

## Surveillance du choléra pour le personnel soignant

### Transcription du cours en ligne

# MODULE 3

## *Surveillance pour la détection précoce d'une épidémie de choléra*

### Diapositive 1

Bienvenue au troisième module du cours en ligne du GTFCC sur la surveillance du choléra pour le personnel soignant.

### Diapositive 2

Dans ce module, nous verrons comment mettre en œuvre la surveillance pour la détection précoce des épidémies de choléra.

### Diapositive 3

Bien que ce module se concentre sur les spécificités de la surveillance du choléra pour la détection précoce des épidémies, les principes généraux abordés dans le module 2 s'appliquent également - ces principes s'appliquent toujours. Par conséquent, si vous ne l'avez pas encore fait, nous vous encourageons à suivre le module 2 avant de suivre ce module.

### Diapositive 4

À l'issue de ce module, vous saurez comment mettre en œuvre la surveillance pour la détection précoce, en particulier :

- Comment identifier les patients suspects de choléra ;
- Quels patients suspects de choléra tester ;
- Et, la fréquence à laquelle il faut notifier les patients suspects de choléra.

### Diapositive 5

Commençons par un bref rappel des principes généraux pour la surveillance du choléra pour la détection précoce d'une épidémie.

### Diapositive 6

La surveillance est mise en œuvre pour la détection précoce d'une épidémie de choléra lorsqu'il n'y a pas d'épidémie de choléra en cours dans une zone géographique locale.

Les autorités sanitaires partagent régulièrement des informations et des mises à jour sur la situation locale du choléra.

Veillez à vous tenir au courant de manière à connaître à tout moment la situation du choléra dans votre zone géographique et à savoir si la surveillance vise la détection précoce.

### Diapositive 7

La mise en œuvre de la surveillance pour la détection précoce d'une épidémie de choléra vise à permettre la mise en œuvre rapide d'une réponse afin de réduire la propagation de l'épidémie et de limiter le nombre de cas et de décès dus au choléra.

Pour mettre en œuvre la surveillance du choléra en vue d'une détection précoce, il convient d'identifier, de tester et de notifier tout patient suspect de choléra conformément aux recommandations de ce module.

Cela s'applique tant qu'aucune épidémie de choléra n'est détectée dans votre zone géographique locale. Si une épidémie est détectée dans votre zone géographique, la manière de mettre en œuvre la surveillance du choléra évolue. Vous en apprendrez plus sur la surveillance dans ces situations dans les modules 4 et 5.

### Diapositive 8

Voyons comment identifier les patients suspects de choléra lorsque la surveillance est pour la détection précoce d'une épidémie.

### Diapositive 9

Lorsque la surveillance est mise en œuvre pour la détection précoce, un cas suspect de choléra est tout patient âgé de 2 ans ou plus qui présente une diarrhée aqueuse aiguë (DAA) et une déshydratation sévère, ou tout patient âgé de 2 ans ou plus qui est décédé des suites de DAA.

Si vous n'êtes pas sûr de savoir comment identifier une DAA ou une déshydratation sévère, nous vous encourageons à vous référer au module 2.

Diverses maladies peuvent causer de la DAA, en particulier chez les jeunes enfants. C'est pourquoi des critères d'âge et de déshydratation s'appliquent en plus de la DAA. Il est plus probable que les patients atteints de DAA qui répondent à ces critères aient le choléra. Par conséquent, l'application de ces critères permet d'éviter de déclencher de fréquentes fausses alertes. Le système de détection précoce est ainsi plus efficace.

## Diapositive 10

Intéressons-nous à présent aux tests effectués sur les patients suspects de choléra lorsque la surveillance est pour la détection précoce.

## Diapositive 11

Il est important de noter que lorsque la surveillance vise à détecter précocement une épidémie de choléra, tous les patients qui répondent à la définition d'un cas suspect de choléra doivent être testés pour le choléra.

Il est en effet essentiel de tester tous les patients suspects de choléra pour être en mesure de déterminer si le choléra circule ou non.

Si des TDR sont disponibles dans votre établissement, utilisez-les pour trier les échantillons à analyser en laboratoire.

Effectuer un TDR sur tous les patients qui répondent à la définition d'un cas suspect de choléra.

Si le résultat du TDR est négatif, le choléra peut être exclu chez ce patient.

Si le résultat du TDR est positif, prélevez des échantillons et envoyez-les à un laboratoire pour un test de confirmation par culture ou PCR.

