

Informativo em texto

A hepatite é uma doença na qual o fígado se encontra inflamado, ou seja, há uma resposta imunológica acontecendo no órgão. Um fator causador de hepatite é o vírus. Em resumo, a presença de alguns vírus no corpo humano gera infecção hepática, ativando uma resposta do sistema imune (sistema responsável pela proteção do corpo humano) que leva à hepatite.

Os principais tipos de hepatites virais são as hepatites A, B e C.

A hepatite A é causada por um hepatovírus da família *Picornaviridae*. Essa infecção é transmitida por via fecal-oral, ou seja, pela ingestão de vírus excretados nas fezes de outras pessoas infectadas. Suas infecções são em forma de surtos - ocorrem esporadicamente. Por conta do seu método de infecção, o surgimento mais comum desses surtos se dá pela contaminação de reservatórios de água e comida, atingindo um número maior de pessoas em um curto período de tempo. Essa doença se manifesta de forma aguda, ou seja, possui um rápido desenvolvimento e desfecho. Já existe vacina para hepatite A, e ela é tomada normalmente com 15 meses de idade nos postos de saúde, sendo facilmente evitada.

A hepatite B é causada pelo vírus HBV e pode ser transmitido de 3 formas: contato sexual desprotegido, contato com sangue infectado (compartilhamento de seringas e transfusão sanguínea) e transmissão vertical (de mãe para feto). Os danos ao fígado são causados pela resposta imunológica ao vírus invasor, podendo ser uma lesão aguda, ou evoluir para a lesão crônica (estende-se por um maior período de tempo, precisando de mais cuidados). A vacina da hepatite B deve ser aplicada dentro dos primeiros 30 dias de vida do recém-nascido. Outros meios de prevenção são o uso de camisinhas, evitar compartilhar itens perfurocortantes e a realização do pré-natal.

A hepatite C é causada por um vírus da família *Flaviridae* e sua transmissão ocorre principalmente pelo contato com sangue contaminado. Essa doença também pode progredir para a forma crônica, e podendo causar quadros de cirrose e câncer de fígado. Infelizmente, a vacina para a hepatite C ainda não está disponível. Por isso, a principal forma de prevenção é o cuidado com sangue contaminado, diagnosticando casos de hepatite C e os tratando para evitar futuras transmissões.

Informativo em formato mapa mental



Informativo em vídeo:

<https://youtu.be/1r5fTH6fzYY>

PERGUNTAS:

1. Qual a relação correta?
 - 1- Hepatite A (3) Não possui vacina como modo de prevenção
 - 2- Hepatite B (2) Vacina deve ser tomada até os 30 dias de vida
 - 3- Hepatite C (1) Vacina deve ser tomada até os 14 meses de vida
2. Qual a relação correta?
 - 1- Hepatite A (1) Não pode ser transmitida pelo sangue
 - 2- Hepatite B (3) A forma de contaminação mais comum é por contato direto com o sangue
 - 3- Hepatite C (2) Comumente transmitida sexualmente
3. Qual a relação correta?
 - 1- Hepatite A (1) Pode ser prevenida com higiene básica
 - 2- Hepatite B (3) Pode ser prevenida com a análise de sangue contaminado
 - 3- Hepatite C (2) Pode ser prevenida com o uso de camisinhas
4. Qual afirmação está correta?
 - a) A hepatite A possui sua transmissão por meio de excretas contaminadas que contaminam os alimentos e a água. Quando ingeridos, contaminam a população e evoluindo para a fase crônica.
 - b) A hepatite B é considerada uma infecção sexualmente transmissível, mas também pode ser transmitida de mãe para feto durante a gravidez. Apesar disso, essa doença ainda não possui vacinas em uso.
 - c) A hepatite C é uma doença transmitida pelo contato com o sangue contaminado, o que faz com que o diagnóstico de doentes e seu tratamento evita novas contaminações e riscos.
 - d) A hepatite é uma inflamação do intestino.
5. Uma criança de 5 anos é diagnosticada com hepatite. Os pais relatam que o filho participou de uma festa infantil em um sítio e usaram a água de uma fonte natural para fazer suco para eles. Outra informação importante é que outras 4 crianças também deram entrada no pronto socorro com os mesmos sintomas. Qual a possível forma de hepatite que essas crianças possuem?
 - a) Hepatite A
 - b) Hepatite B
 - c) Hepatite C
 - d) Hepatite D