

Des grimaces sérieusement en vedette !

Vol. 29, no 3 - FÉVRIER 2020



Parmi les moments forts – et fortement médiatisés – de l'Université de Montréal, l'échelle de grimace féline a terminé en [deuxième position au titre de nouvelle de l'année!](#) Sous la direction de **Paulo Steagall** et la codirection d'**Elizabeth O'Toole** et de **Daniel Pang**, un projet remarquable a rassemblé des étudiants de la FMV: **Marina Evangelista** (dont c'était le sujet d'un doctorat), **Ryota Watanabe**, **Vivian Leung** et **Beatriz Monteiro**.

L'échelle de la douleur basée sur les grimaces du chat qu'ils ont développée a fait la manchette au Canada, mais aussi à l'international. De nombreux médias ont présenté cet outil qui va servir non seulement aux médecins vétérinaires, mais également aux propriétaires de chats.

SCIENTIFIC
REPORTS
 **AVMA**TM
American Veterinary Medical Association

udemnouvelles

 radio

 **TVA**
Nouvelles

 **C NEWS**
 **alberta**
Du côté de chez
Catherine
 **PHYS.ORG**
 **LE JOURNAL
DE MONTRÉAL**
Réussite sur toute la ligne pour l'activité *speed dating* préceptorat

Succès renouvelé pour la deuxième édition de l'activité de réseautage *Speed dating Préceptorat* qui réunissait plus de 30 vétérinaires préceptrices et précepteurs et des étudiant(e)s de 4^e année du DMV.



Elles ont planifié et organisé cette activité avec brio (de g. à d.): **Marie Archambault**, **Isabelle Jarry-Guimont**, **Sarah Guilmette**, **Louise St-Germain**, **Christine Blondin**, **Pascale Vézina**, **Magaly Baribeau**, **Carole Picard** et **Judith Farley**.



Le *Speed dating* Préceptorat représente une belle opportunité pour les étudiants de 4^e année de rencontrer les préceptrices et précepteurs, des vétérinaires formés en accompagnement d'étudiants en stages à l'externe par la FMV, dans leur domaine de pratique au moment de faire leur choix de stages de 5^e année.

Cette activité de réseautage importante et fort appréciée permet aux étudiants, par la découverte de différents milieux de stages, d'ouvrir leurs horizons leur permettant ainsi de faire un choix éclairé du stage à l'externe qui complètera le mieux leur formation clinique.

Merci aux collaborateurs de l'activité speed dating du préceptorat !

Immense merci à celles et ceux qui ont appuyé cette activité, notamment: le Centre vétérinaire Daubigny, Hôpital Vétérinaire des Seigneuries, Centre Vétérinaire DMV-Sud, Clinique Vétérinaire de Granby, Service Vétérinaire Équin Dr Richard Beaudoin, Clinique Vétérinaire St-Alexis, Hôpital Vétérinaire de Buckingham, Clinique vétérinaire Maloney, Clinique vétérinaire de Nicolet, Clinique Vétérinaire Côté, Hôpital vétérinaire Le Gardeur, Clinique vétérinaire St-André, Hôpital Vétérinaire Ormstown Veterinary Hospital, Clinique Vétérinaire Deborah Nash, Globalvet, Clinique vétérinaire Beauport, Clinique vétérinaire Centre-du-Québec, Clinique Vétérinaire de Coaticook, Charles River Labs, Centre Vétérinaire Laval, Service vétérinaire des Vallées au Fleuve, Clinique vétérinaire des petits animaux de l'Estrie et Société protectrice des animaux de l'Estrie, Hôpital vétérinaire de l'Érable, Clinique vétérinaire de l'Estuaire, Clinique vétérinaire de Nicolet, Clinique vétérinaire Lévis-Lauzon, Hôpital vétérinaire de L'Est, Hôpital vétérinaire Pierre-Boucher, Service vétérinaire du KRT, Université McGill-CMARC et Division des Animaleries de l'Université de Montréal.



