



Subsecretaria de Promoção, Atenção Primária e Vigilância em Saúde- SUBPAV Superintendência de Vigilância em Saúde - SVS Coordenação de Informação Estratégica de Vigilância em Saúde - CIEVS

**CLIPPING CIEVS RIO | Semana Epidemiológica 37** 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**

### Poliomielite – Paquistão

17/09/2022

Outra criança no sul de Khyber-Pakhtunkhwa (KP) foi paralisada pelo poliovírus selvagem. O menino de seis meses pertence ao Waziristão do Sul e teve paralisia em 22 de agosto, confirmou o Laboratório de Pólio do Paquistão no Instituto Nacional de Saúde na quinta-feira. Até agora este ano, 19 crianças foram paralisadas pelo poliovírus selvagem no Paquistão , com duas crianças de Lakki Marwat, 16 crianças do Waziristão do Norte e uma criança do Waziristão do Sul. Este é o primeiro caso do Waziristão do Sul este ano. Antes disso, uma criança ficou paralisada no distrito em junho de 2020. Controlar o surto no sul do KP continua sendo o foco do Programa de Pólio do Paquistão. Entre as novas medidas adotadas para controlar o surto está o oferecimento de vacinas injetáveis de maior aceitação na comunidade, sabonete para crianças vacinadas e o fortalecimento da vigilância da doença nessas áreas.

Fonte: <a href="https://outbreaknewstoday.com/polio-strikes-another-child-in-pakistan-first-from-south-waziristan-28639/">https://outbreaknewstoday.com/polio-strikes-another-child-in-pakistan-first-from-south-waziristan-28639/</a>

#### Raiva Humana - Gana

15/09/2022

No sul de Gana, a Direção de Saúde da Região Ashanti está relatando um aumento nos casos de raiva humana em três distritos da região, de acordo com uma declaração dos Serviços de Saúde de Gana na segunda-feira. Segundo o comunicado: Até segunda-feira, 12 de setembro de 2022, a região havia registrado um total de quatro casos confirmados e 1 caso provável. Os casos foram relatados em Asante Akim South, Bosomtwe e Kwabre East; com uma taxa de letalidade de 100%. A raiva é uma infecção viral aguda que é transmitida para humanos ou outros mamíferos geralmente através da saliva de uma mordida de um animal infectado. Também raramente é contraída através de rupturas na pele ou contato com membranas mucosas.

Fonte: <a href="https://outbreaknewstoday.com/ghana-increase-in-rabies-cases-reported-in-the-ashanti-region-44589/">https://outbreaknewstoday.com/ghana-increase-in-rabies-cases-reported-in-the-ashanti-region-44589/</a>

#### **Gripe Aviária H5N6 – China**

15/09/2022

O caso envolve uma menina de 6 anos que vive em Nanning, Guangxi, que visitou um mercado de aves vivas e teve exposição a aves do mercado antes do início. Ela desenvolveu sintomas em 30 de julho e foi internada para tratamento em 3 de agosto. Ela está em estado grave. De 2014 até hoje, 80 casos humanos de gripe aviária A (H5N6) foram relatados pelas autoridades de saúde do continente. A gripe aviária é causada pelos vírus da gripe que afetam principalmente aves e aves, como galinhas ou patos. A apresentação clínica da gripe aviária em humanos pode variar de sintomas semelhantes aos da gripe (por exemplo, febre, tosse, dor de garganta, dores musculares) a doenças respiratórias graves (por exemplo, infecção no peito). Infecção ocular (conjuntivite) e sintomas gastrointestinais (por exemplo, náuseas, vômitos e diarreia) também foram relatados. O período de incubação varia de 7 a 10 dias. As formas mais virulentas podem resultar em insuficiência respiratória, falência de múltiplos órgãos e até morte.

Fonte: <a href="https://outbreaknewstoday.com/china-h5n6-avian-influenza-case-reported-in-guangxi-93121/">https://outbreaknewstoday.com/china-h5n6-avian-influenza-case-reported-in-guangxi-93121/</a>

#### Surto de Sarampo – Tanzânia

15/09/2022

O Ministério da Saúde da Tanzânia anunciou um surto de sarampo em sete municípios depois que 38 pessoas foram confirmadas com a doença em todo o país. Falando aos jornalistas hoje 15 de setembro de 2022 em Dodoma, o Ministro da Saúde, disse que os distritos afetados incluem Bukoba com três amostras, Distrito Handeni com quatro amostras, Kilindi com três vítimas, Mkuranga quatro amostras, Kigamboni oito amostras, Temeke com 12 amostras, e Ilala quatro amostras. ao controlar a propagação da doença, o Ministério da Saúde continuará monitorando as vítimas enviando equipes de especialistas para áreas com mais pacientes, mas também educando a sociedade sobre como evitá-la.

