

## Le 14 décembre, on fête !

Toute la communauté du campus de Saint-Hyacinthe est invitée à venir célébrer ensemble dans l'aire de chaleur qui sera aménagée sur l'Avenue des Vétérinaires, devant le Café étudiant.

Des centaines de luminaires s'allumeront lors de la fête pour réchauffer le cœur des organismes de notre région. Entre le 23 novembre et le 14 décembre, vous êtes invités à faire don de 2\$ pour chaque luminaire que vous voudrez allumer pour Centraide Richelieu-Yamaska.

Un rendez-vous à ne pas manquer!

D'autres détails suivront au cours des prochaines semaines, mais inscrivez immédiatement la date à votre agenda!

### Ressources humaines

Nous accueillons dans notre équipe:

**Marie-France Auger**, superviseure aux opérations hospitalières, CHUV (1<sup>er</sup> septembre)

**Isabelle Daneau**, responsable de laboratoire, vice-décanat aux affaires académiques et étudiantes (20 novembre)

**Kristy Cullen**, technicienne en santé animale, CHUV, secteur urgentologie (25 septembre)

**Cendrine Gosselin**, technicienne en santé animale, CHUV, secteur équin (17 octobre).

**Catheryna Ouimet**, technicienne en santé animale, CHUV, secteur équin (27 octobre)

**Johanne Forgues**, technicienne en coordination de travail de bureau, département de biomédecine vétérinaire (20 novembre)

*Sonia Martucci*

### Une organisation collaborative – de nouvelles fonctions

Récemment, nos deux départements ont eu à réfléchir sur l'organisation du travail du personnel de soutien administratif, tout cela dans la foulée de la nomination d'**Isabelle Daneau** à titre de Responsable des laboratoires. Nous avons donc pris la voie d'une étroite collaboration.

Les fonctions et les tâches de la technicienne en coordination du travail de bureau (TCTB) nouvellement nommée, **Johanne Forgues**, et d'une technicienne en administration (TA), poste temporairement assuré par **Jeanne Morin**, viendront compléter le soutien administratif au Département de biomédecine. Mme Daneau conserve le volet des laboratoires d'enseignement dans ses nouvelles fonctions.

La nouveauté qui marque la volonté de collaboration de nos deux départements est que nos deux unités se partageront les services d'un même adjoint au directeur (administration), en l'occurrence **Patrick Wolput**, en plus de ceux de la TA. Cette pratique durable, en place dans d'autres facultés, vise l'efficacité de nos ressources dans une perspective collaborative, selon les besoins des deux départements. Nous avons collaboré avec la direction facultaire pour réfléchir à cette nouvelle organisation, au partage des tâches et des fonctions au bénéfice de nos départements.

Bienvenue à Johanne Forgues au Département de biomédecine et merci à Jeanne Morin qui sera au service de nos départements. Nous tenons à remercier Isabelle Daneau pour le travail réalisé au Département de biomédecine et à la féliciter pour ce nouveau défi qu'elle saura sans aucun doute relever avec brio. Nous félicitons aussi Patrick Wolput, nouvel adjoint aux directeurs, pour sa collaboration et son enthousiasme.

*Daniel Dubreuil*  
Directeur département de  
pathologie et microbiologie

*Christopher Price*  
Directeur département de  
biomédecine vétérinaire

## Retraite de Vincent Girard

Le 1<sup>er</sup> novembre 2017, **Vincent Girard**, professeur au Département de biomédecine vétérinaire, prenait une retraite bien méritée après 15 années d'enseignement, de recherche et de services à la communauté.

Nous tenons à remercier Vincent pour avoir contribué de façon significative à la mission de la Faculté de médecine vétérinaire et nous lui souhaitons une très agréable retraite!

*Michel Carrier, doyen*



La direction du CHUV est heureuse d'annoncer l'embauche de **Joaquin Daniel Araos Bralic**, Dipl. ACVAA à titre de clinicien en anesthésie du 1<sup>er</sup> novembre 2017 au 30 avril 2019. Le Dr Bralic a complété un DMV (2007) à l'Universidad Mayor (Santiago, Chili). Il a effectué un internat en anesthésie (2009) au *College of Veterinary Medicine de Cornell University* (New York), et une résidence en anesthésiologie (2012) de *School of Veterinary Medicine de University of Pennsylvania*.

