







## ALERTA EPIDEMIOLÓGICO: HEPATITE AGUDA GRAVE DE ETIOLOGIA DESCONHECIDA EM CRIANÇAS

Semana Epidemiológica-SE 17 | 2022

Vigilância em Saúde | Centro de Informações Estratégicas em Vigilância em Saúde № 03 | 26.04.22

O Centro de Informações Estratégicas em Vigilância em Saúde tem como propósito o recebimento, detecção, avaliação e monitoramento de notificações de doenças de notificação imediata, eventos e emergências em saúde pública, análise de dados e informações estratégicas relevantes à prática de vigilância em saúde, criando meios de identificação e intervenção precoce nas emergências em saúde pública de relevância municipal, estadual e nacional. Funciona 24 horas por dia, todos os dias do ano, sendo o elo entre o Estado e Ministério da Saúde.

Diariamente o CIEVS de Aparecida vêm acompanhando as comunicações de risco provenientes do CIEVS Nacional, na qual tem como objetivo divulgar informações de forma rápida e eficaz à população e profissionais de saúde.

No último dia 05 de abril de 2022, a Organização Mundial de Saúde foi notificada pelo Ponto Focal Nacional do Regulamento Sanitário Internacional do Reino Unido sobre a ocorrência de 10 casos de **hepatite aguda grave de etiologia desconhecida** em crianças menores de 10 anos de idade previamente saudáveis no cinturão central da Escócia.

Desde a identificação do primeiro caso até o dia 21 de abril de 2022, foram notificados 169 casos de hepatite aguda grave de etiologia desconhecida em 12 países diferentes, sendo o Reino Unido com o maior número de casos registrados (114). Dos casos notificados, 13 foram submetidos a transplante de fígado; 61 dos casos tiveram resultado positivo para SARS CoV-2 e 85 foram confirmados adenovírus. Ressalta-se que todos os casos foram descartados as hepatites A, B, C, D e E. No Brasil ainda não foi identificados casos da doença.

Os casos notificados apresentaram **níveis elevados de enzimas hepáticas** (aspartato transaminase (AST) ou alanina aminotransaminase (ALT) superior a 500 UI/L) e **icterícia**. Outros casos relataram **sintomas gastrointestinais, como dor abdominal, diarreia e vômitos** nas semanas anteriores. Febre não foi um sintoma frequente nos casos notificados.

A OMS está monitorando a situação dos países juntamente com as autoridades parceiras para identificar mais casos nos países afetados e em países que ainda não tiveram registro da











doença. A prioridade é determinar a etiologia dos casos para definir as ações de controle e prevenção.

A OMS recomenda que todos os serviços de saúde estejam atentos para as definições de caso e SE ATENDEREM AS DEFINIÇÕES DE CASO DEVEM SER NOTIFICADOS IMEDIATAMENTE AO CENTRO DE INFORMAÇÕES ESTRATÉGICAS EM VIGILÂNCIA EM SAÚDE DE APARECIDA DE GOIÂNIA, através dos contatos do CIEVS descritos no quadro abaixo.

- Caso Provável: Uma pessoa com hepatite aguda (não hepatite A, B, C, D, E\*) com transaminase sérica >500 UI/L (AST ou ALT), com 16 anos ou menos, desde 1 de janeiro de 2021.
- Contato de Caso Provável: Uma pessoa com hepatite aguda (não hepatite A, B, C, D, E\*) de qualquer idade que seja um contato próximo de um caso confirmado, desde 1º de

\* Se os resultados da sorologia para hepatite A-E estiverem em espera, mas outros critérios forem atendidos, estes poderão ser notificados.

CENTRO DE INFORMAÇÕES ESTRATÉGICAS EM VIGILÂNCIA EM SAÚDE DE APARECIDA DE GOIÂNIA

Telefone Fixo: (Segunda a Sexta feira, das 08 às 18): (62) 3545-9336 | 3545-9279

Plantão (Finais de Semana, Feriados e Período Noturno): (62) 9 9290-4714

## Referências

1. Ministério da Saúde. CIEVS. Comunicação de Risco nº 05, de 24 de abril de 2022.

Elaboração: Luzia dos Santos Oliveira | Apoiadora do CIEVS | MS | FIOTEC

Revisão: Giselle Caetano Souza | Chefe do CIEVS | Naianny Jonas Fogaça de Souza | Coordenadora Vigilância

Epidemiológica

Aprovação: Daniela Fabiana Ribeiro | Superintendente de Vigilância em Saúde