Fonte: <a href="https://www.thecitizen.co.tz/tanzania/news/national/tanzania-declares-measles-outbreak-3950072">https://www.thecitizen.co.tz/tanzania/news/national/tanzania-declares-measles-outbreak-3950072</a>

#### Adenovírus - Vietinã

15/09/2022

Informações do Hospital Infantil Nacional em 15 de setembro diziam que, de agosto de 2022 até agora, o número de casos positivos de doença de adenovírus detectados no Hospital Infantil Nacional aumentou drasticamente. Especificamente, em 12 de setembro de 2022, o número total de infecções por adenovírus registrado no hospital foi de 412 casos, mais do que todo o ano de 2021 e um aumento de mais de 44,1% no mesmo período. Seis mortes foram registradas. Somente na semana de 5 a 11 de setembro, o hospital registrou 151 casos positivos de Adenovírus, um aumento de quase 2,2 vezes em relação à semana anterior. As infecções mais comuns causadas por adenovírus são infecções do trato respiratório superior, infecções do trato respiratório inferior, conjuntivite ocular (olho rosa), doenças gastrointestinais (diarréia, vômito, náusea, etc.).

Fonte: <a href="https://outbreaknewstoday.com/vietnam-adenovirus-cases-have-increased-dramatically-at-the-national-childrens-hospital-22079/">https://outbreaknewstoday.com/vietnam-adenovirus-cases-have-increased-dramatically-at-the-national-childrens-hospital-22079/</a>

# Fim da pandemia de covid-19 está à vista, diz diretor-geral da OMS 14/09/2022

O diretor-geral da Organização Mundial da Saúde (OMS), Tedros Adhanom, disse hoje (14) que o mundo nunca esteve em melhor posição para encerrar a pandemia de covid-19. "Ainda não chegamos lá, mas o fim está à vista", destacou, ao lembrar que, na semana passada, o número de mortes reportadas pela doença foi o menor desde março de 2020. Alertou ainda que, caso o mundo não utilize essa oportunidade, corre sério risco do surgimento de novas variantes da covid-19, de mais mortes provocadas pela infecção e de ainda mais incerteza de cenários futuros. "Pedimos a todos os países que invistam em vacinas para 100% dos grupos de risco, incluindo trabalhadores da saúde e idosos", disse Tedros, citando como prioridade manter a taxa de imunização em 70%. "Continuem testando a sequenciando o SARS-CoV-2, além de integrar a vigilância e os serviços de testagem para outras doenças respiratórias, incluindo a influenza".

Fonte: <a href="https://agenciabrasil.ebc.com.br/saude/noticia/2022-09/fim-da-pandemia-de-covid-19-esta-vista-diz-diretor-geral-da-oms">https://agenciabrasil.ebc.com.br/saude/noticia/2022-09/fim-da-pandemia-de-covid-19-esta-vista-diz-diretor-geral-da-oms</a>

# Detecção do vírus da poliomielite derivado da vacina circulante 2 (cVDPV2) em amostras ambientais – Reino Unido da Grã-Bretanha e Irlanda do Norte e Estados Unidos da América 14/09/2022

Nos últimos meses, houve várias detecções de poliovírus tipo 2 do tipo Sabin (SL2) geneticamente ligados em amostras ambientais no Reino Unido da Grã-Bretanha e Irlanda do Norte (doravante Reino Unido) e nos Estados Unidos da América. No Reino Unido, desde fevereiro de 2022, a Rede Global de Laboratórios de Pólio da OMS (GPLN), localizada no Instituto Nacional de Padrões e Controles Biológicos (NIBSC) em Londres, detectou consistentemente isolados de poliovírus tipo 2 do tipo Sabin em amostras de esgoto coletadas em Londres. Até 5 de setembro, nenhum caso humano associado ao VDPV2 foi relatado no Reino Unido. Nos Estados Unidos da América, o poliovírus tipo 2 do tipo Sabin foi detectado consistentemente em amostras ambientais coletadas entre 21 de abril e 26 de agosto de 2022 no condado de Rockland, no estado de Nova York e em condados próximos. No final de julho, um caso de VDPV2 foi relatado em um indivíduo não vacinado no condado de Rockland, que apresentou paralisia. O vírus detectado em amostras ambientais no estado de Nova York, Estados Unidos da América, está geneticamente ligado a vírus detectados em amostras de esgoto de Londres, Reino Unido e em amostras de esgoto coletadas entre janeiro a junho de 2022 no distrito de Jerusalém, Israel 1.

