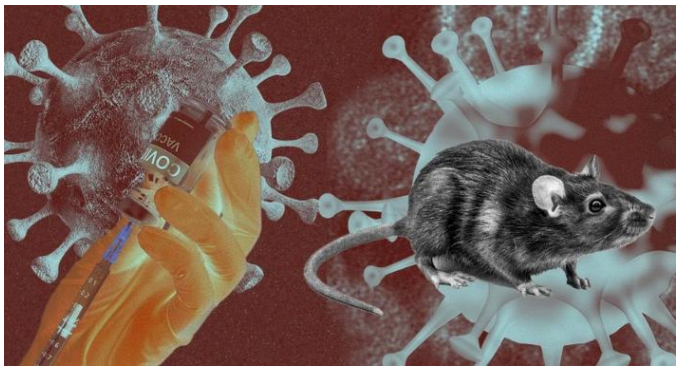
ATIVIDADE INTERDISCIPLINAR

Estudante: _____ Data: ___/___/_____

Professor (a): _____ Turma: _____

Escola: _____ Tudo Sala de Aula

HANTAVÍRUS



A Hantavirose é uma zoonose viral aguda, cuja infecção em humanos, no Brasil, se apresentam na forma da Síndrome Cardiopulmonar por Hantavírus. Na América do Sul, foi observado importante comprometimento cardíaco, passando a ser denominada de Síndrome Cardiopulmonar por Hantavírus (SCPH).

Os hantavírus possuem como reservatórios naturais alguns roedores silvestres, que podem eliminar o vírus pela urina, saliva e fezes. Os roedores podem carregar o vírus por toda a vida sem adoecer. A Hantavirose é causada por um vírus RNA, pertencente à família Hantaviridae, gênero Orthohantavirus. Os membros desse gênero e família podem ser chamados de, Hantavirus.

Transmissão do Vírus

Percutânea, caracterizada pela entrada de agentes infecciosos por lesões na pele, como escoriações ou mordeduras de roedores. Contato do vírus com mucosa (conjuntival, da boca ou do nariz), por meio de mãos contaminadas com excretas (urina, fezes e saliva) de roedores.

Transmissão pessoa a pessoa, relatada, de forma esporádica, na Argentina e Chile, sempre associada ao hantavírus Andes. Diversos fatores ambientais estão associados com o aumento no registro de casos de hantavirose, e estão ligados ao aumento da população de roedores silvestres como, o desmatamento desordenado, a expansão das cidades para áreas rurais e as áreas de grande plantio, favorecendo a interação entre homens e roedores silvestres.

https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/h/hantavirose

Atividade_____

1. O hantavírus é um vírus que causa a hantavirose. Sobre essa doença, marque a alternativa correta.
a) É uma doença bacteriana.
b) É uma zoonose viral aguda.
c) Transmitida por animais domésticos.
d) Causada por fungos e protozoários.

2. A hantavirose afeta principalmente qual órgão do corpo humano?

_____
_____

3. Segundo o texto, os roedores são considerados reservatórios naturais do hantavírus. Explique como esses animais transmitem a doença aos seres humanos.



_____
_____
_____
_____

4. Além da transmissão da doença com os roedores contaminados, cite outros dois meios de transmissão do hantavírus e descreva como eles podem ocorrer.

_____
_____
_____
_____
_____
_____

5. Quais fatores ambientais estão associados ao aumento de roedores e consequentemente de casos de hantavirose?

_____
_____
_____

Leia a notícia abaixo para responder às questões 6 e 7.

Hantavírus: OMS confirma oito casos de cepa que causou surto em navio

Subiu para oito o número de casos confirmados de hantavírus em meio a um surto da doença em um navio de cruzeiro que navegava pelo Atlântico. De acordo com a Organização Mundial da Saúde (OMS), todos os casos são da cepa Andes, a única cepa de hantavírus transmissível de pessoa para pessoa. "Até 13 de maio, foram relatados 11 casos no total: oito confirmados, um inconclusivo e dois prováveis, incluindo três óbitos – dois confirmados e um provável", informou a OMS em nota.

"A amostra do indivíduo foi coletada devido à exposição de alto risco a casos confirmados a bordo. Todos os casos confirmados em laboratório são de infecção por Andes. Todos eram passageiros a bordo do MV Hondius", explicou a entidade. Com base nas informações atualmente disponíveis, a hipótese principal a ser considerada, segundo a OMS, é que o primeiro caso tenha adquirido a infecção antes de embarcar no cruzeiro, por meio de exposição em terra. "Investigações estão em andamento para elucidar as possíveis circunstâncias de exposição e a origem do surto, em colaboração com as autoridades da Argentina e do Chile."

https://agenciabrasil.ebc.com.br/saude/noticia/2026-05/hantavirus-oms-confirma-oito-casos-de-cepa-que-causou-surto-em-navio

6. Segundo a matéria, quantos casos foram relatados com suspeita de hantavírus e quantos confirmados?

_____
_____

7. Qual é a principal hipótese para o início do surto de hantavírus no navio?

_____
_____
_____

8. Analise o gráfico abaixo e responda.



https://www.agencialupa.org/explicador/2026/05/12/explicador-hantavirus/

Identifique a alternativa que melhor representa as informações apresentadas no gráfico.
a) O hantavírus apresenta poucos casos de incidência.
b) Não há diferença significativa no número de casos ao longo dos anos.
c) O número de casos registrados é maior que o número de óbitos.
d) A taxa de letalidade permaneceu igual durante todos os anos.

9. A charge apresenta um "surto de hantavírus em cruzeiro".



https://www.facebook.com/GZHdigital/posts/confira-a-charge-de-fraga-desta-quara-feira-veja-outras-em-gzhrsfraga/1535213341293848/

Que mensagem a imagem transmite?
a) As doenças podem causar isolamento social.
b) O hantavírus é transmitido pelas águas oceânicas.
c) Essa doença não afeta viagens de navios gigantes.
d) Os surtos acontecem em ilhas desérticas.

10. Na sua opinião, por que é importante conhecer as formas de transmissão e prevenção da hantavirose?

_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____

Apoio pedagógico para este material

Tudo Sala de Aula

Para acessar o **gabarito**, o **planejamento** e as **demais orientações,** escaneie o QR Code **ou** clique no botão ao lado. Ao abrir, role a página para baixo.

CLIQUE AQUI

Mais opções de materiais e suportes gratuitos para professores:

Acesse nosso **site** e encontre milhares de atividades gratuitas para enriquecer suas aulas.	Entre em grupos de **WhatsApp** e fique por dentro das novidades e lançamentos.	Acesse o nosso **Instagram** e acompanhe conteúdos, dicas e novidades para professores.
ACESSE	ENTRE	SIGA

© Tudo Sala de Aula – Todos os direitos reservados

Este material é protegido pela legislação de direitos autorais e destina-se exclusivamente ao uso pedagógico em sala de aula ou em casa. É permitida a utilização e impressão para fins educacionais, sendo proibida a reprodução, comercialização, distribuição, publicação em livros ou disponibilização deste material, integral ou parcialmente, em sites, redes sociais, plataformas ou outros meios, sem autorização prévia do Tudo Sala de Aula.