

Cette présentation a été effectuée le 22 novembre 2016, au cours de la journée « Lutter contre les zoonoses émergentes : des approches intégrées à l'interface homme-animal-environnement » dans le cadre des 20<sup>es</sup> Journées annuelles de santé publique (JASP 2016). L'ensemble des présentations est disponible sur le site Web des JASP à la section *U**F**K**L**Y**H**V* au : <http://jasp.inspq.qc.ca>.



**Mieux prévenir et contrôler  
l'émergence des zoonoses par des  
interventions intégrées lors d'écllosion :  
l'exemple d'une écllosion régionale de  
*Salmonella* Dublin**

**Docteure Alice Turcot, M.D., M.Sc., F.R.C.P.C.**

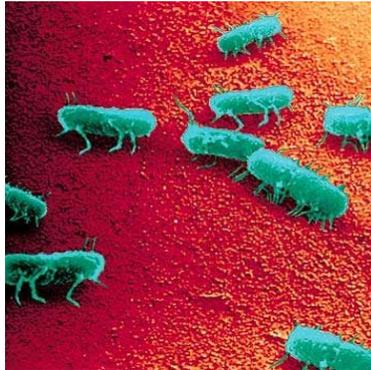
Journées annuelles de santé publique  
Le 22 novembre 2016



## Historique

- Le 14 janvier 2016: appel entrant du médecin de garde en maladies infectieuses, Directi de santé publique Chaudière-Appalaches
- 4 cas de diarrhée avec fièvre chez des sujets qui travaillent dans une ferme d'élevage de veaux, dont 1 personne présente des symptômes respiratoires et consulte à l'urgence
- Écllosion documentée de *salmonella* Dublin dans le troupeau de veaux
- Conférence téléphonique avec le MAPAQ, MI et SAT prévue le jour même

## *Salmonella* Dublin ???



## Historique

- Plan de match à définir via une CT avec le vétérinaire de la ferme, le MAPAQ, MI et SAT le 14 janvier 2016
- Il est convenu de :
  - Vérifier l'antibiothérapie de la dame qui a consulté à l'urgence
  - Rejoindre la population cible et donner les recommandations de prévention
- Référence de la dame infectée à l'infectiologue du CH; transmission des selles au LSPQ pour caractérisation

## À la recherche d'informations!

### DOCUMENT

D'INFORMATION

8 décembre 2015

SURVEILLANCE, PRÉVENTION ET CONTRÔLE DES INFECTIONS À  
*SALMONELLA* DUBLIN DANS LES ÉLEVAGES DE BOVINS LAITIERS

#### MISE EN CONTEXTE

*Salmonella* Dublin est un agent pathogène en émergence au Québec depuis 2011 dans les élevages bovins et chez l'humain. Jusqu'en novembre 2014, la maladie était détectée principalement dans les élevages de veaux lourds, mais les données de surveillance ainsi que les résultats d'une enquête de prévalence menée en 2015 par le MAPAQ indiquent qu'elle circule dans les élevages laitiers. L'émergence de *Salmonella* Dublin est préoccupante pour l'industrie bovine du Québec et représente un enjeu de santé animale et de santé publique. Les médecins vétérinaires praticiens du Québec ont un rôle central à jouer pour la surveillance, la prévention et le contrôle de cette maladie.

Québec



Association des  
Médecins Vétérinaires  
Praticiens du Québec

## Historique

- Le 14 janvier 2016, 12H50: appel au propriétaire de la ferme pour état de situation
- Début des symptômes dans le troupeau: 22 décembre 2015
- Nature de la contamination connue du propriétaire dès le 5 janvier 2016
- Le 25 janvier 2016, suivi auprès de la famille et en attente de l'avis du vétérinaire pour le devenir du troupeau et disposer des carcasses

## Une approche concertée



## Les suites

- Comment informer efficacement les médecins des urgences et les médecins de santé publique qui travaillent en protection de la santé
- Mise sur pied d'un groupe de travail conjoint MAPAQ-MSSS-LSPQ-DSPs

**Merci!**