Fonte: https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/2022-DON408

#### Poliomielite - Argélia

13/09/2022

Em 8 de julho de 2022, um caso de poliovírus tipo 2 derivado de vacina circulante (cVDPV2) na Argélia foi notificado à OMS por meio da Rede Global de Laboratórios de Pólio (GPLN). O caso é uma criança menor de dois anos da província de Tamanrasset, sul da Argélia, com início de paralisia flácida aguda (AFP) em 11 de abril de 2022. As amostras de fezes deram positivo para cVDPV2 pelo Instituto Pasteur da Argélia e foram confirmadas pelo Instituto Pasteur de Paris. A análise de sequenciamento genômico indica que o vírus isolado está geneticamente ligado a um vírus previamente isolado em Kano, Nigéria. A criança não recebeu nenhuma dose da vacina contra a poliomielite e não tem histórico de viagens para fora da província de Tamanrasset. Este representa o primeiro caso de cVDPV2 identificado na Argélia, onde, de acordo com as estimativas de cobertura de imunização da OMS-UNICEF de 2021, a cobertura de Pol3 (3ª dose de vacina contendo poliomielite) foi de 91% e a cobertura de IPV1 (uma dose da vacina inativada contra poliomielite) foi 94%.

Fonte: <a href="https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/2022-DON406">https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/2022-DON406</a>

#### Monkeypox – São Paulo

#### 17/09/2022

A Secretaria Municipal da Saúde de São Paulo atualizou os dados sobre a varíola dos macacos na capital paulista, que tem 2.458 casos confirmados. No total, 45 crianças menores de 10 anos tiveram diagnóstico positivo para a doença — número superior aos 31 registros na faixa etária dos 10 aos 18 anos. Do total das crianças, 26 são meninas e 19, meninos. Esta é a única faixa etária em que os casos prevalecem entre o sexo feminino. O sexo masculino corresponde a 2.278 (92,68%) de todos os casos confirmados em São Paulo. A doença tem prevalência entre homens de 30 a 39 anos. Somados, os casos deste grupo representam 41,3% do total.

Fonte: <a href="https://g1.globo.com/sp/sao-paulo/noticia/2022/09/17/cidade-de-sp-tem-45-criancas-menores-de-10-anos-que-testaram-positivo-para-variola-dos-macacos.ghtml">https://g1.globo.com/sp/sao-paulo/noticia/2022/09/17/cidade-de-sp-tem-45-criancas-menores-de-10-anos-que-testaram-positivo-para-variola-dos-macacos.ghtml</a>

### Amazonas tem pior setembro de queimadas dos últimos 24 anos 17/09/2022

O Amazonas tem o pior setembro de queimadas dos últimos 24 anos. O dado é do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE) e leva em consideração o monitoramento feito desde 1998, quando o órgão começou a série histórica. Em números exatos, até a quinta-feira (15), o estado contabilizava 5.403 focos de calor, número que, inclusive, pode duplicar se o ritmo de queimadas continuar acelerado como atualmente, segundo o INPE. O recorde era, até então, 2015. Naquele ano, o Amazonas registrou 5.004 queimadas. Nos últimos anos, esse número variou entre 2 a 4 mil focos de calor durante o mês. O mês de agosto lidera o ranking de meses com os maiores focos de queimada registrados pelo Inpe no Amazonas, em 2022. Foram 8.116 focos de calor, número que corresponde mais da metade do consolidado do ano no estado, que é, atualmente, de 15.315.

Fonte: <a href="https://g1.globo.com/am/amazonas/noticia/2022/09/17/amazonas-tem-pior-setembro-de-queimadas-dos-ultimos-24-anos.ghtml">https://g1.globo.com/am/amazonas/noticia/2022/09/17/amazonas-tem-pior-setembro-de-queimadas-dos-ultimos-24-anos.ghtml</a>

### Covid-19: Anvisa aprova vacina da Pfizer para crianças entre 6 meses e 4 anos 16/09/2022

A Anvisa aprovou, nesta sexta-feira (16/09), a ampliação de uso da vacina Comirnaty para imunização contra Covid-19 em crianças entre 6 meses e 4 anos de idade. A aprovação permite o início do uso da vacina no Brasil para esta faixa etária. A autorização veio após uma análise técnica de dados e estudos clínicos conduzidos pelo laboratório. Segundo a equipe técnica da Agência, as informações avaliadas indicam que a vacina é segura e eficaz também para crianças entre 6 meses e 4 anos de idade. A avaliação da Agência teve início em 1º de agosto, e contou com avaliação criteriosa da área técnica com a celeridade requerida. Para vacina registradas, a decisão da ampliação de indicação de uso ou faixa etária é da área técnica.

