



QUESTIONNAIRE - MODULE OPTIONNEL
CLOSTRIDIUM DIFFICILE

PERIODE : DU 1^{ER} AVRIL AU 30 JUIN 2017

1. Données collectées

Nombre de <u>coprocultures testées</u> Pour <i>C. difficile</i> (à l'exclusion des dépistages)	/ _ / _ / _ / _ /
Nombre de <u>coprocultures</u> avec un résultat de test <u>positif</u> à <i>C. difficile</i> (à l'exclusion des dépistages)	/ _ / _ / _ / _ /
Nombre de <u>cas</u> avec au moins un résultat <u>positif</u> à <i>C. difficile</i>	/ _ / _ / _ / _ /
Nombre de <u>cas</u> avec au moins un résultat <u>positif</u> d'origine <u>acquise dans l'établissement</u> à <i>C. difficile</i> (cf. définition protocole)	/ _ / _ / _ / _ /

2. Algorithme utilisé pour le diagnostic de *C. difficile* (une seule case à cocher)

L'algorithme utilisé pour le diagnostic d'infection à CD est un/des test(s) de laboratoire appliqué(s) sur des échantillons de selles permettant de détecter la présence des toxines A et/ou B de *C. difficile*.

Il s'agit :

- soit d'un test de dépistage unique
- soit d'une combinaison de tests de dépistage et de confirmation

Les algorithmes de diagnostic ci-dessous sont classés par ordre décroissant des tests les plus efficaces (sensibilité et spécificité maximisées).

Si aucun des algorithmes ci-dessous est adéquat, indiquer l'algorithme de test qui est le plus proche de celui que vous appliquez.

Si vous appliquez plusieurs algorithmes, indiquez l'algorithme le plus souvent appliqué, celui utilisé pour plus de 80% des échantillons testés pour *C. difficile*.

Lexique :

TAAN : test d'amplification génomique

EIA : méthode immuno-enzymatique de recherche de toxine A/B

GDH : glutamate déshydrogénase

Culture toxigénique : méthode comprenant une culture sur milieu sélectif et un test de détection des toxines à partir de l'isolat

Les algorithmes sont classés en deux niveaux, le premier correspondant aux tests recommandés par l'ESCMID [6].

Il n'y a qu'une seule case à cocher.

Recommandé par l'ESCMID :

- Test de dépistage par test d'amplification génomique (TAAN), test de confirmation avec recherche de toxine A/B par test EIA
- Test de dépistage avec détection à la fois avec le test de GDH et le test de recherche de toxine A/B par test EIA, test de confirmation optionnel par test d'amplification génomique (TAAN) ou par test de culture toxigénique
- Test de dépistage avec GDH par test EIA, test de confirmation avec recherche de toxine A/B par test EIA, test de confirmation secondaire avec test d'amplification génomique (TAAN) ou par test de culture toxigénique

Autres algorithmes :

- Test de dépistage avec le test de GDH, test de confirmation par test d'amplification génomique (TAAN)
- Test de dépistage avec le test de GDH, test de confirmation avec culture toxigénique
- Test unique par test d'amplification génomique (TAAN)
- Test de dépistage avec détection de toxine, confirmation par test d'amplification génomique (TAAN) ou culture toxigénique
- Test unique de culture toxigénique
- Test unique immuno-enzymatique EIA pour toxine(s)
- Test de cytotoxicité sur les selles
- Autre