Diplomate de l'*American College of Veterinary Anesthesia and Analgesia* depuis 2012, il est candidat pour un Ph.D. au *Department of Intensive Care Medicine de Pontificia Universidad Catolica* (Chili).

Nous annonçons aussi avec plaisir qu'**Édouard Martin** a obtenu le poste de clinicien en urgentologie et soins intensifs à l'Hôpital des animaux de compagnie. Le Dr Martin occupait le poste de clinicien en urgentologie et soins intensifs remplaçant depuis juillet 2014, en plus d'avoir occupé un poste temporaire de clinicien au Service d'oncologie de juillet 2015 à août 2016. Il a obtenu un DMV de VetAgro Sup en 2011. Il a complété un internat à la FMV en 2013.

Nous sommes heureux d'accueillir ces nouveaux collègues et leur souhaitons le meilleur des succès.

*Guy St-Jean*

*Directeur des services professionnels*

## Nomination à titre de professeur associé

La Direction de la Faculté est heureuse d'annoncer la nomination de **Sylvain Larrat** à titre de professeur associé au Département de sciences cliniques, pour la période du 1<sup>er</sup> octobre 2017 au 31 mai 2020.

M. Larrat a réalisé une résidence ainsi qu'un programme de maîtrise à la Faculté de médecine vétérinaire entre 2009 et 2014 et travaille maintenant comme vétérinaire en médecine zoologique, en France. Son expertise analytique sera certainement un atout pour sa participation à des projets de recherche sur la santé de la faune et pour l'encadrement d'étudiants aux cycles supérieurs.

Nous lui souhaitons beaucoup de succès dans ses nouvelles fonctions et nombreux défis.

*Michel Carrier, doyen*

## Renouvellement au rang de professeurs adjoints

La direction de la Faculté tient à féliciter les docteurs **Mouhamadou Diaw** et **Isabelle Masseau**, du département de sciences cliniques, pour le renouvellement de leur nomination au rang de professeur adjoint, et ce, pour une période de trois ans à compter du 1<sup>er</sup> juin 2018.

Bon succès à vous deux dans la poursuite de votre carrière!

*Michel Carrier, doyen*

## Horaire du temps des Fêtes

Le campus de Saint-Hyacinthe sera partiellement fermé du 22 décembre 2017 (22h) au 4 janvier 2018 (6h30). L'accès pour les employés et étudiants se fera par le poste de sécurité qui opérera selon les heures et les règles des jours fériés. La clientèle du CHUV continuera d'avoir accès à nos secteurs hospitaliers en tout temps.



Félicitations à nos chercheurs de la FMV a obtenu l'impressionnante somme de 2 031 054 \$ en subventions de ces organismes:

### American Kennel Club Canine Health Foundation

Le montant total alloué pour ces 2 subventions est de 35 300 \$.

- › **Marcio Costa** pour son projet intitulé « Characterization of the anal sac microbiota in dogs with sacculitis »;
- › **Paulo Steagall** pour son projet intitulé « Characterization of Naturally-Occurring Neuropathic Pain in Dogs ».

### Hill's Pet Nutrition Inc.

- › **Paulo Steagall** pour son projet intitulé « A multidisciplinary clinical study involving oral disease in cats: oral health, pain, nutrition and behavior ».

### Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie (CRSNG)

#### Programme à la découverte

Le montant total alloué pour ces 4 subventions est de 590 000 \$.

- › **Levon Abrahamyan** pour son projet intitulé « Studies on Molecular Mechanisms of Host-Pathogen Interactions of Nidoviruses of Veterinary Importance »;
- › **Derek Boerboom** pour son projet intitulé « Role of development signaling pathways in testicular physiology and spermatogenesis »;
- › **Christopher Fernandez Prada** pour son projet intitulé « Discovery of novel drug-resistance genes involved in lipid regulation of cell membrane structure and their impact in canine leishmaniasis treatment failure »;
- › **Carl Gagnon** pour son projet intitulé « Effect of co-infections on the pathogenesis of the most important swine viruses ».