Fonte: <a href="https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/noticias-anvisa/2022/covid-19-anvisa-aprova-vacina-da-pfizer-para-criancas-entre-6-meses-e-4-anos">https://www.gov.br/anvisa/pt-br/assuntos/noticias-anvisa/2022/covid-19-anvisa-aprova-vacina-da-pfizer-para-criancas-entre-6-meses-e-4-anos</a>

### InfoGripe: Covid-19 ainda não apresenta padrão claro de sazonalidade 15/09/2022

O novo Boletim InfoGripe Fiocruz, divulgado nesta quinta-feira (15/9), aponta para queda no número de casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) nas tendências de longo (últimas seis semanas) e curto prazo (últimas três semanas). A curva nacional segue apontando para patamar inferior ao observado no mês de abril de 2022, até então o mais baixo desde o início da epidemia de Covid-19 no Brasil. Referente à Semana Epidemiológica (SE) 36, período de 4 a 10 de setembro, o Boletim tem como base os dados inseridos no Sistema de Informação de Vigilância Epidemiológica da Gripe (SIVEP-Gripe) até o dia 12 de setembro

Fonte: <a href="https://agencia.fiocruz.br/infogripe-covid-19-ainda-nao-apresenta-padrao-claro-de-sazonalidade">https://agencia.fiocruz.br/infogripe-covid-19-ainda-nao-apresenta-padrao-claro-de-sazonalidade</a>

#### **Dengue – Mato Grosso**

15/09/2022

Mais uma morte por dengue é confirmada em Mato Grosso. A Secretaria de Estado de Saúde notificou o óbito no município de Querência. Com isso, chega a 19 o número de pessoas que já perderam a luta para a doença neste ano, mais que o dobro verificado em 2021, quando foram registradas nove mortes. Além de Querência, os demais óbitos ocorreram em Arenápolis (1), Canarana (1), Chapada dos Guimarães (1), Cuiabá (1), Diamantino (1), Juara (2), Lucas do Rio Verde (2), Nova Mutum (2), Peixoto de Azevedo (1), Pontes e Lacerda (2), Sinop (1), Sorriso (2) e Tangará da Serra (1). Há ainda outras duas vítimas fatais em investigação nos municípios de Juína e Nova Xavantina. Até o momento, o Estado contabiliza 30.190 casos prováveis de dengue.

Fonte: <a href="https://www.semana7.com.br/saude/saude-confirma-19-morte-por-dengue-no-ano-em-mt-obito-recente-ocorreu-em-querencia/55751">https://www.semana7.com.br/saude/saude-confirma-19-morte-por-dengue-no-ano-em-mt-obito-recente-ocorreu-em-querencia/55751</a>

# Poliomielite: "84% dos nossos municípios registram entre risco alto e muito alto para a reintrodução da doença", alerta epidemiologista

15/09/2022

Os possíveis surtos de poliomielite ou paralisia infantil têm preocupado muitos profissionais de saúde, principalmente no Brasil. A combinação de baixas coberturas vacinais e dificuldade de vigilância abrem uma grande porta para a circulação do poliovírus, que pode ser dos tipos 1, 2 e 3. Durante a XXIV Jornada Nacional de Imunizações da SBIm, que ocorreu em São Paulo entre os dias 7 e 10 de setembro, a epidemiologista e assessora técnica do Programa Nacional de Imunizações (PNI), Caroline Gava Alves, fez um alerta importante: "84% dos nossos municípios registram entre risco alto e muito alto para a reintrodução da doença".

Fonte: <a href="https://revistacrescer.globo.com/Saude/noticia/2022/09/poliomielite-84-dos-nossos-municipios-registram-entre-risco-alto-e-muito-alto-para-reintroducao-da-doenca-alerta-epidemiologista.html">https://revistacrescer.globo.com/Saude/noticia/2022/09/poliomielite-84-dos-nossos-municipios-registram-entre-risco-alto-e-muito-alto-para-reintroducao-da-doenca-alerta-epidemiologista.html</a>

### Identificada variante do HPV com maior potencial de causar câncer 14/09/2022

Pesquisadores do Instituto do Câncer do Estado de São Paulo (ICESP) identificaram uma variante do HPV-18 (papilomavírus humano tipo 18) com maior potencial para favorecer o desenvolvimento de câncer. Liderado pela bioquímica Laura Sichero, o trabalho foi vencedor da 13ª edição do Prêmio Octavio Frias de Oliveira na categoria "Pesquisa em Oncologia". O grupo fez uma avaliação funcional de células infectadas por diferentes variantes de HPV-18 (o segundo tipo de HPV mais comum em câncer de colo de útero) identificando quais linhagens eram mais oncogênicas. Segundo Sichero, estima-se que 15% de todos os tumores no mundo estejam relacionados a agentes infecciosos.

