

Apêndice 1. Definição de caso e surto

Diarreia aquosa aguda (DAA)

A diarreia aquosa aguda é uma doença na qual:

- Aguda é definida como aquela que dura menos de sete dias
- Aguado é definido como fezes líquidas não sanguinolentas que podem conter muco
- A diarreia é definida como três ou mais fezes soltas em um período de 24 horas.

Caso suspeito de cólera

Na ausência de um surto de cólera provável ou confirmado

Um caso suspeito de cólera é uma pessoa com dois anos de idade ou mais:

- com diarreia aquosa aguda e desidratação grave

ou

- que morreram de diarreia aquosa aguda sem nenhuma outra causa conhecida de morte.

Na presença de um de cólera provável ou confirmado

Um caso suspeito de cólera é qualquer pessoa:

- com diarreia aquosa aguda;

ou

- que morreram de diarreia aquosa aguda.

Caso confirmado de cólera

- Um caso confirmado de cólera é qualquer pessoa infectada com *Vibrio cholerae* O1 ou O139, conforme confirmado por cultura (incluindo seroaglutinação) ou PCR.
- A cepa bacteriana também deve ser demonstrada como toxigênica (por PCR) se não houver nenhum surto confirmado de cólera em outras unidades de vigilância e nenhuma ligação epidemiológica estabelecida com um caso confirmado de cólera ou fonte de exposição em outro país.

Morte por cólera na comunidade

- A morte de um caso suspeito ou confirmado de cólera, sem outra causa conhecida de morte, que ocorre antes de chegar a uma unidade de saúde.

Morte por cólera em unidade de saúde

- A morte de um caso suspeito ou confirmado de cólera, sem outra causa conhecida de morte, que ocorre após a chegada em um estabelecimento de saúde.

Suspeita de surto de cólera

- Uma suspeita de surto de cólera é detectada quando
- Dois ou mais casos suspeitos de cólera
ou
- Um caso suspeito de cólera com um resultado positivo de TDR (TDR+)
- é/são relatado(s) na mesma unidade de vigilância dentro de sete dias.

Provável surto de cólera

- Um provável surto de cólera é detectado quando o número de casos suspeitos de cólera com um resultado positivo no teste de diagnóstico rápido (TDR+) atinge ou ultrapassa um limite definido em 14 dias, levando em conta o número de casos suspeitos testados (veja a tabela abaixo).

Número de casos suspeitos de cólera testados por	Número de casos suspeitos de cólera com resultado positivo no teste	
3 a 7 casos suspeitos	Pelo menos 3 TDR +	Provável surto de cólera
8 a 10 casos suspeitos	Pelo menos 4 TDR +	
11 a 14 casos suspeitos	Pelo menos 5 TDR +	
15 a 17 casos suspeitos	Pelo menos 6 TDR +	
18 a 21 casos suspeitos	Pelo menos 7 TDR +	

Surto confirmado de cólera

- Um surto confirmado de cólera é detectado quando uma unidade de vigilância tem pelo menos um caso confirmado de cólera adquirido localmente.

Transmissão comunitária

- A transmissão comunitária é a ocorrência de casos confirmados de cólera que não estão todos relacionados epidemiologicamente.
- A menos que a transmissão agrupada tenha sido demonstrada por meio da investigação de casos, um surto é classificado como transmissão comunitária por padrão.

Transmissão agrupada

- A transmissão agrupada de cólera é a ocorrência de casos confirmados de cólera que estão todos epidemiologicamente ligados, com base nos resultados das investigações de casos.
- É mais provável que a transmissão agrupada ocorra no início (ou no final) de um surto de cólera quando o número de casos de cólera é baixo.