios ultrasonográficos.



A nivel hepático se observan al menos dos imágenes nodulares hipoecogénicas, de bordes definidos, la dominante de 70 x 60 mm. en segmento VIII. Las mismas presentan áreas líquidas en su interior (necrobiosis). Resto de los órganos evaluados de aspecto ecográfico habitual.

Discusión

- Los leiomiomas son el tipo de neoplasia benigna uterina mas común.
- Aproximadamente un 30% de las mujeres mayores de 30 años los presentan.
- La leiomiomatosis benigna metastatizante es una rara entidad que se presenta en mujeres con antecedentes de miomatosis uterina, miomectomia o histerectomía previa.
- Tiene un curso generalmente asintomático y se descubre de forma incidental.
- Consiste en la proliferación clonal del tejido muscular liso en sitios distantes y que es histológicamente idéntica a los leiomiomas con bajo grado de mitosis.
- El pulmón es el órgano mas afectado lo que apoya la teoría de la diseminación hematógica.
- También se han descrito como posibles etiologías que provocarían esta diseminación al legrado endometrial y cirugías uterinas.
- Su confirmación diagnóstica la da su histología, que evidencia el carácter benigno de las lesiones y la ausencia de necrosis coagulativa.

Conclusión

- El objetivo principal de este trabajo es dar a conocer un caso de esta entidad benigna con comportamiento maligno, con manifestación metastásica a nivel hepático, lo cual hace lo inusual del caso.