Fonte: <a href="https://revistagalileu.globo.com/Ciencia/Saude/noticia/2022/09/identificada-variante-do-hpv-com-maior-potencial-de-causar-cancer.html">https://revistagalileu.globo.com/Ciencia/Saude/noticia/2022/09/identificada-variante-do-hpv-com-maior-potencial-de-causar-cancer.html</a>

### Sarampo: serviços de saúde farão busca ativa de casos da doença 13/09/2022

O Ministério da Saúde promove hoje (13) um dia de combate ao sarampo, o Dia S, com busca ativa a pessoas com suspeita da doença. De acordo com a pasta, a medida visa reforçar as ações contra o sarampo em todo o país para acabar com a circulação do vírus. A ação ocorre em conjunto com os serviços de saúde de estados e municípios. A busca ativa é feita para identificar e captar casos suspeitos de sarampo ou rubéola nos estabelecimentos de saúde públicos ou privados, além dos estabelecimentos comunitários, como residências, creches, escolas, instituições de curta e longa permanência, ambiente de trabalho, entre outros.

Fonte: <a href="https://agenciabrasil.ebc.com.br/saude/noticia/2022-09/sarampo-servicos-de-saude-farao-busca-ativa-de-casos-da-doenca">https://agenciabrasil.ebc.com.br/saude/noticia/2022-09/sarampo-servicos-de-saude-farao-busca-ativa-de-casos-da-doenca</a>

### Casos de varíola dos macacos permanecem estáveis, diz ministro 13/09/2022

O número de casos de varíola dos macacos encontra-se em estabilização e com tendência de queda. A afirmação é do ministro da Saúde, Marcelo Queiroga, durante entrevista desta terça-feira (13). Segundo ele, as cerca de 50 mil vacinas adquiridas pelo ministério para combater a doença devem chegar ao Brasil na última quinzena deste mês. Ela será utilizada em pessoas que lidam com materiais contaminados e grupos de risco específicos. "A vacina pode ser fracionada, ou seja, podemos expandir o número de pessoas beneficiadas", disse o ministro. É possível que no segundo semestre de 2023 tenhamos uma vacina nacional para combater a doença. No entanto, o ministro ressalta que o surto na Europa já vem diminuindo.

Fonte: <a href="https://agenciabrasil.ebc.com.br/saude/noticia/2022-09/casos-de-variola-dos-macacos-permanecem-estaveis-diz-ministro">https://agenciabrasil.ebc.com.br/saude/noticia/2022-09/casos-de-variola-dos-macacos-permanecem-estaveis-diz-ministro</a>

### **RIO DE JANEIRO**

### Vacinação antirrábica chega a Zona Norte neste sábado 15/09/2022

A campanha de vacinação antirrábica para cães e gatos promovida pela Secretaria Municipal de Saúde, promovida pelo Instituto Municipal de Vigilância Sanitária, Vigilância de Zoonoses e de Inspeção Agropecuária (IVISA-Rio) avança pelos bairros da Zona Norte no próximo sábado (17). Poderão ser imunizados nos dias da campanha cães e gatos a partir de três meses e adultos saudáveis. Esta é a segunda etapa da campanha, que acontece de forma escalonada, em cinco datas, sempre aos sábados, quando serão contemplados grupos diferentes de bairros, a fim de alcançar todas as Áreas Programáticas do município. Nesta etapa, serão mais de 150 postos de vacinação distribuídos pela região contemplada, funcionando das 9h às 17h para garantir a imunização dos animais.

Fonte: https://diariodorio.com/paqueta-tera-vacinacao-antirrabica-de-caes-e-gatos-neste-sabado/

COMO NOTIFICAR:
Segunda a sexta-feira - 8h a 18h
(21) 3971-1708 e (21) 3971-1710
cievs.rio@gmail.com

PLANTÃO CIEVS:
Horário não administrativo, fim de semana e feriado
(21) 98000-7575
cievs.rio@gmail.com