Ressources humaines

Nouvelles embauches :

Lydia Santerre-Allard, commis à l'admission, CHUV, grands animaux (3 février)

Kassandra Lacoste, TSA, CHUV, animaux de compagnie (10 février)

Jeannine Cardin, commis à l'admission, Service de diagnostic (18 février)

Rébecca Mathieu, préposée aux soins animaliers, CHUV, animaux de compagnie (19 février)

Émilie Tessier-Charland, assistante technique en pharmacie, CHUV (20 février)

Gabrielle Mathieu, TSA, CHUV, grands animaux (24 février)

Obtention de postes réguliers :

Vanessa St-Onge, technologue en imagerie médicale, CHUV (10 février)

Jeniffer Caballero Ramirez, superviseure des opérations hospitalières, CHUV (14 février)

Julie-Mélanie Trudel, TSA, CHUV, animaux de compagnie (17 février)

Marie-Eve Bouchard, TCTB, vice-décanat aux affaires académiques et étudiantes (20 février)

Rayonnement

Marion Desmarchelier a été invitée à donner 6 conférences au congrès *Veterinary Meeting & Expo* de la *North American Veterinary Community* à Orlando, en Floride, du 18 au 22 janvier 2020.

Levon Abrahamyan était en entrevue à [Global News Canada](#) et il a aussi commenté l'origine du coronavirus sur les ondes de [Radio-Canada](#). Ses recherches sur le coronavirus porcin ont également fait l'objet d'un reportage sur [City News](#).

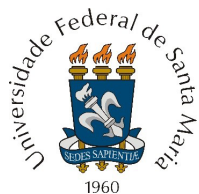
Carl Gagnon était l'invité de 24-60 (RDI) pour y parler du coronavirus chez les animaux.

Marcelo Gottschalk était conférencier invité dans le cadre des Certificats d'études vétérinaires approfondies (CEAV) à l'École vétérinaire de Nantes, le 11 février 2020. Il a prononcé deux conférences sur la pleuropneumonie porcine et sur le diagnostic, le contrôle et la prévention des infections causées par *S. suis* et *H. parasuis*.

Marie-Lou Gaucher était conférencière invitée à Ottawa par le Conseil Canadien des transformateurs d'œufs et de volailles, le 10 février 2020. Sa présentation portait sur le contrôle des pathogènes alimentaires en filière avicole, dans une approche d'analyse du risque de la ferme à la table.

Pour plus de détails concernant les nouvelles, les ententes et activités du développement international, communiquez avec la conseillère [Solange Patrice](#).

4 nouvelles ententes pour la Faculté



Entente bilatérale : **Universidade Federal de Santa Maria, Brésil**

Fondée en 1960, cette université publique possède des [programmes de maîtrise et de doctorat en médecine vétérinaire](#) parmi les meilleurs du Brésil. La FMV, par le biais des Drs Zamberlam et Price, collabore depuis plusieurs années avec cette institution, notamment dans les domaines de la biotechnologie et de la reproduction animale. L'UFSM a été sélectionnée par le gouvernement brésilien pour profiter du financement du [programme CAPES](#), lui permettant de s'internationaliser et de financer ainsi ses collaborations avec nous. L'entente a été le moteur d'autres collaborations avec des facultés de l'UdeM.



Entente de cotutelle : **Universidade de São Paulo, Brésil**

Après plusieurs mois de négociation, cette entente de cotutelle est finalement conclue avec la prestigieuse [Universidade de São Paulo](#). Première du genre pour l'UdeM au Brésil, elle permet aux étudiants qui adoptent ce cheminement d'obtenir un diplôme unique sous la forme de deux parchemins mentionnant la collaboration des deux universités. L'encadrement d'un duo de directeurs de recherche peut être un important attrait pour un étudiant, en plus de contribuer à la coopération scientifique entre équipes de recherche que permet [la cotutelle](#). Plus de détails sur [le site des Études supérieures et postdoctorales](#).



Entente unilatérale : **Equine Veterinary Medical Center (EVMC), Qatar**

Spécialisé dans le domaine équin, l'[EVMC](#) est à la fois un hôpital de référence, un laboratoire de diagnostic vétérinaire et un Centre de recherche. Les stages cliniques (finissant du 1^{er} cycle) et les séjours de recherche pour les étudiants de la FMV (tous frais de séjour payés, excluant frais de transport), y sont maintenant possibles. Pour plus d'information, contactez [Isabelle Jarry-Guimont](#).



Entente bilatérale : **Universiteit Gent, Belgique**

L'[Universiteit Gent](#), dont la faculté de médecine vétérinaire est accréditée par l'Association Européenne des Établissements d'Enseignement Vétérinaire (AEEV), ouvre la porte aux échanges étudiants pour des [stages cliniques en anglais](#) ou des [séjours \(recherche ou théoriques\) en programme d'échange](#).

