

# Приложение 1. Определения случая и вспышки заболевания

## Острая водянистая диарея (ОВД)

Острая водянистая диарея — состояние, которое определяется следующим образом:

- Острая определяется как длящаяся менее семи суток
- Водянистая определяется как жидкий стул без крови, который может содержать слизь
- Диарея определяется как неоформленный стул не менее трех раз в течение 24 часов

## Случай подозрения на холеру

### В отсутствие вероятной или подтвержденной вспышки холеры

Случай подозрения на холеру — случай, в котором пациент в возрасте двух лет и старше:

- имеет симптомы острой водянистой диареи и сильного обезвоживания;
- или
- скончался от острой водянистой диареи в отсутствие иной известной причины смерти.

### При наличии вероятной или подтвержденной вспышки холеры

Случай подозрения на холеру — любой случай, в котором пациент:

- имеет симптомы острой водянистой диареи;
- или
- скончался от острой водянистой диареи.

## Подтвержденный случай холеры

- Подтвержденный случай холеры — любой случай инфицирования бактерией *Vibrio cholerae* серогруппы O1 или O139, подтвержденный по результатам культурального исследования (в том числе сероагглютинации) или тестирования по методу ПЦР
- Если другими подразделениями эпиднадзора не зарегистрировано подтвержденной вспышки холеры и не зафиксировано эпидемиологической связи с подтвержденным случаем холеры или источником заражения в другой стране, должна быть также подтверждена токсигенность штамма бактерий.

## Случай смерти от холеры в сообществе

- Смерть пациента в случае подозрения на холеру или подтвержденного случая холеры в отсутствие иной известной причины смерти, которая наступила до обращения в медицинское учреждение.

## Случай смерти от холеры в медицинском учреждении

- Смерть пациента в случае подозрения на холеру или подтвержденного случая холеры в отсутствие иной известной причины смерти, которая наступила после обращения в медицинское учреждение.

## Подозреваемая вспышка холеры

- Подозреваемая вспышка холеры выявляется при наличии:
- или
- не менее двух случаев подозрения на холеру;
- одного случая подозрения на холеру с положительным результатом БДТ (БДТ+);
- зарегистрированного(ых) одним подразделением эпиднадзора в течение семи суток.

## Вероятная вспышка холеры

- Вероятная вспышка холеры выявляется, когда число случаев подозрения на холеру с положительным результатом быстрого диагностического теста (БДТ+) достигает или превышает за последние 14 суток определенный пороговый показатель, установленный с учетом числа протестированных случаев подозрения (см. таблицу ниже).

Число случаев подозрения на холеру, протестированных по методу БДТ	Число случаев подозрения на холеру с положительным результатом БДТ	Интерпретация
3–7 протестированных случаев подозрения	Не менее 3 БДТ+	Выявлена вероятная вспышка холеры
8–10 протестированных случаев подозрения	Не менее 4 БДТ+	
11–14 протестированных случаев подозрения	Не менее 5 БДТ+	
15–17 протестированных случаев подозрения	Не менее 6 БДТ+	
18–21 протестированных случаев подозрения	Не менее 7 БДТ+	

## Подтвержденная вспышка холеры

- Подтвержденная вспышка холеры выявляется, когда подразделением эпиднадзора зарегистрирован, по крайней мере, один подтвержденный случай холеры местного происхождения.

## Передача в сообществе

- Передача в сообществе — наличие подтвержденных случаев холеры, не все из которых эпидемиологически связаны между собой.
- Вспышка по определению классифицируется как передача инфекции в сообществе, если только расследование случаев не подтверждает кластерную передачу.

## Кластерная передача

- Кластерная передача холеры — наличие подтвержденных случаев холеры, все из которых, согласно результатам расследования случаев, эпидемиологически связаны между собой.
- Кластерная передача с наибольшей вероятностью имеет место в начале (или в конце) вспышки холеры, когда число случаев холеры невелико.