### Programme Outils et instruments de recherche

Le montant alloué pour cette subvention est de 54 062 \$.

- › **Carl Gagnon** pour son projet intitulé « Acquisition of a high-speed high-volume floor centrifuge to support research in the field of veterinary infectious diseases ».

### Consortium de recherche et innovations en bioprocédés industriels au Québec (CRIBIQ)

Le montant total alloué pour ces 3 subventions est de 1 145 147 \$.

- › **John M. Fairbrother** et son équipe (**Josée Harel** et autres collaborateurs) pour son projet intitulé « Development of a tool for the control of multidrug resistant and pathogenic *Escherichia coli* in pigs and poultry using whole genome sequencing »;
- › **Philippe Fravalo** et son équipe (**Ann Letellier**, **Sylvain Quessy** et autres collaborateurs) pour son projet intitulé « Orientation bénéfique du microbiote intestinal des porcs et des volailles »;
- › **Jean-Pierre Lavoie** pour son projet intitulé « Procédé industriel pour le traitement du foin pour le contrôle de l'inflammation et de l'obstruction respiratoire de l'asthme équin sévère ».

### Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec (MAPAQ)

#### Programme Innov'Action agroalimentaire

Le montant total alloué pour ces 2 subventions est de 191 545 \$.

- › **Sébastien Buczinski** et son équipe (**David Francoz**, **Simon Dufour** et autres collaborateurs) pour son projet intitulé « Amélioration des stratégies diagnostiques de détection des veaux lourds souffrant de pneumonies »;
- › **Sylvain Quessy** et son équipe (**Ann Letellier**, **Marie-Lou Gaucher** et autre collaboratrice) pour son projet intitulé « La vaccinologie réverse comme approche novatrice pour le développement d'un vaccin hautement efficace contre l'entérite nécrotique aviaire ».

## FÉLICITATIONS !



Nous sommes fiers d'annoncer que **Noémie Summa** et **Christopher Scala** ont réussi les examens de l'*American College of Zoological Medicine*, ce qui leur confèrent le titre de Diplomate de l'ACZM.

Noémie, qui a réalisé un internat en médecine zoologique à la faculté avant de compléter une résidence à la UC Davis, travaille présentement comme clinicienne au Service de médecine zoologique du CHUV et au CQSAS.

Christopher, qui a complété une résidence en médecine zoologique à la faculté sous ma direction, travaille présentement pour le zoo de Singapour.

*Stéphane Lair pour l'équipe du Service de médecine zoologique et du CQSAS*



## Département de pathologie et microbiologie

### SÉMINAIRE DE CANDIDATURE PROFESSEUR EN BACTÉRIOLOGIE VÉTÉRINAIRE

Date : Lundi 27 novembre 2017  
Heure : de 12 h 15 à 13 h 15  
Salle : 0448

*Gestion de la résistance bactérienne à la colistine en médecine vétérinaire : approches et perspectives*

**Dr Mohamed Rhouma**

D.M.V.

École nationale de médecine vétérinaire – Sidi Thabet, Tunisie (2009)

M.Sc.

Université de Montréal (2011)

Ph.D.

Université de Montréal (2016)

### SÉMINAIRE DE CANDIDATURE PROFESSEUR EN ÉPIDÉMIOLOGIE

Date : Mardi 28 novembre 2017  
Heure : de 12 h 15 à 13 h 15  
Salle : 0448

*Une approche intégrée pour la prévention et le contrôle des maladies entériques contagieuses à la ferme : l'exemple de la paratuberculose bovine*

**Dr Juan Carlos Arango Sabogal**

D.M.V.

Universidad de Antioquia, Colombie (2006)

Ph.D. (candidat)

Université de Montréal (2017)

## Retraite de Joane Parent



Au 1<sup>er</sup> novembre 2017, **Joane Parent**, professeure titulaire au Département de sciences cliniques, prenait une retraite bien méritée après 11 années de recherche, d'enseignement et de services à la communauté.

