CADI 2024
CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

Nº 870

PRESENTACIÓN ATÍPICA DE SARCOMA SINOVIAL EN PARRILLA COSTAL, REPORTE DE CASO

Autores: *Dr. Julián PRIETO BOUGHEN, **Dra. Carolina KIM, **Dra. Juliana GOMEZ, **Dr. Juan Camilo GOMEZ ALVARADO, **Dra. Maria Camila RANGEL, **Dr. Jaime Hernando MORA MORA.

TCba-FJR-Sanatorio Sagrado Corazón.
*Médicos especialistas en diagnóstico por imágenes.
**Residentes de diagnóstico por imágenes TCba-FJR

email:
CABA, Argentina

El presente trabajo no posee conflicto de intereses.

TCba CENTRO DE DIAGNÓSTICO
SagradoCorazón BANATORIO DE ALTA COMPLEJIDAD DE LOS EMPLEADOS DE COMERCIO

PRESENTACIÓN DE CASO

Paciente femenina de 56 años que presenta una masa palpable voluminosa en pared torácica inferior izquierda, de más de 1 año de evolución. Acude al servicio de Imágenes para evaluar sus características y su extensión.

Paciente femenina de 56 años que presenta una masa palpable voluminosa en pared torácica inferior izquierda, de más de 1 año de evolución. Acude al servicio de Imágenes para evaluar sus características y su extensión.

TCBA CENTRO DE DIAGNÓSTICO

SagradoCorazón SANATORIO DE ALTA COMPLEJIDAD DE LOS EMPLEADOS DE COMERCIO

HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS

Se realizó una tomografía computada de tórax, abdomen y pelvis con inyección de contraste iodado endovenoso. A nivel del 7º y 8º arco costal, se visualiza una voluminosa masa heterogénea de densidad de partes blandas con realce y áreas de necrosis. A su vez, presenta múltiples imágenes de similares características en hígado y retroperitoneo, con invasión de la vena cava inferior, en suelta de globos a nivel de parénquima pulmonar, y lesiones líticas en el raquis. Diagnóstico presuntivo de sarcoma sinovial, confirmado por anatomía patológica, como variante monofásica.

Se realiza a su vez un PET-TC (tomografía por emisión de positrones-tomografía computada), donde se observa hipercaptación del radiotrazador en las lesiones descritas.

TCba
CENTRO DE DIAGNÓSTICO

SagradoCorazón
SANATORIO DE ALTA COMPLEJIDAD
DE LOS EMPLEADOS DE COMERCIO

DISCUSIÓN

El sarcoma sinovial es una entidad neoplásica maligna primaria de partes blandas, que se origina a partir de células mesenquimales en regiones cercanas a las articulaciones. La gran mayoría de los casos se presentan en las extremidades inferiores (en la fosa poplítea) o superiores, en población joven, sin predilección de sexo.

Es considerada una patología de intermedio a alto grado, con una alta tasa de recidiva y metástasis, por lo cual la vigilancia juega un rol crucial.

El caso en cuestión presenta una ubicación atípica y extensa diseminación supra e infradiafragmatica.

