





## Commentaires Proposés

### 1. Conformément au modèle de chaîne de transmission, Mme Rose pourrait avoir été infectée de la façon suivante :

- Une bactérie ou un virus peut causer une infection gastro-intestinale. Ce maillon de la chaîne constituerait l'agent infectieux.
- Des membres de la famille de Mme Rose sont malades et constituent le réservoir de la chaîne de transmission.
- Des membres de la famille de Mme Rose vomissent et ont la diarrhée. Leur tractus gastro-intestinal constitue les portes de sortie.
- Les mains des membres de la famille de Mme Rose et les surfaces contaminées de l'environnement constituent les modes de transmission (contact).
- Le tractus gastro-intestinal (la bouche) de Mme Rose constitue la porte d'entrée.
- L'âge et le diabète de Mme Rose font de la patiente un hôte susceptible.

### 2. Parmi les stratégies de contrôle des infections que l'on pourrait utiliser pour briser la chaîne et empêcher la propagation de cet agent infectieux potentiel figurent :

- Bien se nettoyer les mains au moment de prodiguer des soins à Mme Rose. De cette façon on brise la chaîne en éliminant le mode de transmission, en réduisant la transmission de l'agent infectieux par les portes de sorties et d'entrée, et en tuant ou éliminant l'agent infectieux.
- Nettoyer la salle de bains et les endroits utilisés par Mme Rose. De cette façon, on brise la chaîne en éliminant le mode de transmission et le réservoir.
- Nettoyer l'équipement utilisé par Mme Rose. De cette façon, on brise la chaîne en éliminant le mode de transmission et le réservoir.

### 3. La première chose que doit faire un fournisseur de soins avant de prodiguer des soins à Mme Rose est :

- Une évaluation des risques.

### 4. Voici des exemples de questions que le fournisseur de soins peut se poser avant de prodiguer des soins à Mme Rose :

*a. Y a-t-il des distributrices de désinfectant pour les mains à base d'alcool ou des lavabos réservés au lavage des mains pour me laver les mains?*

**Cette question vous permet de réfléchir aux mesures de protection qui sont en place. Les distributrices de désinfectant pour les mains à base d'alcool et les lavabos réservés au lavage des mains sont des exemples de mesures de protection de l'environnement intégrées à la structure du milieu de soins.**

*b. Madame Rose est-elle capable de suivre des directives afin de ne pas souiller l'environnement?*

**Cette question vous aide à évaluer l'état cognitif (mental) de Mme Rose et sa capacité de suivre des directives.**

*c. Dois-je utiliser un ÉPI lorsque je fournis des soins à Madame Rose?*

**Bien que l'équipement de protection individuelle est la mesure de contrôle la moins efficace, il vous permet de vous protéger lorsque vous prodiguez des soins à Madame Rose. Vous pouvez courir des risques lorsque vous êtes en contact avec des excréments parce que Madame Rose a de la diarrhée, des vomissements et souille l'environnement**

*d. Mme Rose a-t-elle besoin d'une chambre individuelle?*

**Voilà une question à envisager. Il est préférable qu'elle ait une chambre individuelle s'il y en a de libres. Ce n'est pas souvent le cas. S'il n'y a aucune chambre individuelle de libre, vous devez alors utiliser des mesures supplémentaires pour diminuer le risque de transmission de l'infection en réservant soit la salle de bains, soit une chaise d'aisance à l'usage de Madame Rose jusqu'à ce qu'elle se porte mieux.)**



## 2e activité : Cartes de mise en situation



Mme Rose

Je me rétablis d'une chirurgie à l'hôpital. Ils vont me laisser sortir ce soir pour que je puisse célébrer mon anniversaire chez ma fille. Je viens d'avoir 83 ans et je suis heureuse de me sentir mieux.



Petit-fils de Mme Rose

Je n'ai pas pu jouer avec mes amis hier parce que je vomissais et que j'allais constamment aux toilettes. Mais ça va mieux maintenant. Maman a dit que grand-maman venait célébrer son anniversaire ce soir. J'aime quand on joue à se taper dans les mains!



Fille de Mme Rose

Mon ventre gargouille. J'ai des crampes et la nausée. Je me sens vraiment malade, mais j'ai promis à maman que nous allons célébrer son anniversaire ce soir. J'aurais bien aimé prendre le temps de nettoyer la salle de bains, mais je ne me sens pas très bien et j'ai été très occupée.



Fournisseur de soins de Mme Rose

Mme Rose est rentrée d'une visite chez sa fille hier soir. J'espère qu'elle s'est bien amusée. Ce matin, elle se sentait faible. Elle avait de la diarrhée et des vomissements, et a eu « quelques accidents ». J'ai dû tout nettoyer. Elle ne veut pas se lever et moi, je suis très occupé. J'ai beaucoup d'autres patients.



