ORDONNANCE COLLECTIVE
CENTRE DE SANTÉ ET DE SERVICES SOCIAUX DE LA MRC-DE-COATICOOK

ORDONNANCE COLLECTIVE *INITIER LE* ***DÉPISTAGE DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE*** DANS LE CADRE DE LA PRÉVENTION ET DU CONTRÔLE DES INFECTIONS NOSOCOMIALES		***CODE DE CLASSIFICATION*** OC-CLOSTRIDIUMDIFFICILEDÉPISTAGE GRQCOA072008
RÉFÉRENCE À UN PROTOCOLE : X OUI **TITRE :** PROCÉDURES DE PRÉVENTION ET DE CONTRÔLE DES INFECTIONS NOSOCOMIALES À *CLOSTRIDIUM DIFFICILE* (2008)	***DATE D'ENTRÉE EN VIGUEUR :*** 17 SEPTEMBRE 2008	***DATE DE RÉVISION PRÉVUE***
PROFESSIONNELS VISÉS PAR L'ORDONNANCE ET SECTEUR(S) D'ACTIVITÉ(S) : PERSONNEL INFIRMIER À L'UNITÉ DE COURTE DURÉE, AUX SOINS PALLIATIFS, À L'HÉBERGEMENT, AU SOUTIEN À DOMICILE ET À L'URGENCE.		
GROUPE DE PERSONNES VISÉES OU SITUATION CLINIQUE VISÉE : TOUT USAGER		
ACTIVITÉS RÉSERVÉES À L'INFIRMIÈRE: ❑ INITIER DES MESURES DIAGNOSTIQUES ET THÉRAPEUTIQUES, SELON UNE ORDONNANCE; ❑ EFFECTUER LE SUIVI INFIRMIER DES PERSONNES PRÉSENTANT DES PROBLÈMES DE SANTÉ COMPLEXES.		

INDICATION :

DÉPISTAGE DE *CLOSTRIDIUM DIFFICILE* AU À DOMICILE, AU TRIAGE, À L'OBSERVATION, À L'ADMISSION OU EN COURS DE SÉJOUR À L'UNITÉ DE COURTE DURÉE, EN SOINS PALLIATIFS OU À L'HÉBERGEMENT.

CONDITIONS :

LE PERSONNEL INFIRMIER DOIT :

- ❑ POSSÉDER LES CONNAISSANCES SCIENTIFIQUES, LES COMPÉTENCES REQUISES ET LE JUGEMENT CLINIQUE.
- ❑ ÉVALUER L'ÉTAT DE SANTÉ DE LA PERSONNE AVANT D'APPLIQUER UNE ORDONNANCE COLLECTIVE.
- ❑ CONNAÎTRE LES RISQUES INHÉRENTS À L'ACTIVITÉ.
- ❑ POUVOIR SE RÉFÉRER AU MÉDECIN TRAITANT QUANT AU SUIVI DE L'USAGER ET AU MÉDECIN RÉPONDANT QUANT AU CONTENU SCIENTIFIQUE DE L'ORDONANNANCE COLLECTIVE.

INTENTION THÉRAPEUTIQUE : S/O

OBJECTIF VISÉ :

IDENTIFIER LA CLIENTÈLE INFECTÉE DE LA BACTÉRIE *CLOSTRIDIUM DIFFICILE* AFIN D'ÉVITER LA TRANSMISSION NOSOCOMIALE DE CETTE BACTÉRIE ET DE LIMITER SA PROPAGATION DANS L'ENVIRONNEMENT DU CSSS OU LORS D'UN ÉPISODE DE SOINS À DOMICILE.

CONTRE-INDICATION : S/O

LIMITES / ORIENTATION VERS LE MÉDECIN : S/O

DIRECTIVE :

ON DEVRA SOUPÇONNER UNE DIARRHÉE À *CLOSTRIDIUM DIFFICILE* (DACD) ET EFFECTUER UN TEST DE DÉPISTAGE CHEZ TOUT USAGER QUI PRÉSENTE UNE DIARRHÉE (PLUS DE TROIS SELLES LIQUIDES PENDANT 24 HEURES) EN L'ABSENCE D'AUTRES CAUSES ÉVIDENTES TELLES LAXATIFS, GAVAGES ET QUI :

- A PRIS DES ANTIBIOTIQUES AU COURS DES TROIS (3) DERNIERS MOIS[1] ;

  ET/OU

- EST EN CONTACT ÉTROIT AVEC DES PERSONNES AYANT DÉVELOPPÉ LA MALADIE DACD(MÊME CHAMBRE);

  ET/OU

- A EU UNE HOSPITALISATION RÉCENTE (DERNIER MOIS) ;

  ET/OU

- A UNE HISTOIRE ANTÉRIEURE DE DACD.

