

Tumor Renal Extenso Diagnosticado a partir de Achados do Ecocardiograma

Extensive Renal Tumor Diagnosed from Echocardiography Findings

Morgahna Nathalie Wamser e James Alberton

Hospital Santa Isabel, Blumenau, SC - Brasil

Ecocardiograma transtorácico revelou imagem de material ecogênico heterogêneo, móvel, em teto de átrio direito, com extensão para veia cava inferior. Angiotomografia de tórax mostrou trombo mural na veia cava inferior, e tomografia de abdome demonstrou lesão expansiva volumosa no rim direito, heterogênea, com padrão de realce predominantemente hipervascular, com áreas de necrose de permeio, estendendo-se para a veia renal direita e para a veia cava inferior infra e supradiafragmática, compatível com neoplasia primária, com extensa circulação colateral perirrenal direita.

Por se tratar de paciente assintomática, conclui-se que o ecocardiograma acabou por oportunizar o diagnóstico desse extenso tumor renal.

Contribuição dos autores

Concepção e desenho da pesquisa: Wamser MN, Alberton J; Obtenção de dados: Wamser MN, Alberton J; Redação do manuscrito: Wamser MN, Alberton J; Revisão crítica do manuscrito quanto ao conteúdo intelectual importante: Wamser MN, Alberton J.

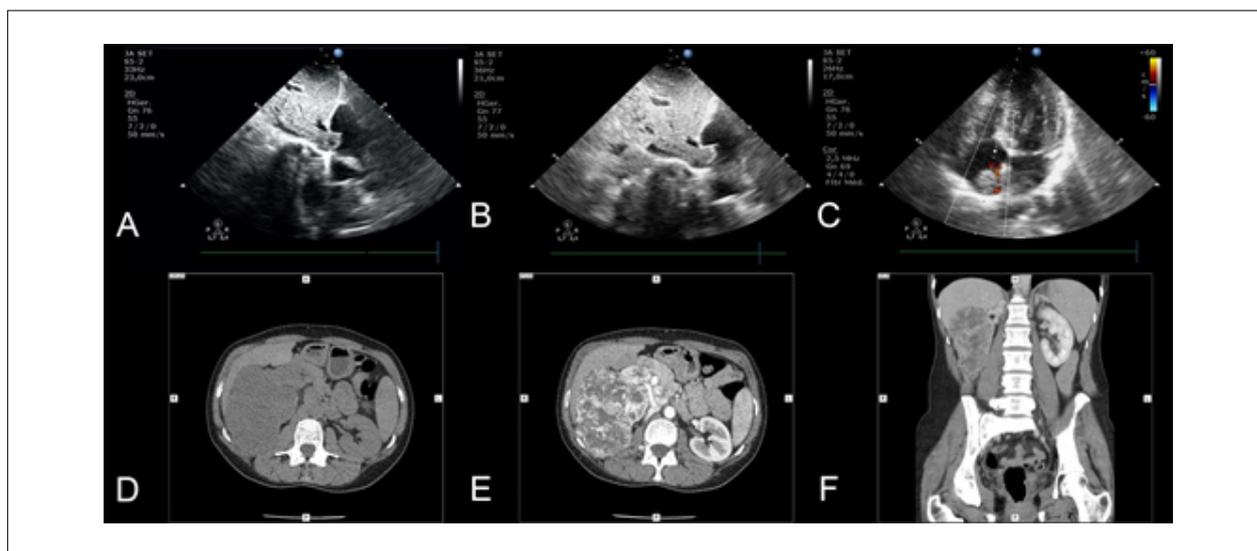


Figura 1 – A e B: Imagens do ecocardiograma em corte subcostal mostrando trombo tumoral em veia cava inferior invadindo o átrio direito; C: Corte apical quatro câmaras do ecocardiograma mostrando massa ecogênica em átrio direito; D: Imagem de tomografia computadorizada em corte axial ao nível do hilo renal mostrando lesão expansiva na topografia do rim direito; E: Padrão de contraste da lesão na fase corticomedular da tomografia; F: Volumosa lesão de aspecto heterogêneo em corte tomográfico coronal, fase nefrográfica.

Palavras-chave

Ecocardiografia/métodos; Diagnóstico por Imagem; Tomografia Computadorizada por Raios X; Veia Cava Inferior/lesões; Rim/lesões; Neoplasias Renais.

Correspondência: Morgahna Nathalie Wamser •
Rua Floriano Peixoto, 300. CEP 80010-906, Centro,
Blumenau, SC – Brasil

E-mail: morgahnawamser@hotmail.com

Artigo enviado em 24/09/2016; revisado em 03/10/2016;
aceito em 06/10/2016.

Potencial Conflito de Interesses

Declaro não haver conflito de interesses pertinentes.

Fontes de Financiamento

O presente estudo não teve fontes de financiamento externas.

Vinculação Acadêmica

Não há vinculação deste estudo a programas de pós-graduação.

DOI: 10.5935/2318-8219.20170010