

CLIPPING CIEVS RIO | Semana Epidemiológica 38  
SETEMBRO 2022

A Coordenação de Informação Estratégica de Vigilância em Saúde do Município Rio de Janeiro realiza semanalmente o processo de busca ativa e seleção de rumores e notícias dos eventos de importância em Saúde Pública no Brasil e no mundo. A permanência e ativação dos links não estão sob nosso domínio.

[Clique aqui](#) para acessar esse e outros Clippings

## MUNDO

### Surto de *E. coli* O157 – Reino Unido

23/09/2022

Autoridades de saúde pública no Reino Unido estão investigando um surto de *E. coli* O157 que adoeceu quase 200 pessoas em um mês. Desde o início de setembro, 192 casos geneticamente ligados de *E. coli* produtora de toxina Shiga O157 foram identificados na Inglaterra, Escócia, Irlanda do Norte e País de Gales. A maioria das pessoas doentes são adultos, mas não houve mortes relacionadas ao incidente. Nenhuma fonte para o aumento de infecções ainda foi identificada, mas os pacientes estão sendo entrevistados para ajudar a encontrar o veículo da infecção. Também não foram relatados casos de síndrome hemolítico-urêmica (SHU). A SHU é um tipo de insuficiência renal associada a infecções por *E. coli* que pode resultar em sérios problemas de saúde ao longo da vida e morte.

Fonte: <https://www.foodsafetynews.com/2022/09/nearly-200-sick-in-uk-e-coli-o157-outbreak/>

### Adenovírus – Vietnã

23/09/2022

Notavelmente, um total de 1.316 infecções foram detectadas no hospital de 1º de agosto a 21 de setembro. Desde o início deste ano, o adenovírus foi detectado em 1.406 crianças, com 811 em tratamento hospitalar e sete mortes associadas ao adenovírus sendo registradas, segundo dados divulgados pelo Hospital Nacional da Criança em 22 de setembro. Em meio a um número crescente de pacientes infectados com o vírus, o hospital está fazendo todos os esforços para detectar sinais e sintomas precoces de suspeita de adenovírus em crianças que visitam para exames de saúde. O hospital disponibilizou 300 leitos para o tratamento de pacientes pediátricos que estão internados com doenças leves, doenças relacionadas a danos respiratórios, ou aqueles que sofrem de doenças de base e comorbidades graves.

Fonte: <https://english.vov.vn/en/society/vietnam-sees-seven-deaths-amid-rising-adenovirus-infections-post957683.vov>

## **Ebola – Uganda**

22/09/2022

Uganda confirmou sete casos de ebola, um deles em um homem que morreu nesta semana, e sete outras mortes estão sendo investigadas como casos suspeitos de uma cepa para a qual não há vacina, disseram autoridades nesta quinta-feira. O homem de 24 anos que morreu apresentava febre alta, diarreia e dores abdominais, e vomitava sangue. Depois de inicialmente ser tratado para a malária, ele foi diagnosticado com a cepa do Sudão do vírus Ebola. Uganda relatou pela última vez um surto da cepa de ebola do Sudão em 2012. A cepa é menos transmissível do que o ebola do Zaire. Em 2019, Uganda sofreu um surto de ebola do Zaire. O vírus foi importado do vizinho Congo, que lutava contra uma grande epidemia em sua região nordeste.

Fonte: <https://www.istoedinheiro.com.br/uganda-confirma-sete-casos-e-uma-morte-por-ebola/>

## **Doença de Lyme – Polônia**

22/09/2022

De 1 de janeiro a 15 de setembro deste ano. 10.727 casos da doença de Lyme, uma doença transmitida por carrapatos, foram confirmados na Polônia - de acordo com a última lista publicada pelo Instituto Nacional de Saúde Pública - Instituto Nacional de Higiene. No mesmo período do ano passado, foram 8.771 casos desse tipo. A doença de Lyme é causada por espiroquetas do gênero Borrelia. No primeiro período, a maioria dos infectados desenvolve um eritema indolor, no meio do qual você pode ver uma luz. As alterações cutâneas são por vezes acompanhadas de sintomas semelhantes aos da gripe, tais como: febre ou febre baixa, sensação de esmagamento, cansaço, dores de cabeça, dores musculares e articulares. Entre os sintomas tardios da doença de Lyme em adultos, por exemplo, é mencionada a dermatite atrófica nas extremidades. As alterações são acompanhadas por artrite e alterações neurológicas.