TCBA CENTRO DE DIAGNÓSTICO

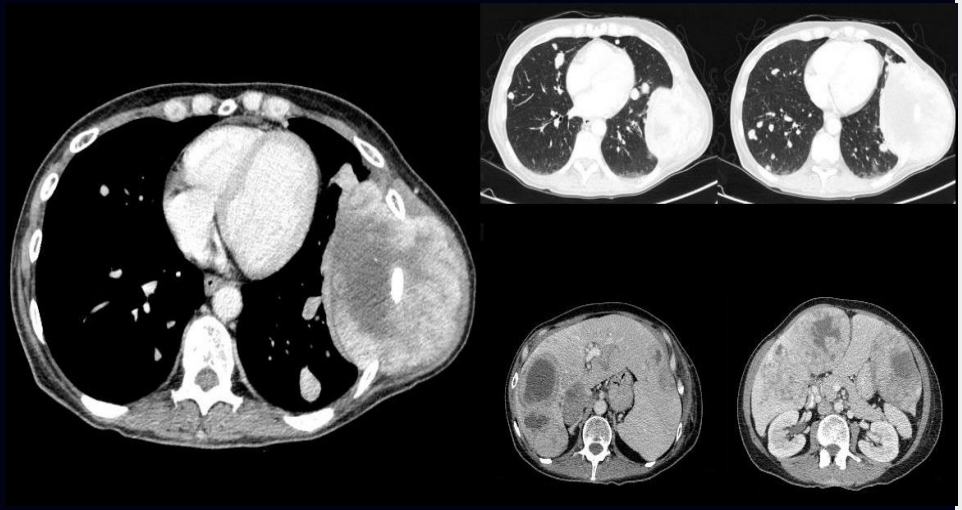
SagradoCorazón
BANATORIO DE ALTA COMPLEJIDAD
DE LOS EMPLEADOS DE COMERCIO

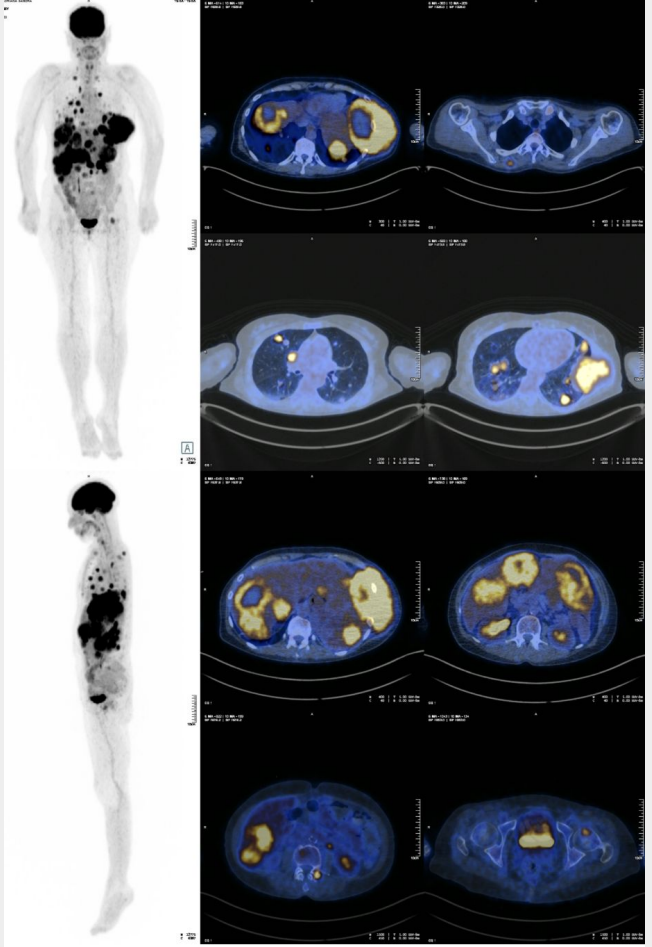
CONCLUSIÓN

Ante la presencia de un tumor de partes blandas como el sarcoma sinovial, es fundamental evaluar la patología a través de las imágenes, ya que esta es una herramienta indispensable para el diagnóstico, la estadificación y la evaluación de respuesta al tratamiento. Aun cuando la presentación de la enfermedad neoplásica no sea la habitual, el médico especialista en imágenes debe reconocer los patrones radiológicos y considerar al sarcoma sinovial entre los diagnósticos diferenciales ante un tumor de partes blandas.

TCBA CENTRO DE DIAGNÓSTICO
SagradoCorazón SANATORIO DE ALTA COMPLEJIDAD DE LOS EMPLEADOS DE COMERCIO

IMÁGENES REPRESENTATIVAS





TCba
CENTRO DE DIAGNÓSTICO

SagradoCorazón
SANATORIO DE ALTA COMPLEJIDAD
DE LOS EMPLEADOS DE COMERCIO