

Comité de gestion et d'attribution du Fonds en santé des animaux de compagnie (FSAC)

Mandat du comité

Le comité de gestion et d'attribution du FSAC aura comme mandat :

- d'administrer le fonds et préparer un budget annuel
- d'élaborer les critères d'attribution
- d'évaluer les demandes de subvention
- d'accorder des fonds aux projets les plus méritants

Fonds en santé des animaux de compagnie (FSAC)

Objectif : L'objectif du Fonds en santé des animaux de compagnie (FSAC) est de recueillir des fonds afin d'appuyer financièrement la réalisation de projets de recherche ayant une incidence directe et positive sur les animaux de compagnie. Ces recherches permettront, entre autres, d'explorer divers problèmes médicaux, de mettre au point des techniques diagnostiques et chirurgicales et d'élaborer de nouvelles modalités thérapeutiques.

Description du fonds : Nous avons eu récemment le privilège de recevoir des montants substantiels de deux généreux donateurs : environ 12 000 \$ par an pour un minimum de 3 ans de la compagnie Pfizer et 25 000 \$ par an pendant 5 ans de Madame Valeria Rosenbloom & Monsieur Mike Rosenbloom. À ces montants s'ajouteront les dons reçus en cours d'année grâce à une campagne de sollicitation. Nous prévoyons attribuer environ 40 000 \$ annuellement en subventions de recherche.

Le FSAC soutient la réalisation de projets de recherche par les membres du Groupe de recherche sur les animaux de compagnie (GRAC). Le GRAC regroupe les professeurs-chercheurs du Département de sciences cliniques de la Faculté de médecine vétérinaire de l'Université de Montréal ayant un intérêt pour la recherche clinique sur les animaux de compagnie. La mise en commun de ressources humaines, matérielles et financières vise les objectifs de recherche suivants:

- Conception et réalisation de projets de recherche visant à améliorer les connaissances dans les thèmes de recherche du GRAC
- Avancement des connaissances dans le domaine des animaux de compagnie
- Recrutement et formation d'étudiants aux cycles supérieurs
- Transfert technologique des résultats de ces recherches vers l'industrie (pharmacologie, etc.)

Composition du comité en 2010-2011

- Doyen ou son représentant
Sylvain Quessy, vice-doyen à la recherche et aux études supérieures
Président du comité
- Vice-doyen au développement, aux communications et aux relations externes
Émile Bouchard
- Représentants des professeurs du GRAC (2)
Bertrand Lussier
Marie-Ève Nadeau
- Médecins vétérinaires externes (2)
Stéphanie Keroack (Pfizer)
Joakim Allaire (Hôpital vétérinaire Mont St-Hilaire)
- Responsable du Groupe de recherche sur les animaux de compagnie (GRAC)
Manon Paradis (membre non-votant)

Les membres du comité sont nommés par le doyen suite aux recommandations des membres du GRAC, pour une durée de 3 ans, renouvelable une fois. Au départ, deux des membres nommés (un représentant des professeurs du GRAC et un médecin vétérinaire externe) seront en poste pour une période de deux ans.

Budget disponible pour l'année 2010-2011 :

Sources	Montant disponible 2010-2011
Fonds Pfizer (SFMVRE32)*	30 474 \$
Don Rosenbloom (SFMVRE35)	62 152 \$
Total :	92 626 \$

* une seule restriction : l'étude d'une molécule d'un compétiteur n'est pas permise

**Liste des projets financés en 2010-2011
(Somme totale = 31 700 \$)**

1. *Électro- ou écho-localisation pour le bloc du plexus brachial (approche paravertébrale modifiée) chez le chien*

Chercheur : Kate Alexander

2. *Mesure de l'angle aorto-septale chez le chiot Golden retriever atteint de sténose subaortique*

Chercheur : Marie-Claude Bélanger

3. *Rôle de *Leptospira spp* comme agent étiologique de l'insuffisance rénale féline*