Mais cette retraite aura été de courte durée! En effet, c'est avec plaisir que je vous informe de sa nomination à titre de professeure invitée au Département de sciences cliniques. Dre Parent a toujours été très impliquée en enseignement et au service clinique de neurologie, entre autres, et la Faculté aura donc l'immense chance de pouvoir continuer à compter sur sa collaboration et son expertise.

Nous tenons à remercier Joane pour sa précieuse contribution à la mission de la Faculté de médecine vétérinaire et d'accepter de continuer à former la relève!

*Michel Carrier, doyen*

## Nouvelle tarification au stationnement de l'HAC.

À compter du 1<sup>er</sup> décembre 2017, le stationnement destiné à la clientèle de l'Hôpital des animaux de compagnie, du Service de diagnostic et du Refuge FMV deviendra payant (1425 et 1525, avenue des Vétérinaires).

Un horodateur permettra à la clientèle d'acquitter le paiement en argent ou par carte de crédit. Le tarif horaire a été établi à 1,50 \$ (maximum de 5 \$) par jour, entre 7 h et 17 h, du lundi au vendredi.

Le stationnement demeurera gratuit en soirée, la nuit, durant les fins de semaine, ainsi que les jours fériés.

Notez que ce stationnement reste à l'intention de la clientèle du CHUV et par conséquent, ne devrait pas être utilisé par le personnel ou les étudiants (même s'ils sont détenteurs de vignettes S ou E).

## Entraînement gratuit au cégep

Du mardi 10 octobre 2017 au mercredi 31 Janvier 2018, le projet pilote concernant le conditionnement physique au cégep de Saint-Hyacinthe se poursuit jusqu'à la fin janvier 2018.

Les employés de la FMV peuvent utiliser les installations d'entraînement sans frais. Présentez-vous au bureau de Mylène Boivin (local 1126 du pavillon principal) pour vous inscrire.



**Yves Rossier** a été nommé « Veterinary Advisor » pour les Jeux Équestres Mondiaux 2018 par la Fédération équestre Internationale et le Comité organisateur des Jeux. Le Dr Rossier sera conseiller dans l'équipe responsable de l'organisation vétérinaire des Jeux qui se tiendront du 11 au 23 septembre 2018, à Tryon, en Caroline du Nord.

**Christine Theoret** a été invitée à présenter sa recherche au prestigieux *New York Academy of Medicine* lors du [International Skin Scarring & Keloid Symposium](#), qui s'est tenu les 3 et 4 novembre. Le titre de sa présentation était *Animal Models to Study Scarring* : « *Of Dogs & Horses* », as opposed to « *Of Mice & Men* ».

**Paulo Steagall** a présenté deux conférences sur la gestion de la douleur chez le chat à titre de conférencier invité au *Turkish Animal Small Veterinary Association*, à Istanbul, le 3 novembre dernier. Le titre des conférences étaient : « The issue of chronic pain in cats » et « Demystifying acute pain management in cats ».

Le Dr Steagall a aussi donné deux conférences sur l'utilisation d'AINES et le monitoring pendant l'anesthésie au *Southern European Veterinary Conference*, à Barcelone, le 9 novembre. Les conférences s'intitulaient : « The importance of anesthetic monitoring in clinical practice » et « Nsaids in small animal clinical practice ».

**Bruce D. Murphy** a été invité à donner le 18 octobre une conférence intitulée « Orphan Nuclear Receptors Regulate Female Reproduction » à l'Université de Cornell, aux États-Unis, dans le cadre d'une série de séminaires sur la physiologie de la reproduction et l'endocrinologie.

**Marilyn Dunn** a été invitée à donner une conférence le 6 octobre sur l'utilisation des anticoagulants, antiplaquettaires et le traitement interventionnel des thromboses, à Las Vegas.