Outre le rayonnement pour la FMV, ces ententes permettent de :

- › Faciliter la venue d'étudiants sans payer de frais de scolarité à l'UdeM pour 1 ou 2 sessions, tout en profitant des services de l'UdeM et d'un cheminement plus simple et encadré, incluant un service d'aide pour leur immigration
- › Faire des demandes conjointes de financement (souvent exigées par les paliers gouvernementaux)
- › Faciliter l'échange d'expertise dans tous les domaines
- › Ouvrir des stages cliniques de qualité dans des secteurs ciblés pour nos étudiant(e)s



Un nouveau programme de **bourses d'exemption** des frais de scolarité supplémentaires destiné aux étudiants internationaux est maintenant en place. À compter de l'automne 2020, les étudiants internationaux inscrits à temps plein dans un programme d'études de l'UdeM et respectant certaines conditions pourront bénéficier de ces bourses variant par trimestre, entre 1000\$ et 6 546\$.

Ce programme permettra par exemple, aux étudiants étrangers du 3^e cycle de bénéficier des mêmes frais de

scolarité que les étudiants québécois. Pour plus de détails sur la bourse d'exemption, consultez: tiny.cc/BourseExUM

Programme de financement de la Direction des affaires internationales (DAI)

Le concours d'hiver 2020 du programme de financement d'activités internationales de la DAI est maintenant ouvert. Vous pouvez déposer des projets jusqu'au 15 mars, pour des activités ayant lieu entre le 1^{er} mai 2020 et le 30 avril 2021.

Ce programme, dédié aux professeurs est maintenant ouvert aux chargés de cours également (sauf pour le volet 6) et il se décline en 5 catégories et 9 volets. Plus de détails sur [le site de la DAI](#) ou communiquez avec [Solange Patrice](#).

JOURNÉE DE LA RECHERCHE

19 MARS 2020



La recherche au cœur de l'innovation

CONFÉRENCIERS
INVITÉS



PHILIPPE PIBAROT
Directeur de la Chaire de
recherche du Canada sur les
maladies valvulaires cardiaques
*De la médecine vétérinaire à la
recherche en cardiologie humaine*



ÉRIC NADEAU
Cofondateur Prevtect Microbia
*Le cycle de vie de la spin-off
universitaire Prevtect Microbia -
Suis-je vraiment passé du côté
obscur de la Force en quittant
l'Université?*



TINY.CC/JDR20

Communications orales : Salle 1134
Affiches : Salle communautaire et verrière

ATELIER DE FORMATION

Outils et techniques pour la valorisation de données : 18 mars

DATES LIMITES

Soumission de résumés : 7 février 2020

Inscription (journée et atelier) : 6 mars 2020

Faculté de médecine vétérinaire



Le **12 mars 2020**, la Faculté tiendra sa **39^e Journée pharmaceutique**. Étudiant(e)s, professeur(e)s, clinicien(ne)s, personnel technique sont invité(e)s aux kiosques des exposants de 10h à 13h30.

Le même jour, la **Cérémonie des prix et bourses** se mettra en branle dès 15h30 dans la salle 1134.



Le ferrage sous toutes ses coutures

Un atelier « vétérinaires forgerons » a été présenté par le **Dr Steve O'Grady** au campus de Saint-Hyacinthe. Lors de cette journée, 108 participants, dont 38 médecins vétérinaires et de nombreux étudiants, ont suivi avec enthousiasme les activités qui se déroulaient notamment dans le corridor de boiterie de l'hôpital équin.

Bravo et merci à **Yves Rossier**, **Susanna Macieira**, **Sarah Poitras-Wright** et **Marine Roudaud** qui ont contribué au succès de cette journée.



OBJECTIF
RÉUSSITE

Programme d'appui aux initiatives de soutien à la réussite 2020

Un appel de projets est lancé dans le cadre du Programme d'appui aux initiatives de soutien à la réussite. Ce programme vise à appuyer financièrement des projets entrepris par les unités d'enseignement et de recherche, les associations étudiantes ou les services, seuls ou en partenariat. Les projets sélectionnés pourront obtenir une aide financière pouvant aller jusqu'à 15 000 \$.

Vous trouverez [en ligne](#) les modalités du Programme ainsi que le formulaire permettant de déposer une demande de financement. La date limite pour soumettre un dossier est le vendredi 6 mars 2020.

Un Café Beagel 2.0 !



CAFÉ BEAGEL

La version renouvelée du Café Beagel est maintenant en opération au cœur du campus, dans la salle communautaire du pavillon principal. Les nouveaux équipements comprennent un comptoir de service, un îlot, des tables et chaises et même une machine à maïs soufflé!

