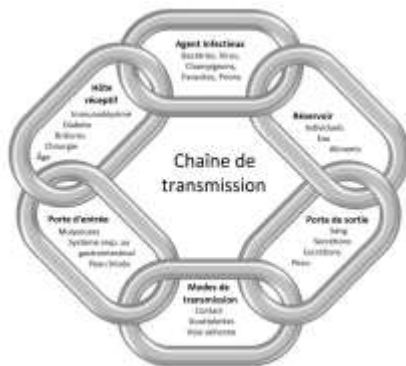


Comprendre le mode de propagation des infections

- Les infections sont des maladies qui sont causées par des micro-organismes comme des bactéries, des virus, des champignons et des parasites. Pour qu'une personne devienne infectée, un processus en six étapes doit se produire. C'est ce qu'on appelle la chaîne de transmission. Les pratiques de prévention et de contrôle des infections visent à briser un des MAILLONS de la chaîne de transmission afin d'empêcher le transfert des micro-organismes.

Éléments de la chaîne de transmission



Agent infectieux

- Tout micro-organisme qui peut causer une infection. Il peut s'agir d'une bactérie, d'un virus, d'un parasite, d'un champignon ou d'un prion.

Réservoir

- Tout endroit où un **agent infectieux** peut vivre et se reproduire. Il peut s'agir d'une personne, d'eau ou d'aliments contaminés ou d'un animal.

Portes de sortie

- Les voies qu'emprunte l'**agent infectieux** pour quitter le **réservoir** : le nez et la bouche (p. ex. la toux et les éternuements), les excréments de la voie gastro-intestinale (p. ex. vomi et diarrhée), le sang et l'écoulement de plaies.

Modes de transmission

- La façon dont l'**agent infectieux** se déplace. Il peut s'agir d'un contact direct entre deux personnes (c.-à-d. par le toucher) ou d'un contact indirect (entre une personne et un objet ou une surface, puis une autre personne).

- Gouttelettes projetées dans les airs lorsqu'une personne tousse ou éternue.
- Particules très petites projetées dans les airs par une personne, puis inspirées par une autre personne.

Portes d'entrée

- La façon dont l'**agent infectieux** s'introduit dans un **hôte réceptif**. La personne peut consommer de l'eau ou des aliments contaminés ou inspirer l'agent infectieux. Celui-ci peut aussi s'introduire par les lésions de la peau ou lorsque la personne touche ses yeux, son nez ou sa bouche.

Hôte réceptif

- Toute personne qui est à risque de contracter une infection. Le risque de chacun dépend de l'**agent infectieux** ainsi que de facteurs personnels comme l'âge, la fonction immunitaire, les antécédents de vaccination, entre autres.

Briser un maillon de la chaîne de transmission

- La rupture d'un des maillons de la chaîne de transmission mettra fin à la transmission de l'**agent infectieux** et à la propagation de l'infection.

Moyens de mettre fin à la propagation d'une infection :

- Se laver les mains souvent;
- S'assurer que les vaccins sont à jour;
- Rester à la maison quand on est malade;
- Se couvrir la bouche et le nez quand on tousse ou éternue;
- Nettoyer et désinfecter l'environnement;
- Bien entreposer la nourriture;
- Bien traiter l'eau;
- Bien disposer des déchets;
- Administrer des traitements antimicrobiens, au besoin.

Pour en savoir plus long, appelez le personnel du Programme de contrôle des maladies transmissibles du Bureau de santé du district de North Bay-Parry Sound au 705 474-1400 ou au 1 800 563-2808, poste 5229.

Références

Comité consultatif provincial des maladies infectieuses. *Pratiques de base et précautions supplémentaires dans tous les établissements de soins de santé*, 2012. Toronto, Canada : Imprimeur de la Reine de l'Ontario.

Annexe au document WI-CDC-011 – 2018-08-10

345, rue Oak Ouest
North Bay, ON P1B 2T2
Tel/Tél: 705-474-1400
Fax/Télé: 705-474-2809

70 Joseph Street, Unit 302
Parry Sound, ON P2A 2G5
Tel/Tél: 705-746-5801
Fax/Télé: 705-746-2711

1-800-563-2808
www.myhealthunit.ca