**Marina Evangelista**, étudiante au Ph.D. sous la direction de **Paulo Steagall** et codirection de **Daniel Pang**, a reçu le fellowship de l'International Veterinary Academy of Pain Management pour la demande intitulée « Facial expressions of pain in cats : the Feline Grimace Scale ».

**Mariela Segura** a donné deux conférences lors de la « Allen D. Leman Swine Conference » tenue du 16 au 19 septembre, à Saint Paul, Minnesota. Il s'agit du congrès le plus important en médecine et production porcine d'Amérique du Nord. Ses conférences s'intitulaient « *Streptococcus suis* – identification of virulent strains...is this possible? » et « *Streptococcus suis* virulence factors and vaccine candidates: what a mess! ».

La Dre Segura a aussi été invitée à donner la *Plenary Lecture* lors du très prestigieux congrès international du XX *Lancefield International Symposium on Streptococci and Streptococcal Diseases*, du 16 au 20 octobre 2017, à Fiji. Titre : « Understanding the adaptive immune response to encapsulated streptococci ». Lors du Symposium, elle a été invitée à agir en qualité de présidente d'une *Plenary session* et de jury pour le *Young Investigator Award*.



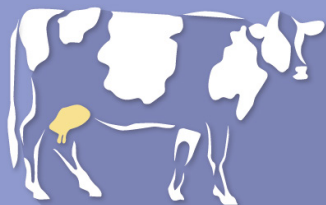
### LANCEMENT d'une série de 3 MOOCs sur la MAMMITE BOVINE

Depuis le 1<sup>er</sup> novembre prochain, un premier MOOC intitulé *La glande mammaire et sa réponse à l'infection* est disponible en ligne sur la plateforme EDULIB.

Ce format de cours gratuit est ouvert à tous ceux qui ont de l'intérêt pour la santé du pis. La formation est offerte en anglais avec sous-titres en français. 15 heures de formation continue créditées par l'OMVQ (MOOC 1) et une attestation de réussite peut être émise.

Cette série de cours, une idée originale de Simon Dufour, a vu le jour grâce à une étroite collaboration entre le Réseau canadien de recherche sur la mammite bovine et la qualité du lait, le *Mastitis Research Workers*, le Centre d'expertise en développement continu des compétences vétérinaires de la FMV et le Centre de pédagogie universitaire de l'Université de Montréal. Des experts de l'international ont contribué au contenu.

Les inscriptions sont ouvertes à: [tiny.cc/FMVmooc](https://tiny.cc/FMVmooc)



## POSTES D'INTERNAT OFFERTS AU DÉPARTEMENT DE SCIENCES CLINIQUES

Année 2018-2019

Médecine des animaux de compagnie: 14 postes  
Médecine équine: 8 postes  
Médecine et chirurgie bovine: 2 à 3 postes  
Médecine zoologique: 3 postes  
Internat mixte ambulatoire bovin-équin: 1 poste  
Internat mixte en pratique bovine: 2 postes  
Animaux de la ferme (Hôpital), mineur équin: 1 poste  
Internat disciplinaire en médecine interventionnelle multi-espèces  
à dominance animaux de compagnie: 1 poste  
Internat disciplinaire en médecine de population des bovins laitiers:  
1 poste  
Internat disciplinaire en thériogénologie: 1 poste

### *Début et fin du programme pour zoologique:*

18 juin 2018 au 23 juin 2019

### *Début et fin des programmes pour internat disciplinaire médecine population, mixte ambulatoire bovin-équin et mixte pratique bovine:*

