



Nombre de cas

Formation

INVESTIGATION D'ÉCLOSIONS DANS LA COMMUNAUTÉ ET DANS LES MILIEUX DE SOINS

Grâce à une observation adéquate et à une analyse épidémiologique de cas d'infections, on peut contrôler la propagation, gérer les éclosions efficacement et même sauver des vies!

Pour développer ces compétences, le Groupe d'épidémiologie de terrain (GÉPITER) a été mandaté par l'Institut national de santé publique du Québec (INSPQ) pour élaborer et offrir une formation qui vise à développer des capacités et habiletés multidimensionnelles (savoir, savoir-faire, savoir-être) en investigation d'éclosions d'étiologie infectieuse présentes dans la communauté et les milieux de soins.

La formation *Investigation d'éclosions* répond aux besoins identifiés par deux études réalisées au Québec. Elle comprend un programme qui permet de réviser et de rendre explicite :

- les concepts de base en épidémiologie des infections ;
- les diverses étapes de l'investigation et les principes de gestion d'une éclosion ;
- les rôles et les responsabilités des divers organismes publics pour assurer l'application et le suivi des mesures de contrôle ;
- les stratégies pour communiquer efficacement les résultats des investigations réalisées.

L'élaboration de la structure et du contenu de la formation ainsi que son accréditation par l'Université de Montréal sont le résultat d'une démarche participative avec plusieurs acteurs du milieu de la santé. L'Agence de la santé publique du Canada a octroyé un soutien financier à cette initiative.

Pour aller au fond des choses!

Caractéristiques

La formation :

- s'adresse principalement aux professionnels travaillant en épidémiologie, en surveillance ou en prévention des infections dans les directions de santé publique, les centres hospitaliers et les centres de santé et de services sociaux du Québec ;
- peut aussi convenir aux étudiants de 2^e et de 3^e cycles ou aux autres professionnels intéressés par l'acquisition de compétences en investigation d'éclosions d'étiologie infectieuse (incluant les infections nosocomiales) ;
- est dispensée par des professionnels experts en épidémiologie de terrain ainsi qu'en prévention et contrôle des infections nosocomiales et dans la communauté ;
- permettra une interaction entre la théorie et la pratique à partir de concepts et de situations vécues ;
- est basée sur l'approche par compétences et présentée de façon modulaire (un module d'introduction et deux autres sur l'investigation, la gestion et la communication d'éclosions) ;
- peut être intégrée dans un parcours universitaire (3 crédits pour le **Cours MSO 6353** et 3 crédits pour les modules 1 et 2 - **Cours MSO 6150** du programme de maîtrise en santé communautaire de l'Université de Montréal).

Attention, cette formation s'adresse aux résidents du Québec. Les personnes résidant hors Québec qui souhaitent suivre cette formation doivent contacter le responsable du cours Dr Julio Soto (courriel : julio.soto@inspq.qc.ca).

Le programme en trois modules

MSO 6353 | MODULE D'INTRODUCTION Épidémiologie de terrain

COMPÉTENCES VISÉES	CAPACITÉS VISÉES
Préciser les problèmes de santé imprévus dans la communauté et dans les milieux de soins	Préciser les notions de base en épidémiologie d'intervention et en biostatistique Préciser les méthodes et les outils analytiques pour la prise de décision et l'intervention Interpréter les données de surveillance en santé publique Résumer la démarche d'investigation d'un problème imprévu

MSO 6150 | MODULE 1 Notions théoriques pour l'investigation d'une éclo- sion d'étiologie infectieuse

COMPÉTENCES VISÉES	CAPACITÉS VISÉES
Connaître des méthodes pour investiguer une éclo- sion survenue dans la communauté ou dans les milieux de soins	Détecter et confirmer la présence d'une éclo- sion Confirmer le diagnostic des cas Effectuer une recherche de cas Réaliser une enquête préliminaire auprès des cas Décrire une situation et élaborer des hypothèses Vérifier les hypothèses au moyen des méthodes analytiques
Décrire les mesures de contrôle et de suivi	Identifier les besoins en gestion d'une éclo- sion Déterminer les mesures de contrôle requises Préciser les rôles et les responsabilités des personnes et des organisations concernées
Préciser les principes de communication des résultats de l'investigation d'une éclo- sion	Déterminer les informations à communiquer Transmettre aux publics cibles les résultats de l'enquête et les recommandations

MSO 6150 | MODULE 2 Investigation d'une éclo- sion d'étiologie infectieuse et application des mesures de contrôle

COMPÉTENCES VISÉES	CAPACITÉS VISÉES
Appliquer les méthodes pour investiguer une éclo- sion d'étiologie infectieuse	Les capacités visées sont les mêmes décrites pour le module 1
Appliquer les mesures de contrôle et en assurer le suivi	Les capacités visées sont les mêmes décrites pour le module 1
Communiquer les résultats de l'investigation d'une éclo- sion	Les capacités visées sont les mêmes décrites pour le module 1

Méthodes pédagogiques accessibles et dynamiques

Les méthodes d'apprentissage retenues sont les suivantes :

- formation en ligne avec tutorat (module d'introduction et module 1) ;
- exercices de jeux de rôle ;
- études de cas portant sur une éclo-
sion survenue dans la communauté et une autre dans le milieu de soins ;
- ateliers de discussion sur des situations choisies ;
- travaux pratiques individuels.

Afin d'assurer l'intégration des compétences, le nombre d'apprenants par groupe est limité.

Évaluation des apprentissages

L'évaluation de l'apprenant sera réalisée dans le but de l'aider à progresser tant du point de vue de sa connaissance des notions théoriques que de son savoir-faire et du développement d'attitudes professionnelles.

Calendrier de la formation 2018-2019

- Cours MSO 6353 : Épidémiologie de terrain (module d'introduction) du 17 septembre au 14 décembre 2018 | *en ligne*
- Cours MSO 6150 : Notions théoriques pour l'investigation d'éclotions (module 1) du 7 janvier au 15 mars 2019 | *en ligne*
- Cours MSO 6150 : Investigation d'une éclo-
sion d'étiologie infectieuse et application des mesures de contrôle (module 2) du 18 au 20 mars 2019 | *en atelier à Montréal*

Préalables

MSO 6353

- aucun prérequis.

MSO 6150

- avoir complété le cours MSO 6353 Épidémiologie de terrain ou un cours équivalent.

Les candidats devront aussi avoir une connaissance suffisante du français et de l'anglais, tant à l'oral qu'à l'écrit.

Pour toute question concernant les préalables, les candidats sont encouragés à consulter le responsable du programme de formation afin d'être évalués individuellement et, s'il y a lieu, d'obtenir l'autorisation de suivre la formation.

Pour vous inscrire

Date limite : 7 septembre 2018

Étape 1

Complétez la fiche de préinscription en ligne disponible au : <https://netevent.ccnpps.ca/netevent/default.aspx?id=tSOLrINFhHg%3d&f=444&lng=fr>.

Étape 2

Suivez les instructions qui sont dans la confirmation de pré-inscription afin de vous inscrire sur le site de l'Université de Montréal.

PERSONNES-RESSOURCES

Dr Julio C. Soto, responsable du programme
Institut national de santé publique du Québec
Courriel : julio.soto@inspq.qc.ca

Mireille Barakat, coordonnatrice du programme
Institut national de santé publique du Québec
Téléphone : 514 864-1600, poste 3723
Courriel : mireille.barakat@inspq.qc.ca