<u>LES SYMPTÔMES D'UNE INFECTION PAR LE *CLOSTRIDIUM DIFFICILE* SONT</u> :

- DES DIARRHÉES QUI VARIENT EN INTENSITÉ ET QUI ONT UNE ODEUR CARACTÉRISTIQUE ;

  ET/OU

- UN SYNDROME SYSTÉMIQUE VARIABLE QUI PEUT INCLURE FIÈVRE, DOULEUR, DISTENSION ABDOMINALE CHOC SEPTIQUE ET ILÉUS.

DANS UN CONTEXTE HOSPITALIER, LE DIAGNOSTIC SE COMPLIQUE DU FAIT QUE LA DIARRHÉE EST UN SYMPTÔME FRÉQUENT ET QUE SEULEMENT 20% DES DIARRHÉES ACQUISES EN C.H. SONT UNE DACD. CHEZ LES PERSONNES PRÉSENTANT DES SELLES MOLLES, IL EST ESSENTIEL D'ÉLIMINER LES AUTRES CAUSES DE DIARRHÉE (LAXATIFS, MÉDICAMENTS, REPRISE DU TRANSIT APRÈS UNE CHIRURGIE, MALADIES INFLAMMATOIRES, NUTRITION ENTÉRALE PAR TUBE NASOGASTRIQUE, COLITE ISCHÉMIQUE, FÉCALOME). LA DACD EST LE PLUS SOUVENT ACCOMPAGNÉE D'UNE LEUCOCYTOSE. LE PERSONNEL EXPÉRIMENTÉ RECONNAÎTRA L'ODEUR CARACTÉRISTIQUE DE PARA CRÉSOL (CROTTIN DE CHEVAL) DES SELLES DU MALADE. UNE DIARRHÉE NOSOCOMIALE ACCOMPAGNÉE DE FIÈVRE DOIT TOUJOURS ÉVOQUER LE DIAGNOSTIC DE DACD.

[1] Recommandation du CMDP du CSSS de la MRC-de-Coaticook

TEST DIAGNOSTIQUE : CULTURES DE SELLES AU LABORATOIRE DE MICROBIOLOGIE DU CHUS.

EFFECTUER UN DÉPISTAGE DE LA BACTÉRIE *CLOSTRIDIUM DIFFICILE* EN EFFECTUANT DES PRÉLÈVEMENTS DE SELLES (ANNEXES 1ET 2 : DIRECTIVES DU LABORATOIRE DE MICROBIOLOGIE).

UTILISER UNE REQUÊTE DE MICROBIOLOGIE, INSCRIRE LES TESTS DE DÉPISTAGE REQUIS ET Y INSCRIRE LA SIGNATURE DE L'INFIRMIÈRE DEMANDANT LE DÉPISTAGE AINSI QUE LE NOM DU MÉDECIN TRAITANT OU DU MÉDECIN AYANT ADMIS L'USAGER HÉBERGÉ AFIN QUE LES RÉSULTATS SOIENT CORRECTEMENT ACHEMINÉS.

EX. : *Nicole Denis, a.i.c.* / DR. S. BARTLETT

RÉFÉRENCE AUX MÉTHODES DE SOINS : S/O

SOURCES :

INSTITUT NATIONAL DE SANTÉ PUBLIQUE DU QUÉBEC, *PRÉVENTION ET CONTRÔLE DE LA DIARRHÉE NOSOCOMIALE ASSOCIÉE AU CLOSTRIDIUM DIFFICILE AU QUÉBEC – LIGNES DIRECTRICES INTÉRIMAIRES POUR LES CENTRES HOSPITALIERS»*, 2IÈME ÉDITION, NOVEMBRE 2004.

INSTITUT NATIONAL DE SANTÉ PUBLIQUE DU QUÉBEC, *PRÉVENTION ET CONTRÔLE DE LA DIARRHÉE NOSOCOMIALE ASSOCIÉE AU CLOSTRIDIUM DIFFICILE AU QUÉBEC – LIGNES DIRECTRICES INTÉRIMAIRES POUR LES CENTRES HOSPITALIERS»*, 3IÈME ÉDITION, NOVEMBRE 2004. WWW.INSPQ.QC

MÉDECIN RÉPONDANT
DOCTEURE LOUISE DUSSAULT

PROCESSUS D'ÉLABORATION	
RÉDIGÉE PAR : CARINE FORTIN, INFIRMIÈRE CLINICIENNE	
CONSULTATIONS : • DRE LOUISE DUSSAULT • COMITÉ DE PRÉVENTION DES INFECTIONS • CONSEIL EXÉCUTIF DES INFIRMIÈRES ET INFIRMIERS	
VALIDÉE PAR : JEANNE DION DIRECTRICE DES SOINS INFIRMIERS	LE 6 MAI 2008 DATE

