

## "INTENDANCE ET SURVEILLANCE DES ANTIMICROBIENS SUR LES FERMES LAITIÈRES CANADIENNES"

AVEC DR JAVIER SANCHEZ ET  
DR LUKE HEIDER



APERÇUS DE LA  
SANTÉ ANIMALE

Le Réseau laitier canadien pour l'intendance et la résistance aux antimicrobiens (CaDNetASR) a été créé grâce à la contribution d'experts, de producteurs et de vétérinaires à travers le Canada. Il fournira des informations précieuses pour améliorer la santé des troupeaux et la santé publique dans les années à venir.

Écoutez l'épisode [ici](#). Nos autres balados sont disponibles [ici](#).



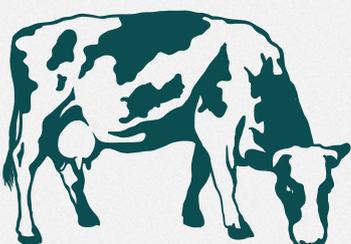
### Qu'est-ce qu'un antimicrobien?

Les antimicrobiens sont des médicaments comprenant des antibiotiques, des antifongiques et des parasitocides qui sont utilisés pour prévenir et traiter les infections chez les animaux.



### Qu'est-ce que la résistance aux antimicrobiens?

La résistance aux antimicrobiens (RAM) survient lorsque des microbes, tels que des bactéries, ont évolué de telle sorte que les antimicrobiens ne sont pas en mesure de les contrôler ou de les tuer.



## Qu'est-ce que CaDNetASR?

L'objectif du Réseau laitier canadien pour l'intendance et la résistance aux antimicrobiens (CaDNetASR) est d'établir un système de surveillance durable, à la ferme, pour mesurer l'utilisation des antimicrobiens et l'efficacité des protocoles et des programmes d'intendance des antimicrobiens.

## Comment fonctionne CaDNetASR?

L'un des points forts du programme PICRA est la forte composante de collecte de données à la ferme. Sur chaque ferme, il y a 3 composantes du CaDNetASR:

- Vérifier la présence d'une résistance aux antimicrobiens dans l'exploitation en prélevant des échantillons dans plusieurs groupes d'âge d'animaux et dans l'environnement.
- Vérifier l'utilisation d'antimicrobiens dans l'exploitation en enregistrant la quantité totale d'antimicrobiens utilisés.
- Vérifier le style de gestion et les données démographiques de l'exploitation, y compris les mesures de biosécurité, le type de production, l'immunité du troupeau, entre autres.

## Qui est impliqué?

CaDNetASR est une collaboration entre les cinq collèges vétérinaires du Canada, l'Université Memorial de Terre-Neuve et le Programme intégré canadien de surveillance de la résistance aux antimicrobiens (PICRA).

## Liens d'intérêt

Visitez notre page de balados pour accéder aux liens relatifs à CaDNetASR.