En rapprochant le Café Beagel des salles de cours, cela contribuera à l'amélioration de la vie étudiante. Un immense merci aux **donateurs du Fonds de dotation de la FMV** qui a servi à financer, à la hauteur de 15 000 \$, une partie du projet.



Guy Fitzgerald rappelle quoi faire si on trouve un oiseau de proie blessé ([Ici Première](#))

Lorelei Corsaut (direction **Mariela Segura** et **Marcelo Gottschalk**) lutte contre *S.Suis.* (LTDCN)

Une échelle de la douleur basée sur les grimaces du chat (ACMV)

Christine Theoret et des membres du décanat soulignent la contribution de la FMV à Centraide Richelieu-Yamaska

Mois de sensibilisation «Une seule santé», une initiative saluée par la FMV (One Health Commission)

Carol-Anne Villeneuve (direction **Patrick Leighton**) étudie les virus portés par les moustiques (Ma recherche)

Jean-Pierre Vaillancourt rappelle l'importance de la biosécurité pour les producteurs de volailles (The Poultry Site)

Catherine Bilodeau (supervision **Marjolaine Rousseau**) décrit l'élevage des veaux d'embouche (LTDCN)

Journée nationale des vétérinaires spécialistes: La FMV forme la relève dans 18 spécialités (AMVQ)

Guy Fitzgerald demande aux chasseurs de ne plus utiliser des munitions contenant du plomb (CBC News)

L'échelle de grimace féline développée à la FMV dans *Scientific Reports* (UdeMNouvelles)

L'échelle des grimaces de chat est accompagnée d'un guide facile à mettre en pratique (Radio-Canada)

Paulo Steagall veut traiter la douleur chez les animaux en reconnaissant les signes de douleur (CNews)

L'intégrale des aventures des **Extrantibiordinaires** (Op+Lait)

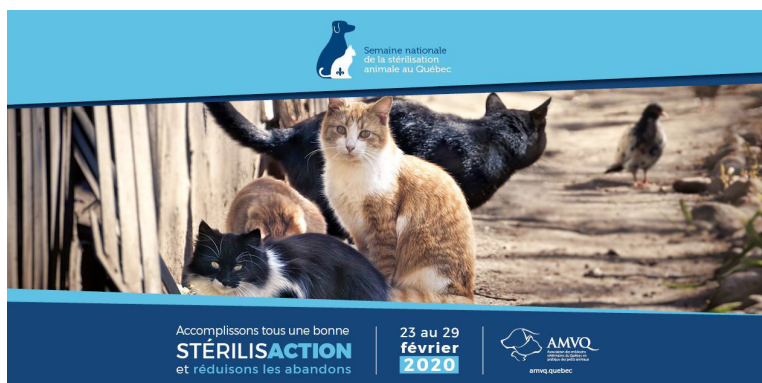
Marina Evangelista explique les rouages du projet d'échelle de grimace féline (Du côté de chez Catherine)

Paulo Steagall explique la démarche derrière la «Feline Grimace Scale» (CBC Radio)

Caroline Sauvé (supervision Patrick Leighton) s'intéresse à la mangouste asiatique (Terra Darwin)

Les étudiant(e)s de la FMV peuvent compter sur de bienveillantes Sentinelles

Beau succès l'activité de réseautage Speed dating Préceptorat



Atelier du GREZOSP

L'atelier « Stratégies pour une communication scientifique efficace » sera organisé par le GREZOSP les 3 et 4 mars à la FMV. Le formateur sera Vinko Culjak Mathieu, étudiant à la maîtrise à l'Université McGill et au *Lyman Entomological Museum*. Pour plus de détails, veuillez consulter grezosp.com/formation.

L'équipe du Factual

Sonia Daoust, 8277
Mathieu Dobchies, 15982
Sophie Daudelin, 8556

Articles et inscription au Factual :
factual@medvet.umontreal.ca
Prochaine date de tombée :
20 mars 2020

médecine
vétérinaire
umontreal

ma recherche

Yaima Burgher, étudiante au Ph.D. sous la direction de **Carl A. Gagnon**, veut élucider l'impact des infections virales concomitantes chez le porc. Ce projet est réalisé grâce à un financement du CRSNG et à la contribution des Fonds de recherche du Québec et du CRIPA.
tiny.cc/MRBurgher

Apprenez-en plus sur son projet dans le cadre de [notre série Ma recherche](#).