Fonte: <https://naukawpolsce.pl/aktualnosci/news,93747,w-tym-roku-potwierdzono-w-polsce-ponad-107-tys-przypadkow-boreliozy.html>

## **Raiva Humana – África do Sul**

22/09/2022

As autoridades de saúde sul-africanas relatam no mês passado que dois casos de raiva foram relatados em duas crianças da província de Eastern Cape, dos quais um foi confirmado por biópsia cerebral post mortem e teste de anticorpos fluorescentes diretos. Os casos são do município de Nelson Mandela Bay e do distrito de OR Tambo. Em 25 de agosto de 2022, a África do Sul notificou dez casos de raiva confirmados por laboratório, incluindo cinco da província de Eastern Cape, município de Nelson Mandela Bay (n=5); três da província do Limpopo, distritos de Mopani (n=2) e Vhembe (n=1); e dois da província de KwaZuluNatal, município de eThekwini (n=1) e distrito de iLembe (n=1). Além disso, cinco mortes por provável raiva foram relatadas nos distritos OR Tambo (n=4) e Amathole (n=1) da Província do Cabo Oriental, respectivamente.

Fonte: <https://outbreaknewstoday.com/south-africa-reports-10-lab-confirmed-human-rabies-cases-through-august-29545/>

## **Vírus Khosta-2 – Rússia**

22/09/2022

Pesquisadores alertaram a comunidade científica sobre um novo vírus descoberto em um morcego na Rússia que apresenta traços semelhantes ao SARS-CoV-2, vírus causador da Covid-19. Segundo os cientistas da Washington State University, o vírus demonstra potencial para infectar seres humanos e, caso se espalhe, apresenta resistência às vacinas aplicadas atualmente. O vírus presente no morcego, chamado Khosta-2, é da mesma subcategoria do novo coronavírus, o sarbecovírus, e o grupo constatou que suas proteínas são resistentes ao soro de pessoas vacinadas contra a doença.

Fonte: <https://veja.abril.com.br/saude/virus-achado-na-russia-parecido-com-coronavirus-deixa-cientistas-em-alerta/>

## **Enquanto a COVID-19 continua afetando a região das Américas, diminuição das taxas de vacinação deixa países suscetíveis à poliomielite e outras doenças evitáveis**

21/09/2022

Enquanto a COVID-19 continua a registrar cerca de 4.000 mortes por semana nas Américas e os casos de varíola dos macacos aumentam, o vírus da pólio foi agora detectado entre as comunidades não vacinadas em Nova York. Diante disto, a Diretora da Organização Pan-Americana da Saúde (OPAS), Carissa Etienne, pediu aos países que reforcem urgentemente a vigilância e as campanhas de vacinação de rotina. A poliomielite, que pode se espalhar rapidamente entre comunidades com cobertura vacinal insuficiente, não é uma doença tratável, mas é totalmente evitável com vacinas. No entanto, atualmente, a cobertura vacinal caiu abaixo de 80% em quase toda a América do Sul e 12 países da região correm risco alto ou muito alto de sofrer um surto.

Fonte: <https://www.paho.org/pt/noticias/21-9-2022-enquanto-covid-19-continua-afetando-regiao-das-americas-diminuicao-das-taxas>

## **Alerta para o reaparecimento da poliomielite na região: três países latino-americanos em "alto risco"**

21/09/2022

A Organização Pan-Americana da Saúde (OPAS) alertou nesta quarta-feira que Brasil, República Dominicana e Peru apresentam "risco muito alto" de reaparecimento da poliomielite, já que a taxa de imunização na América contra a doença caiu para 79%, seu nível mais baixo desde 1994. A diretora da organização regional, Carissa Etienne, disse na conferência semanal da organização que Argentina, Equador, Panamá, Suriname e Venezuela têm "alto risco" de reintrodução da pólio. "Quase 30 anos se passaram desde que as Américas se tornaram a primeira região do mundo a erradicar a pólio selvagem", disse Etienne.

Fonte: <https://elintransigente.com/2022/09/alerta-por-la-reaparicion-de-polio-en-la-region-tres-paises-latinoamericanos-en-alto-riesgo/>

## **Peste Bulbônica – Mongólia**

20/09/2022

Em 12 de setembro de 2022, um cidadão da província de Khovd desenvolveu sintomas de febre e diarreia após caçar e cozinhar marmota com uma armadilha e foi ao centro de saúde da província. A equipe de emergência da província de Khovd colheu uma amostra do paciente e realizou exames laboratoriais. A biologia molecular, análises bacteriológicas e exames clínicos e epidemiológicos confirmaram que o paciente apresentava um caso grave de peste bubônica. O Centro para o Estudo de Doenças Zoonóticas está trabalhando em conjunto para responder rapidamente a surtos de doenças infecciosas.

