

José Denis-Robichaud

D.M.V. M.Sc. Ph.D. Dipl. ACVPM

Professeure adjointe

Faculté de médecine vétérinaire, Université de Montréal

jose.denis-robichaud@umontreal.ca

Résumé

Dre Denis-Robichaud est professeure en gestion des élevages à la Faculté de médecine vétérinaire de l'Université de Montréal (campus de Rimouski). Vétérinaire et épidémiologiste vétérinaire de formation, elle est également spécialiste en médecine vétérinaire préventive. Par ses activités d'enseignement et de recherche, elle s'intéresse aux enjeux technologiques, sociétaux, environnementaux et climatiques liés à la production laitière, dans le but d'en favoriser la durabilité et la résilience. S'appuyant sur des fondements épidémiologiques, ses travaux visent à développer des connaissances et des outils portant sur les innovations technologiques, les pratiques de gestion et les collaborations interdisciplinaires afin d'optimiser la santé des animaux, des producteurs, des consommateurs et de l'environnement.

Compétences

- Médecine vétérinaire préventive
- Santé animale
- Épidémiologie
- *Une Seule Santé*
- Méthodologie et biostatistiques
- Santé publique

Études et diplômes

Depuis 2021	Spécialiste en médecine vétérinaire préventive (Dipl. ACVPM)
2013 – 2017	Doctorate in Philosophy (Ph.D.), Médecine de Population – épidémiologie University of Guelph, Canada
2011 – 2013	Maîtrise ès sciences (M.Sc.), Sciences Vétérinaires – épidémiologie Université de Montréal, Canada
2006 – 2011	Doctorat en médecine vétérinaire (D.M.V.) Université de Montréal, Canada

Expérience professionnelle

Depuis 2025	Professeure adjointe, Université de Montréal <ul style="list-style-type: none">- Direction et participation à des projets de recherche en production laitière et en médecine vétérinaire préventive- Enseignement aux étudiants de 1^{re} et 2^e année en médecine vétérinaire
-------------	--

- Depuis 2017 **Expert-conseil en épidémiologie et médecine vétérinaire préventive**
- Conception, analyse, interprétation et diffusion de recherches en collaboration avec des partenaires en santé animale, santé publique et *Une Seule Santé*
 - Développement et animation de formations continues en ligne pour les vétérinaires et les professionnels des sciences animales
 - Étude et vulgarisation des enjeux émergents dans le secteur laitier, à destination des professionnels et du grand public
- 2020 – 2024 **Chercheuse postdoctorale** (temps partiel), University of British Columbia
Intégration d'approches génomiques pour améliorer la résilience des bovins laitiers
Superviseur: Dr Ronaldo Cerri
- 2021 – 2022 **Conseillère de recherche** (temps partiel), Université de Montréal
Amélioration de la détection précoce des menaces émergentes
Superveuses: Dre Hélène Carabin and Dre Christina Zarowski
- 2011 – 2013 **Clinicienne vétérinaire**, Clinique ambulatoire bovine, Université de Montréal
Superviseur: Dr Luc DesCôteaux

Publications *(sélection – une liste complète est disponible sur mon site web)*

- Denis-Robichaud, J., N. Barbeau-Grégoire, M.-L. Gauthier, S. Dufour, J.-P. Roy, S. Buczinski et J. Dubuc. 2025. *Validity of purulent vaginal discharge, esterase, luminometry, and bacteriological tests for diagnosing uterine infection in dairy cows*. Preventive Veterinary Medicine. 239:106521.
<https://doi.org/10.1016/j.prevetmed.2025.106521>.
- Denis-Robichaud, J., E.E. Rees, P. Daley, C. Zarowsky, A. Diouf, B.R. Nasri, S. de Montigny et H. Carabin. 2024. *Linking opinions shared on social media about COVID-19 public health measures to adherence: repeated cross-sectional surveys of Twitter use in Canada*. Journal of Medical Internet Research. 26:e51325.
<https://doi.org/10.2196/51325>.
- Denis-Robichaud, J., S. Hindmarch, N. N. Nswal, J.-C. Mutabazi, M. D'Astous, M. Gangbè, A. Osborn, C. Zarowsky, E. E. Rees et H. Carabin. 2024. *One Health communication channels: a qualitative case study of swine influenza in Canada in 2020*. BMC Public Health. 24:964. <https://doi.org/10.1186/s12889-024-18460-7>.
- Denis-Robichaud, J., M. Rousseau, M. Denicourt, M. Villettaz-Robichaud, A.-M. Lamothe et L. DesCoteaux. 2023. *Methods used by Canadian dairy farmers for on-farm euthanasia and the emotions associated with the decision and the practice of euthanasia*. Journal of Dairy Science. 106:1301-1314.
<https://doi.org/10.3168/jds.2022-21986>.

Conférences et présentations (sélection)

- Dubuc, J., J. C. Arango-Sabogal, V. Fauteux, J. Denis-Robichaud, et S. Buczinski. 2025. *Diagnosing and treating reproductive tract diseases in dairy cows of 100 days in milk or more*. European Buiatric Conference. Nantes, France. Affiche.
- Denis-Robichaud, J. *One Health Communication Channels: A Qualitative Case Study of Swine Influenza in Canada*. 2024. Global One Health Network webinar.
- Denis-Robichaud, J., J. Niu, E.E. Rees et H. Carabin. 'Vive les masques' ou 'à bas les masques' ? Quand un algorithme a du mal à classer les sentiments. Xème Congrès International d'Épidémiologie EPITER-ADEL 2024. Limoge, France. Journal of Epidemiology and Population Health. 72(Suppl.3): 202572. <https://doi.org/10.1016/j.jep.2024.202572>.
- Denis-Robichaud, J., A.P. Oliveira, M.H.C. Pereira, K.G. Pohler, R.L.A. Cerri et J.L.M. Vasconcelos. *How long is the estrous cycle of dairy cows?* American Dairy Science Association Joint Annual Meeting 2023. Ottawa, Canada.
- Denis-Robichaud, J., M.-E. Tremblay Cléroux, S. Buczinski, M.-L. Gauthier, J. Dubuc et D. Francoz. *Prevalence of respiratory pathogens and diseases in dairy heifers at two different moments in their preweaning period*. The American Association of Bovine Practitioners Conference 2021. Salt Lake City, US.

Présence médiatique

- Depuis 2018 **Kitesurfer, photographe et vidéographe**
Plus d'information sur mes médias sociaux
- 2020 – 2025 **Animatrice de balados liés à la production laitière**
[Les Producteurs Laitiers du Canada](#)

Implication communautaire

- Depuis 2022 **Membre du comité Membership and Outreach**
American College of Veterinary Preventive Medicine
- Depuis 2024 **Membre du comité de sécurité**
Association Canadienne de Vol Libre
- 2022 – 2024 **Membre du Veterinary Advisory Council**
Vétérinaires Sans Frontière – Canada
- 2018 – 2020 **Bénévole à l'étranger (Hanoi – Vietnam et Mbarara – Uganda)**
Vétérinaires Sans Frontière – Canada