

**Mercredi 24 novembre 2010  
de 12 h 25 À 12 h 50  
Pavillon Marguerite-d'Youville, salle 3038**

## **Élaboration d'un programme de gestion de la protection respiratoire contre les bioaérosols infectieux en milieu hospitalier**

Conférencier : Élyse FERRARO, étudiante à la maîtrise (stage)  
Directeur : Jacques LAVOIE, professeur au département

### *Résumé*

Tout établissement requerrant la protection respiratoire (PR) doit se conformer au Québec au Règlement sur la santé et la sécurité du travail qui stipule l'obligation de l'employeur à élaborer et à mettre en application un programme de protection respiratoire (PPR). Or, le milieu hospitalier a fréquemment recours à la PR, notamment afin de protéger le personnel médical des bioaérosols infectieux, mais l'application adéquate et à long terme d'un PPR dans ce type de milieu demeure actuellement difficile. Ce projet a donc pour but de proposer une approche de gestion d'un PPR contre les bioaérosols infectieux en milieu hospitalier qui considèrerait les particularités de ce milieu afin d'en favoriser une implantation efficace et durable. Différents types d'établissements hospitaliers, soit un centre hospitalier universitaire (CHU), un centre hospitalier affilié (CHA) et un centre de santé et de services sociaux (CSSS), de la région de Montréal ont participé à cette étude afin d'identifier les pratiques actuelles de gestion de la PR dans ces milieux. Différents éléments relatifs aux tests d'ajustement, aux séances de formation et d'information et aux évaluations médicales ont été relevés. Ces différents modèles ont inspiré le PPR, en trois volets, proposé ici, soit 1) la nécessité d'intervention dès l'embauche de nouveaux employés, tel qu'observé dans le CSSS visité, 2) la présence d'une certaine prise en charge de la PR par les départements, notre innovation, et 3) la nécessité d'implication constante du service de santé et sécurité du travail de l'établissement, tel que constaté dans le CHA visité.