Superviseur du fournisseur de soins

Je viens d'apprendre que Mme Rose a des vomissements et de la diarrhée. Je vais aller la voir et faire une évaluation des risques. Je demanderai aussi à d'autres fournisseurs de soins si d'autres personnes ont les mêmes symptômes. Je rappellerai à tout le personnel quelles sont les mesures de prévention et de contrôle des infections à suivre (surtout en matière d'hygiène des mains).

## 2e activité : *Rétroaction possible*

	Comment l'infection peut-elle se transmettre :	Stratégies de prévention possibles :
<p><b>Mme Rose</b> Je me rétablis d'une chirurgie à l'hôpital. Ils vont me laisser sortir ce soir pour que je puisse célébrer mon anniversaire chez ma fille. Je viens d'avoir 83 ans et je suis heureuse de me sentir mieux.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mme Rose est un hôte susceptible en raison de son âge avancé, de son état immunitaire et de l'intervention chirurgicale récente qu'elle a subie.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hygiène des mains</li> <li>Nutrition améliorée</li> <li>Éviter l'exposition aux personnes ayant des infections transmissibles</li> </ul>
<p><b>Petit-fils de Mme Rose</b> Je n'ai pas pu jouer avec mes amis hier parce que je vomissais et que j'allais constamment aux toilettes. Mais ça va mieux maintenant. Maman a dit que grand-maman venait célébrer son anniversaire ce soir. J'aime quand on joue à se taper dans les mains!</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si son petit-fils a une infection gastrointestinale transmissible, les mains contaminées et les surfaces contaminées de l'environnement constituent le mode de transmission. Des agents infectieux contaminent l'environnement, ce qui accroît le risque de transmission.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hygiène des mains</li> <li>Nettoyage et désinfection fréquents de l'environnement (p. ex. toilettes, surfaces)</li> </ul>
<p><b>Fille de Mme Rose</b> Mon ventre gargouille. J'ai des crampes et la nausée. Je me sens vraiment malade, mais j'ai promis à maman que nous allions célébrer son anniversaire ce soir. J'aurais bien aimé prendre le temps de nettoyer la salle de bains, mais je ne me sens pas très bien et j'ai été très occupée.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Il semble que la fille de Mme Rose a peut-être contracté la maladie gastrointestinale de son fils, ce qui signifie qu'il s'agit probablement d'une infection transmissible.</li> <li>Une salle de bains sale entraîne un risque.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Report de la fête d'anniversaire de Mme Rose à une date ultérieure, lorsque la famille n'est plus malade</li> <li>Hygiène des mains</li> <li>Nettoyage et désinfection fréquents de l'environnement (p. ex. toilettes, surfaces)</li> </ul>
<p><b>Fournisseur de soins de Mme Rose</b> Mme Rose est rentrée d'une visite chez sa fille hier soir. J'espère qu'elle s'est bien amusée. Ce matin, elle se sentait faible. Elle avait de la diarrhée et des vomissements, et a eu « quelques accidents ». J'ai dû tout nettoyer. Elle ne veut pas se lever et moi, je suis très occupé. J'ai beaucoup d'autres patients.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contact (mains et surfaces contaminées)</li> </ul> <p><i>(Remarque : Il ne s'agit pas d'empoisonnement alimentaire parce que Madame Bleu a maintenant les mêmes symptômes, mais n'a pas mangé la même nourriture que les autres membres de la famille quand ils ont été malades.)</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hygiène des mains</li> <li>Nettoyage et désinfection des surfaces environnantes et du matériel médical</li> <li>Port d'équipement de protection individuelle par les fournisseurs de soins, selon l'évaluation des risques</li> <li>Traitement approprié des linges et déchets</li> </ul>
<p><b>Superviseur du fournisseur de soins</b> Je viens d'apprendre que Mme Rose a des vomissements et de la diarrhée. Je vais aller la voir et faire une évaluation des risques. Je demanderai aussi à d'autres fournisseurs de soins si d'autres personnes ont les mêmes symptômes. Je rappellerai à tout le personnel quelles sont les mesures de prévention et de contrôle des infections à suivre (surtout en matière d'hygiène des mains).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Agent infectieux</li> <li>Surfaces contaminées</li> <li>Mains contaminées</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hygiène des mains</li> <li>Évaluation des risques</li> <li>Surveillance continue des cas additionnels (patients ayant des symptômes similaires)</li> <li>Communication sur les risques et éducation sur l'hygiène des mains, la transmission, le nettoyage et la désinfection, l'utilisation d'équipement de protection individuelle</li> </ul>