28 mai 2018 au 2 juin 2019

### *Début et fin du programme pour thériogénologie:*

14 mai 2018 au 19 mai 2019

### *Début et fin du programme pour les autres secteurs:*

25 juin 2018 au 30 juin 2019

**Rémunération:** 18 000 \$

Tout candidat intéressé doit compléter le formulaire de demande d'admission (« 2e et 3e cycles » et lire le point « Fournir les documents requis »). Cette demande en ligne doit être acquittée par carte de crédit, mandat postal ou bancaire de 96,50 \$ CA. Le candidat fera parvenir sa lettre d'intention, son curriculum vitae, sa photographie et trois lettres de recommandation accompagnées de la grille d'évaluation personnelle ainsi que les documents officiels tels une copie du passeport et les relevés de notes des études en médecine vétérinaire de chaque année spécifiant la moyenne cumulative avec le classement dans le groupe par la poste à l'adresse suivante : Admission – numérisation, Université de Montréal, C.P. 6205, succursale Centre-ville, Montréal (Québec) H3C 3T5. Les demandes d'admission doivent être reçues au plus tard le 15 janvier 2018. Ne pas oublier d'inscrire la concentration choisie sur le formulaire. La divulgation du choix des candidats sera entreprise le 1<sup>er</sup> mars 2018 par téléphone et courriel. Chaque candidat aura 24 heures pour accepter l'engagement ou se désister. Si un candidat se désiste, le candidat suivant sera contacté, jusqu'à ce que tous les postes dans l'option désirée soient comblés. Ce processus peut prendre plusieurs jours. Les candidats sur la liste d'attente seront avisés par courriel et par un avis écrit. Les candidats refusés seront avisés par un avis écrit. Le classement ne sera pas divulgué.

Le descriptif de ces postes, les grilles d'évaluation personnelle et le formulaire de demande d'admission sont disponibles sur notre site web à l'adresse:

[fmv.umontreal.ca/emploi](http://fmv.umontreal.ca/emploi)

Vous pouvez également retrouver le descriptif de ces postes sur les différents babillards de la Faculté.

Pour toute information, contacter : [isabelle.codo@umontreal.ca](mailto:isabelle.codo@umontreal.ca)

Faculté de médecine vétérinaire, 3200 rue Sicotte, Saint-Hyacinthe, Québec, Canada, J2S 2M2

Téléphones : 450 773-8521 poste 8224 ou 514 345-8521 poste 8224

Télécopieur : 450 778-8101

## POSTES DE RÉSIDENCE OFFERTS AU DÉPARTEMENT DE SCIENCES CLINIQUES

Années 2018-2021

Anesthésiologie: 1 poste  
Chirurgie – grands animaux (majeur équin): 1 poste  
Chirurgie – grands animaux (majeur bovin): 1 poste  
Chirurgie – petits animaux: 1 poste  
Gestion de la santé bovine: 1 poste  
Médecine interne – grands animaux (majeur équin): 1 poste  
Médecine interne – petits animaux: 1 poste  
Médecine de population bovine: 1 poste  
Ophtalmologie: 1 poste  
Thériogénologie – grands animaux (majeur bovin): 1 poste  
Thériogénologie – grands animaux (majeur équin): 1 poste

### *Début et fin du programme pour anesthésiologie:*

21 janvier 2019 au 23 janvier 2022

### *Début et fin du programme pour gestion de la santé bovine:*

2 juillet 2018 au 9 juillet 2021

### *Début et fin du programme:*

25 juin 2018 au 24 juin 2021

### *Rémunération:*

- 25 000 \$ / 1<sup>re</sup> année,
- 27 000 \$ / 2<sup>e</sup> année
- 29 000 \$ / 3<sup>e</sup> année

## Donnez au Grand Partage Maskoutain

Les contenants de Noël ont fait leur apparition pour recueillir nos denrées non périssables. Aux soupes, aux pâtes et aux savons, ajoutons des couches, du dentifrice, du beurre d'arachide ou d'autres denrées!

Cette belle tradition de partage des Guignolées du temps des fêtes se poursuit. Avec la Moisson Maskoutaine, les gens dans le besoin voient le service d'accès aux denrées de notre générosité toute l'année.

Merci d'y contribuer jusqu'au 14 décembre prochain.

Michel Carrier



Suivez-nous sur Facebook !



/fmvUdeM

### L'équipe du *Factuel*

Émile Bouchard, 8469

Mathieu Dobchies, 15982

Sophie Daudelin, 8556

Articles et inscription au *Factuel* :

[factuel@medvet.umontreal.ca](mailto:factuel@medvet.umontreal.ca)

Prochaine date de tombée :

4 décembre 2017