Si les TDR ne sont pas disponibles dans votre établissement, prélevez des échantillons sur tous les patients qui répondent à la définition d'un cas suspect de choléra et envoyez les échantillons à un laboratoire pour un test de confirmation.

## Diapositive 12

Enfin, examinons la notification des patients suspects de choléra.

## Diapositive 13

Si un patient répondant à la définition d'un cas suspect de choléra est vu dans votre établissement, recueillez les informations standard sur ce patient et notifiez-les à votre autorité sanitaire le jour même.

Il est essentiel de notifier dans la journée tout patient suspect de choléra afin de ne pas retarder la détection d'une épidémie potentielle. Le temps est clé pour que la détection soit précoce.

Si vous n'êtes pas sûr de quelles sont les informations standard à recueillir sur les patients suspects de choléra, nous vous invitons à vous reporter au module 2.

Si, au cours d'une semaine donnée, aucun patient répondant à la définition d'un cas suspect de choléra n'a été vu dans votre établissement, notifiez l'absence de cas à votre autorité sanitaire à la fin de la semaine.

Pour notifier les patients suspects de choléra à votre autorité sanitaire, utilisez les canaux et mécanismes de notification en place dans votre établissement. Par exemple, il peut y avoir un point focal pour la notification.

#### Diapositive 14

En conclusion de ce module, voici les points importants à retenir.

Dans les zones géographiques où il n'y a pas d'épidémie de choléra, la surveillance vise à détecter précocement toute épidémie de choléra afin de pouvoir y répondre rapidement.

Lorsque la surveillance vise la détection précoce, tout patient âgé de 2 ans ou plus souffrant de diarrhée aqueuse aigue et de déshydratation sévère ou décédé des suites de diarrhée aqueuse aigue est un cas suspect de choléra.

Tous les patients répondant à la définition d'un cas suspect de choléra sont soumis à un test pour le choléra.

En outre, des informations standard sont recueillies sur tous les patients répondant à la définition d'un cas suspect de choléra ; ces informations sont notifiées aux autorités sanitaires sous 24 heures.

Si aucun patient suspect de choléra n'a été vu dans un établissement, cela est notifié chaque semaine.

#### Diapositive 15

Avant de passer au module suivant, nous vous invitons à répondre à un quiz. Ce quiz comporte trois questions.

#### Diapositive 16

Question 1. Pour la détection précoce d'une épidémie de choléra, un patient suspecté de choléra est un patient :

- a) Âgé  $\geq$  2 ans avec diarrhée aqueuse aiguë.
- b) Avec diarrhée aqueuse aiguë et déshydratation sévère.
- c) Âgé  $\geq$  2 ans avec diarrhée aqueuse aiguë et déshydratation sévère.
- d) Avec diarrhée aqueuse aiguë.

#### Diapositive 17

La bonne réponse est c. Lorsque la surveillance est pour la détection précoce, des critères d'âge et de niveau de déshydratation s'appliquent pour identifier les patients suspects de choléra. Les patients suspects de choléra sont ceux âgés de 2 ans ou plus qui présentent une diarrhée aqueuse aiguë et une déshydratation sévère.

#### Diapositive 18

Question 2. Sélectionnez toutes les réponses qui s'appliquent. Pour la détection précoce d'une épidémie de choléra :

- a) Tout patient suspect de choléra est notifié quotidiennement
- b) Tout patient suspect de choléra est notifié chaque semaine

- c) L'absence de patient suspect de choléra est notifiée quotidiennement
- d) L'absence de patient suspect de choléra est notifiée chaque semaine

#### **Diapositive 19**

Les réponses correctes sont a et d. Lorsque la surveillance vise la détection précoce, tout patient répondant à la définition d'un cas suspect de choléra est notifié quotidiennement et l'absence de patients répondant à la définition d'un cas suspect de choléra est signalée chaque semaine.

#### **Diapositive 20**

Question 3. Il s'agit de la dernière question. Pour la détection précoce d'une épidémie de choléra, tout patient avec une diarrhée aqueuse aiguë est testé pour le choléra. Est-ce a) vrai ou b) faux ?

#### **Diapositive 21**

La bonne réponse est b, c'est-à-dire faux. Lorsque la surveillance est pour la détection précoce, tout patient répondant à la définition d'un cas suspect de choléra est soumis à un test pour le choléra. Toutefois, il ne s'agit pas de tout patient atteint de diarrhée aqueuse aiguë car, en plus de la diarrhée aqueuse aiguë, des critères d'âge et de niveau de déshydratation s'appliquent également.

#### **Diapositive 22**

Nous avons à présent terminé ce module.