Fonte: <http://outbreaknewstoday.com/mongolia-human-plague-case-reported-in-khovd-province-53243/>

## **Epizootia – Paraná**

22/09/2022

A Secretaria de Estado de Saúde (Sesa) confirmou a primeira morte de um macaco por febre amarela no Paraná no período epidemiológico 2022-2023. Nenhuma morte foi registrada em humanos no período. O boletim foi divulgado na quarta-feira (21). De acordo com a pasta, a identificação no macaco prego ocorreu no município de Fernandes Pinheiros, na região central do estado. A Sesa explicou, ainda, que isso confirma haver circulação do vírus no Paraná e ressaltou que os macacos não transmitem a febre amarela. A orientação é que a população não machuque macacos e entre em contato com a vigilância de saúde do município caso encontre um animal doente ou morto.

Fonte: <https://g1.globo.com/pr/campos-gerais-sul/noticia/2022/09/22/sesa-confirma-morte-de-macaco-por-febre-amarela-no-parana.ghtml>

## **InfoGripe alerta para aumento de casos associados à influenza A**

21/09/2022

Divulgado nesta quarta-feira (21/9), o novo Boletim InfoGripe da Fiocruz aponta para queda nos casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) nas tendências de longo (últimas seis semanas) e curto prazo (últimas três semanas). Referente à Semana Epidemiológica (SE) 37, período de 11 a 17 de setembro, o Boletim tem como base os dados inseridos no Sistema de Informação de Vigilância Epidemiológica da Gripe (SIVEP-Gripe) até o dia 19 de setembro. Por outro lado, o pesquisador Marcelo Gomes alerta para o aumento recente de casos associados à influenza A: o vírus H3N2 gerou um surto fora de época no final do ano passado e está aparecendo novamente em São Paulo.

Fonte: <https://agencia.fiocruz.br/infogripe-alerta-para-aumento-de-casos-associados-influenza>

## **Leishmaniose Tegumentar – Acre**

21/09/2022

A Prefeitura de Rio Branco, por meio da Secretaria Municipal de Saúde, está realizando investigação da presença do vetor da Leishmaniose Tegumentar em áreas periurbanas do município, em parceria com pesquisadores da Universidade Federal do Acre. A Investigação está sendo realizada em áreas do Apolônio Sales, considerado um bairro periurbano do município. A equipe instalou armadilhas luminosas, em locais estratégicos dentro de casas, quintais e em áreas de mata, próximo às residências, para capturar flebotomíneos (mosquitos transmissores das Leishmanioses). A Leishmaniose Tegumentar é uma doença negligenciada endêmica no Brasil, com os maiores percentuais de casos registrados na região Norte, principalmente nos estados do Acre, Amazonas e Pará. No estado do Acre, no período entre 2010 e 2020, foram registrados 9.936 casos (média de 903,2 casos/ano), sendo o município de Rio Branco, considerado uma área endêmica.

Fonte: <http://www.riobranco.ac.gov.br/2022/09/21/secretaria-municipal-de-saude-realiza-investigacao-da-presenca-do-vetor-da-leishmaniose-tegumentar-em-areas-periurbanas/>

## **SRAG – Brasil**

21/09/2022

Maceió segue entre as seis capitais do país em macros para nível epidêmico de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG). É o que aponta o mais recente Boletim InfoGripe, divulgado nesta quarta-feira (21), pela Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz). As capitais no mesmo nível são: João Pessoa, Maceió, Manaus, Natal, Porto Velho e Rio de Janeiro. Também há quatro cidades em macrorregiões de saúde em nível pré-epidêmico: Belém, Cuiabá, Palmas e São Luís. As demais capitais foram consideradas em macros em nível alto. No entanto, não há nenhuma em nível muito alto e nenhuma em nível extremamente alto. Os dados do levantamento levam em consideração os dados inseridos no SIVEP-Gripe até o dia 12/09/2022, correspondendo a Semana epidemiológica 36: 04/09/2022 a 10/09/2022.

