



## Chaire de recherche en salubrité des viandes

[www.medvet.umontreal.ca/crsv](http://www.medvet.umontreal.ca/crsv)

### QUI SOMMES-NOUS ?

Une équipe de professeurs et chercheurs (Dre Ann Letellier, Dr Sylvain Quessy et Dr Philippe Fravalo), de vétérinaires, d'agents de recherche et de techniciens, qui encadrent chaque année un grand nombre d'étudiants gradués et de stagiaires qui formeront la relève scientifique en salubrité alimentaire.

Un centre d'expertise multidisciplinaire d'envergure nationale et internationale grâce aux collaborations avec des spécialistes en santé publique de la Faculté de médecine vétérinaire et de nombreux chercheurs affiliés.

Des spécialistes dans le domaine de l'hygiène et de la salubrité des viandes, ainsi qu'en épidémiologie et contrôle des pathogènes alimentaires, dans une approche de la ferme à la table.

La CRSV offre un éventail d'activités qui vont des services de diagnostic à la recherche fondamentale ou appliquée, en passant par le service-conseil personnalisé.

### Notre mission



Soutenir l'industrie par nos recherches sur les dangers chimiques, physiques et biologiques, et plus particulièrement sur les pathogènes alimentaires :

- en répondant à des problématiques très ciblées,
- en lui permettant de se positionner avantageusement sur les marchés domestiques et d'exportation,
- en assurant la salubrité des produits de viande offerts aux consommateurs.

Assurer l'enseignement de l'hygiène alimentaire tout au long du cursus universitaire, notamment pour le programme de **Certificat en technologie et innocuité des aliments** (CTIA). Ce dernier permet à des professionnels de mettre à jour leurs connaissances en matière d'analyse du risque dans l'industrie agroalimentaire.



## NOS AXES DE RECHERCHE

La CRSV effectue des recherches en épidémiologie moléculaire (*Listeria*, *Salmonella*, *Campylobacter*, *E. coli*), hygiène des milieux, et développe des vaccins et des trousse diagnostiques pour le dépistage des pathogènes alimentaires. Elle offre également un service d'accompagnement aux vétérinaires dans le cadre du programme de surveillance AQC<sup>MD</sup> en production porcine.

Grâce à ses partenaires financiers, un programme de Chaire industrielle du CRSNG développe depuis 2010 des recherches dans trois domaines principaux :

- une utilisation plus judicieuse des médicaments chez le porc, notamment en ce qui a trait aux antibiotiques utilisés hors-homologation;
- le développement de stratégies de contrôle des pathogènes alimentaires les plus courants du porc, avec évaluation de ces stratégies sur la santé globale;
- le contrôle de *Campylobacter* chez le poulet de chair.

## LA CRSV EN CHIFFRES

- 3 chercheurs et professeurs
- 3 laboratoires de recherche et de diagnostic
- 5 personnels de recherche et de soutien
- 6 partenaires financiers (CRSNG, Conseil canadien du porc, F. Ménard Inc., Prevtex microbia Inc., Éleveurs de porcs du Québec, JEFO Nutrition Inc.)
- 10 à 15 étudiants diplômés de la maîtrise au postdoctorat

## INVESTIR DANS LA CHAIRE INDUSTRIELLE DU CRSNG, C'EST...

- démontrer à vos consommateurs le souci d'excellence accordé à la qualité de vos produits;
- accéder à des experts de niveau international;
- encourager la formation des professionnels;
- favoriser le transfert et l'innovation technologiques;
- profiter de la tribune qu'offre la Chaire comme centre de référence auprès des médias.



## Nous JOINDRE

Dre Ann Letellier, titulaire de la CRSV  
ann.letellier@umontreal.ca  
Téléphone: (450) 773-8521 poste 8640

Sophie Lachambre, administration  
sophie.lachambre@umontreal.ca  
Téléphone: (450) 773-8521 poste 8193  
Télécopie : (450) 778-8128



CHAIRE DE RECHERCHE  
EN SALUBRITÉ DES VIANDES  
Faculté de médecine vétérinaire



[www.medvet.umontreal.ca/crsv](http://www.medvet.umontreal.ca/crsv)

Université   
de Montréal