

DICA DE SAÚDE

HTLV: um vírus pouco conhecido e que pode ser fatal

Um vírus que atinge cerca de 750 mil pessoas apenas no Brasil e que é responsável por pelo menos duas doenças incuráveis. Esse é o HTLV, que pode ser transmitido de maneira semelhante ao HIV, por meio de transfusão de sangue, aleitamento materno (transmissão vertical), ato sexual, compartilhamento de seringas e agulhas infectadas, além de acidente com material contaminado perfuro-cortante.

O HTLV, ou vírus linfotrópico de células T humanas do tipo 1, causa a leucemia/linfoma de células T do adulto, de alta letalidade, e amielopatia associada ao HTLV-1, doença neurológica semelhante à esclerose múltipla e de elevada morbidade.

A testagem para esse vírus em todas as doações de sangue foi introduzida no Serviço de Hemoterapia do INCA em 1997. Nas 64.659 doações registradas no período de 2013



a 2017, observou-se um percentual de reatividade para HTLV de 0,27% - ou seja, 175 novos casos diagnosticados.

A sorologia para HTLV não é obrigatória durante o pré-natal das gestantes, apesar de o Brasil ser o país da América Latina com o maior número absoluto de infectados por HTLV-1. A obrigatoriedade poderia resultar na diminuição de casos de transmissão mãe-filho e na erradicação futura do HTLV-1, a exemplo do que ocorreu no Japão. Em Nagasaki, a taxa de transmissão vertical do HTLV-1 chegava a 20,3% na década de 1980; em 2010, esse índice diminuiu para 2,5%.

“Mesmo com as grandes limitações enfrentadas pelos pesquisadores e profissionais de saúde que cuidam das pessoas que vivem com HTLV, continuamos os esforços para descobrir e implementar novas formas de prevenção de tratamento da infecção e de suas consequências, especialmente a grave leucemia de células T (LTA) do adulto”, avaliou Fabio Leal, do Programa de Oncovirologia do INCA.

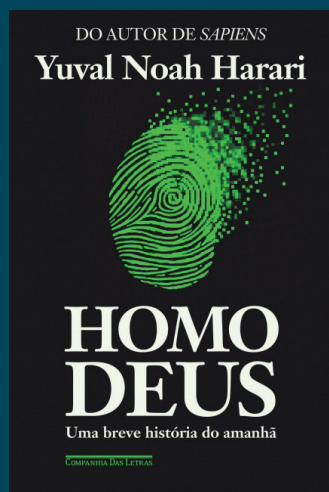


DICA DO LEITOR

A cada edição selecionamos uma dica do leitor.

Pode ser um livro, um filme, um *hobby* ou outra ideia para uma vida interessante. Envie sua dica para informeinca@inca.gov.br. Participe!

Enviada pela médica do HC IV Simone Garruth. Dica: o livro *Homo Deus: uma breve história do amanhã*, de Yuval Noah Harari



Em seu livro anterior, o best-seller *Sapiens: uma breve história da humanidade*, o autor israelense fazia um panorama da evolução da espécie humana até os dias atuais. Neste novo trabalho, o escritor não deixa de olhar para o passado, mas lança uma perspectiva para o futuro. Com base em conhecimentos científicos, históricos e filosóficos, Harari analisa avanços tecnológicos e suas implicações na nossa relação com o mundo para especular qual será o futuro da humanidade na Terra.



GALERIA INCA

Envie suas fotos para o nosso e-mail informeinca@inca.gov.br. Uma foto será selecionada e pode ser a sua. Na próxima edição, o tema da Galeria será *Sorriso*.



TEMA: FESTAS | Foto da confraternização de fim de ano 2018 do HC II, enviada por Micheli Souza, do Núcleo da Qualidade da unidade.