PROCESSUS D'APPROBATION	
APPROUVÉE PAR : COMITÉ DE GESTION DU CSSS DE LA MRC-DE-COATICOOK	
PIERRE-ANDRÉ RAINVILLE DIRECTEUR GÉNÉRAL	LE 15 JUILLET 2008 DATE
APPROUVÉE PAR : RÉSOLUTION DU CMDP DU CSSS DE LA MRC-DE-COATICOOK	
DR BERNARD FRENETTE PRÉSIDENT DU CMDP	LE 16 SEPTEMBRE 2008 DATE
APPROUVÉE PAR : CONSEIL D'ADMINISTRATION DU CSSS DE LA MRC-DE-COATICOOK #1047-08 RÉSOLUTION DU CA	LE 16 SEPTEMBRE 2008 DATE

Centre de santé et de services sociaux
de la MRC-de-Coaticook

138, rue Jeanne-Mance
Coaticook (Québec) J1A 1W3

ANNEXE 1

Centre de prélèvement	INC-C-8100-SELLES-05-A
Directives au personnel soignant pour un prélèvement de selles	Version A Statut : Approuvée

Il est important que vous suiviez ces instructions pour prélever les selles et les rapporter au laboratoire.

1. Apporter les spécimens au centre de prélèvement dès que vous avez prélevé les selles ou conserver les spécimens au réfrigérateur ou selon les spécifications du laboratoire (voir INC-C-8100-SELLE-03-A).

2. Vous devez prendre 1 à 2 cuillères dans la partie sanguinolente, semi-ferme ou liquide des selles et les déposer dans le récipient. Bien fermer le bouchon et agiter fermement (pour les récipients avec liquide) jusqu'à ce que le spécimen soit bien mélangé au milieu de transport.

3. Assurez vous d'avoir tout le matériel dont vous avez besoin pour faire le prélèvement :

   - Récipients appropriés (voir tableau INC-C-8100-SELLE-03-A)
   - Gants
   - Bassines ou culottes d'incontinence

4. Pour éviter toute contamination, ne **jamais** prélever le spécimen directement de la toilette.

   N.B. dans certains pots, il y a du liquide et attention, c'est poison ! Éviter de laisser les pots sans surveillance.

5. S'il y a plus qu'un spécimen, il est important de prendre les spécimens à au moins 24 heures d'intervalles.

6. Les contenants doivent être bien identifiés : noter le **nom complet, numéro de dossier (ou la date de naissance) et la date et heure du prélèvement.** (Faire suivre la requête de microbiologie).

7. Retourner les spécimens au laboratoire, selon les heures d'ouverture ou au département de l'urgence.

Pour informations faites le 819-849-9102 ext 1442

ANNEXE 2

Centre de santé et de services sociaux
de la MRC-de-Coaticook

138, rue Jeanne-Mance
Coaticook (Québec) J1A 1W3

Centre prélèvement	INC-C-8100-SELLES-03-A
Directive à l'usager et au personnel soignant pour un prélèvement de selles	Version A Statut : Approuvée

- Quantité de selles nécessaire = 1 à 2 cuillères (dans bouchon des pots) venant d'une partie sanguinolente, semi-ferme ou liquide
- Si 2 spécimens sont demandés, prélever à au moins 24 heures d'intervalles.
- Les selles ne doivent pas être en contact avec l'eau ou l'urine.

Nom de l'examen	Nombre de spécimens requis	Quand apporter le spécimen	Conservation	Particularités
Culture de selles Campylobater, Salmonella, Shigella, Yersinia…	2 pots (liquide rose)	Il peut être gardé 48 heures	Gardez au réfrigérateur	Agitez fermement jusqu'à ce que le spécimen soit bien mélangé
Parasites et œufs Giardia lamblia, Ascaris, amibes, Taenia…	2 pots (liquide incolore)	Peut être gardé 48 heures	Gardez au réfrigérateur	Agitez fermement jusqu'à ce que le spécimen soit bien mélangé
Virus Rotavirus	1 pot stérile	Le plus tôt possible, maximum 2 heures	Gardez au réfrigérateur	
Clostridium difficile Cytotoxine	1 pot stérile	Le plus tôt possible, maximum 2 heures	Gardez au réfrigérateur	
Leucocytes	1 pot stérile	Le plus tôt possible, maximum 2 heures	Gardez au réfrigérateur	
Oxyures Scotch tape test	1 contenant (avec spatule collante)	Il peut être gardé à la maison et rapporté dans la journée	Température de la pièce	Le matin, avant le lever. Appliquer la partie collante de la spatule autour de l'anus pendant quelques secondes.

ATTENTION ! Le liquide ou contenu dans les pots est poison. Évitez de boire et laissez hors de la portée des enfants ou des bénéficiaires.

IMPORTANT : Les spécimens doivent être bien identifiés (<u>nom complet et date de naissance</u>) et noter clairement <u>la date et heure du prélèvement.</u>

Pour informations faites le 819-849-9102 ext 1442