

# Relato de Caso: Hematoma hepático subcapsular secundário à dengue hemorrágica

Autores: Maiara Isabel Musskopf, Pedro Loffredo Neto, João Vitor Jesus Chincoviaki, Georgiton Carvalho Martins, Raiane Alves de Matos, Julia Inácio Pedro Sampaio, Beatriz Portela Castro, Daniel Medeiros Rodrigues de Asvello

## INTRODUÇÃO

Dengue é uma arbovirose transmitida principalmente pela picada do mosquito *Aedes aegypti*, um problema de saúde pública no Brasil. É uma doença sazonal, com maior ocorrência nos meses quentes e úmidos, pelos picos de reprodução de seu vetor.

Principais formas clínicas da dengue:

- ▶ Dengue Clássica (DC)
- ▶ Dengue com Complicações (DCC)
- ▶ Febre Hemorrágica da Dengue (FHD)
- ▶ Síndrome do Choque da Dengue (SCD).

FHD (4 critérios):

- Febre ou história de febre recente de até 7 dias;
- Plaquetopenia ( $>100.000/\text{mm}^3$ );
- Tendências hemorrágicas (pele, mucosas, trato gastrointestinal ou outros);
- Extravasamento de plasma (devido ao aumento da permeabilidade capilar): aumento do hematócrito ou até mesmo ascite e derrame pleural em casos avançados.

## OBJETIVOS

Descrever um caso clínico de uma paciente jovem com quadro de febre hemorrágica da dengue, com complicação rara, caracterizada pela ocorrência de hematoma hepático subcapsular.

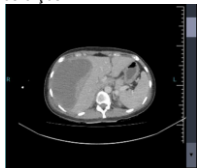
## MÉTODO

Este é um estudo observacional descritivo cujos dados foram obtidos a partir de análise de prontuário hospitalar e ambulatorial e resultados de exames da paciente em questão, internada no município de Sinop em dezembro de 2021 e com seguimento ambulatorial posterior.

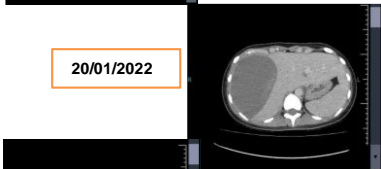
## RESULTADOS

Paciente do sexo feminino, 29 anos, procurou a emergência médica com quadro febril, sendo diagnosticada com dengue. Após 7 dias evoluiu com vômitos intensos e dor abdominal, sinais de alarme relacionados com maior gravidade da doença. Ao exame físico apresentava dor intensa à palpação superficial do hipocôndrio direito. Apresentava plaquetopenia e os exames de imagem revelaram derrame pleural e volumoso hematoma subcapsular na borda do lobo hepático direito, determinando efeito compressivo sobre o parênquima hepático adjacente, com volume estimado de  $917,6 \text{ cm}^3$ , concluindo-se que o quadro era compatível com FHD, apresentando como única manifestação hemorrágica a presença do hematoma hepático. A paciente evoluiu de maneira estável, com melhora progressiva da dor e redução do hematoma em exames subsequentes, sendo encaminhada para acompanhamento ambulatorial com hepatologista. Ao longo de 9 meses de evolução, houve redução espontânea e progressiva do hematoma, com volume aproximado de  $53,9 \text{ cm}^3$ .

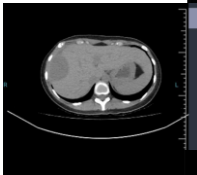
Nesse momento, a paciente ainda relatava desconforto leve em hipocôndrio direito aos esforços.



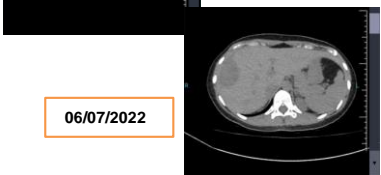
02/01/2022



20/01/2022



09/05/2022



06/07/2022

## CONCLUSÕES

Em revisão de literatura, não se identificou a presença de hematoma hepático entre as possíveis complicações da dengue, demonstrando a raridade do presente caso. O mesmo serve como alerta para investigação de dor abdominal nos pacientes com dengue hemorrágica, por se tratar de complicação potencialmente grave e ameaçadora, que exige suporte e cuidado intensivo.

## REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. THOMAS, S.J.; ROTHMAN, A.L.; SRIKIATKHACHORN, A.; KALAYANAROOJ, S. Dengue virus infection: Clinical manifestations and diagnosis. UpToDate. Disponível em: <[www.uptodate.com/contents/dengue-virus-infection-clinical-manifestations-and-diagnosis](http://www.uptodate.com/contents/dengue-virus-infection-clinical-manifestations-and-diagnosis)>. Acesso em 20 de outubro de 2022.
2. DIAS, L.B.A.; ALMEIDA, S.C.L.; HAES, T.M.; MOTA, L.M.; FILHO, J.S.R. Dengue: transmissão, aspectos clínicos, diagnóstico e tratamento. Portal de Revistas da USP. Disponível em: <<https://www.revistas.usp.br/rmp/article/view/171>>. Acesso em 21 de outubro de 2022.
3. FERREIRA, B. D. C.; CORREIA, D. Ultrasound Assessment of Hepatobiliary and Spleenic Changes in Patients With Dengue and Warning Signs During the Acute and Recovery Phases. J Ultrasound Med, 38, n. 8, p. 2015-2024, Aug 2019.