Fonte: <https://www.gazetaweb.com/noticias/maceio/maceio-se-mantem-entre-as-seis-capitais-em-nivel-epidemico-de-sindrome-respiratoria-aguda-grave/>

## **Caxumba – Minas Gerais**

21/09/2022

Após o registro de cinco casos de caxumba em Formiga, a Secretaria de Saúde do município vai intensificar a partir de quinta-feira (22) a vacinação tríplice viral em todas as unidades de saúde. Os pacientes confirmados na cidade são duas crianças, dois adolescentes e um adulto; todos apresentaram sintomas leves. Anteriormente, a Prefeitura tinha confirmado apenas um caso da doença e que outro estava em investigação. Segundo a Prefeitura, nesta quarta-feira (21), servidores do município se deslocaram até a Superintendência Regional de Saúde em Divinópolis para aquisição de mais doses do imunizante.

Fonte: <https://g1.globo.com/mg/centro-oeste/noticia/2022/09/21/apos-cinco-casos-confirmados-de-caxumba-aplicacao-da-vacina-triplice-viral-e-intensificada-em-formiga.ghtml>

## **Fiocruz recebe registro da Anvisa para primeiro teste diagnóstico nacional de monkeypox**

20/09/2022

A Fiocruz, por meio do Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos (Bio-Manguinhos), recebeu da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), nesta terça-feira (20/9), o registro definitivo do Kit Molecular Multiplex OPXV/MPXV/VZV/RP para diagnóstico de monkeypox e outras patologias com sintomas semelhantes, de forma diferencial. Com isso, o Instituto passa a ser o detentor do primeiro registro de um produto diagnóstico para a doença totalmente produzido no país. O kit, desenvolvido a partir das recomendações da Organização Mundial da Saúde (OMS) relacionadas ao diagnóstico da monkeypox, é baseado na tecnologia de PCR em tempo real com ensaios multiplex e possibilita a identificação do DNA do vírus causador através da coleta de material retirado das erupções cutâneas (pústulas) presentes no indivíduo com suspeita de infecção do gênero Orthopoxvirus, pertencente à família Poxviridae.

Fonte: <https://agencia.fiocruz.br/fiocruz-recebe-registro-da-anvisa-para-primeiro-teste-diagnostico-nacional-de-monkeypox>

### **Tecnologia a favor da saúde e a serviço do carioca**

21/09/2022

A Secretaria Municipal de Saúde criou um painel dentro do EpiRio para monitorar as notificações sobre a monkeypox na cidade. O EpiRio é nosso observatório epidemiológico que funciona como um centro de dados com todas as informações sobre arboviroses, coberturas vacinais, doenças e agravos, além de dados sobre nascimento e mortalidade no Rio. No novo painel, é possível acompanhar o número de casos confirmados, suspeitos e descartados, além de outros dados mais específicos, como as regiões com maior incidência da monkeypox no Rio e os sintomas mais comuns diagnosticados.

Fonte: <https://www.instagram.com/p/CivNkhKp0TC/>

### **Barra de Guaratiba e Ilha da Gigóia recebem a campanha de vacinação antirrábica no próximo sábado**

20/09/2022

Neste sábado (24/9), a campanha de vacinação antirrábica, promovida pelo Instituto Municipal de Vigilância Sanitária, Vigilância de Zoonoses e de Inspeção Agropecuária (IVISA-Rio), avança para mais uma data extra em dois pontos da cidade: Barra de Guaratiba e na Ilha da Gigóia, na Barra da Tijuca. No primeiro, serão dois postos de vacinação funcionando das 9h às 15h para imunizar os animais da região. Os endereços estão disponíveis nas redes sociais oficiais do IVISA-Rio. Já na Ilha da Gigóia, a vacinação será realizada em um posto fixo no Pet Shop Budapets, na Rua Dr. Sebastião de Aquino, 170. Poderão ser imunizados gratuitamente cães e gatos saudáveis a partir de três meses de idade.

Fonte: <https://prefeitura.rio/saude/barra-de-guaratiba-e-ilha-da-gigoia-recebem-a-campanha-de-vacinacao-antirrabica-no-proximo-sabado/>

#### **COMO NOTIFICAR:**

**Segunda a sexta-feira - 8h a 18h**

(21) 3971-1708 e (21) 3971-1710

[cievs.rio@gmail.com](mailto:cievs.rio@gmail.com)

#### **PLANTÃO CIEVS:**

**Horário não administrativo, fim de semana e feriado**

(21) 98000-7575

[cievs.rio@gmail.com](mailto:cievs.rio@gmail.com)