



Detectar e monitorizar os surtos de cólera

Papel central das autoridades de saúde



Papel fundamental das autoridades de saúde (locais) para garantir que a vigilância gera informação fiável e oportuna para responder à cólera

Os casos de cólera são notificados e testados como deveriam?

Garantir que os casos de cólera são detectados, notificados e testados como deveriam

Aplicam-se diferentes **definições de caso**, prazos de **notificação** e estratégias de **teste**, conforme se trate de um surto de cólera provável ou confirmado

Assegurar que **todas as partes interessadas na vigilância** (por exemplo, trabalhadores das unidades de saúde, agentes comunitários de saúde, laboratórios):

- **Sabem** o que, como e quando notificar, quem testar e como
- **Dispõem das ferramentas**, materiais e competências de que precisam
- **Implementam** a vigilância e os testes de cólera, de acordo com as estratégias aplicáveis (ou seja, monitorizando os indicadores de desempenho da vigilância)

Qual é a situação da cólera?

Analisar os dados epidemiológicos e os resultados dos testes

Compilar, limpar e analisar os dados notificados pela vigilância baseada nas unidades de saúde, pela vigilância baseada na comunidade e laboratórios, bem como os sinais detetados pela vigilância baseada em eventos:

- **Para detetar diária** e rapidamente um surto de cólera (suspeito, provável ou confirmado)
- **Para monitorizar** e interpretar **semanalmente** a dinâmica dos surtos de cólera (tempo, local, pessoa; morbidade e mortalidade)

São necessárias mais informações para compreender a situação?

Recolher informação adicional para avaliar melhor a situação

Recolher informações adicionais, conforme necessário, para melhor avaliar e compreender a situação da cólera

- **Verificação:** Contactar a fonte para validar a informação
- **Investigação de casos:** Entrevistar os casos para recolher informações adicionais sobre a origem da infeção, fatores de risco, potenciais fontes de exposição, ligações epidemiológicas entre os casos
- **Investigação no terreno:** Realizar uma avaliação no local e combiná-la com medidas de resposta imediata

A quem e como divulgar a informação?

Divulgar a informação

- **Preparar** atualizações sobre a situação da cólera
- **Divulgá-las** em múltiplos sectores
- Assegurar que estão habituados a **orientar continuamente a resposta**



Pontos importantes

O que deve ser notificado?

Onde não há um surto de cólera provável ou confirmado

Um caso suspeito de cólera é uma pessoa ≥ 2 -anos de idade:

- com **DAA e desidratação grave** ou
- que **tenha morrido** por DAA

Todos os casos suspeitos são **notificados em 24 horas**

Onde há um surto de cólera provável ou confirmado

Um caso suspeito de cólera é **uma pessoa** com **DAA** ou que **tenha morrido** de DAA

Todos os casos suspeitos são **notificados, pelo menos, semanalmente**

Quem deve ser testado?

Onde não há um surto de cólera provável ou confirmado

Todos os casos suspeitos são testados

Onde há um surto de cólera provável ou confirmado

Um subconjunto de casos suspeitos é testado

- A recolha de amostras não deve atrasar a **reidratação**
- Os **TDR** podem ser usados para **excluir a hipótese de cólera** mas não podem ser usados para confirmar casos individuais de cólera
- Se houver **TDR** disponíveis, são usados para a **triagem de amostras de TDR +** para confirmação laboratorial
- A **confirmação laboratorial** é feita por **PCR e/ou cultura**

Como caracterizar a situação de cólera?

Definição

Resposta

Surto suspeito de cólera

≥ 2 casos suspeitos de cólera notificados numa unidade de vigilância num período de 7 dias ou 1 caso suspeito de cólera por **TDR+**

Medidas imediatas da saúde pública para as doenças diarreicas agudas sem esperar pela confirmação laboratorial

Surto provável de cólera

O número de casos suspeitos de cólera testados por TDR+ numa unidade de vigilância nos últimos 14 dias atinge ou ultrapassa um limiar

n.º TDR +	n.º casos suspeitos testados
≥ 3 TDR+	3-7
≥ 4 TDR+	8-10
≥ 5 TDR+	11-14
≥ 6 TDR+	15-17
≥ 7 TDR+	18-21

Resposta rápida, abrangente e multisectorial **aos surtos de cólera** sem esperar pela confirmação laboratorial

Surto confirmado de cólera

Pelo menos, um caso de cólera **localmente adquirido confirmado**

Resposta rápida, abrangente e multisectorial **aos surtos de cólera**

Fim de um surto de cólera (provável ou confirmado)

Pelo menos, em **4 semanas consecutivas**, todos os casos suspeitos de cólera tiveram **um resultado negativo do teste** de TDR, cultura ou PCR.