Chercheur : Marie-Claude Blais

4. *Évaluation de la cinématique tridimensionnelle du genou suite à la correction chirurgicale de la rupture du ligament croisé cranial par la technique de Tight rope CCL: une étude ex-vivo*

Chercheur : Bertrand Lussier

Composition du comité en 2008-2009 et 2009-2010

- Doyen ou son représentant
Mario Jacques, vice-doyen à la recherche et aux études supérieures
Président du comité
- Directeur du développement
Émile Bouchard
- Représentants des professeurs du GRAC (2)
Joane Parent
Bertrand Lussier

- Médecins vétérinaires externes (2)
Clotilde Francis (Pfizer)
Kateri Charron (AMVQ)
- Responsable du Groupe de recherche sur les animaux de compagnie (GRAC)
Manon Paradis (membre non-votant)

Budget disponible pour l'année 2009-2010 :

Sources	Montant disponible 2009-2010
Fonds Pfizer (SFMVRE32)*	28 704 \$
Don Rosenbloom (SFMVRE35)	52 090 \$
Total :	80 794 \$

* une seule restriction : l'étude d'une molécule d'un compétiteur n'est pas permise

**Liste des projets financés en 2009-2010
(Somme totale = 38 330 \$)**

1. *Évaluation de l'échocardiographie tridimensionnelle pour la détermination du volume d'éjection systolique et comparaison avec la méthode bidimensionnelle conventionnelle chez le chien sain. Application chez le chien cardiopathe présentant une distorsion du ventricule gauche*

Chercheur : Marie-Claude Bélanger

2. *Rôle de Leptospira spp comme agent étiologique de l'insuffisance rénale féline*

Chercheur : Marie-Claude Blais

3. *Évaluation physico-chimique et de surface d'implants synthétiques utilisés par les praticiens vétérinaires lors de stabilisation extra-articulaire du genou chez le chien*

Chercheur : Alexander El-Warrak

4. *Étude comparative de deux approches chirurgicales (scrotale v.s. abdominale) pour la castration du cobaye (Cavia porcellus)*

Chercheur : Alexander El-Warrak

5. *L'euthanasie de convenance des animaux de compagnie. Conceptualisation par les vétérinaires de leurs responsabilités morales et professionnelles*

Chercheur : Diane Frank

Budget disponible pour l'année 2008-2009 :

Sources	Montant disponible 2008-2009
Fonds Pfizer (SFMVRE32)*	33 207 \$
Don Rosenbloom (SFMVRE35)	25 000 \$
FSAC	8 040 \$
Total :	66 247 \$

* une seule restriction : l'étude d'une molécule d'un compétiteur n'est pas permise

**Liste des projets financés en 2008-2009
(Somme totale = 49 756 \$)**

1. *Évaluation de l'échocardiographie conventionnelle, du Doppler tissulaire et de la mesure de Troponine I pour le suivi de la cardiotoxicité associée à l'administration de doxorubicine chez le chien*

Chercheur : Marie-Claude Bélanger

2. *Efficacité analgésique de la médétomidine en perfusion à débit constant lors de chirurgie orthopédique chez le chien*

Chercheur : Sophie Cuvelliez

3. *Validation de l'accélérométrie pour l'étude de la démarche du chien*

Chercheur : Alexander El-Warrak

4. *A pathophysiology of canine cranial cruciate ligament rupture : The role of synovitis and Angiotensin II on cranial cruciate ligament remodeling*

Chercheur : Alexander El-Warrak

5. *Évaluation des effets analgésiques du meloxicam chez le pigeon domestique lors de chirurgie orthopédique*

Chercheur : Stéphane Lair

6. *Validation d'un modèle in vitro de la cinématique tridimensionnelle du genou canin*

Chercheur : Bertrand Lussier

7. *Évaluation du lactate sanguin chez les chiens atteints de cancer*

Chercheur : Marie-Ève Nadeau

8. *Étude comparative d'échantillons cytologiques de moelle osseuse chez le chien obtenus par aspiration à partir de ponctions sternale et iliaque. Évaluation objective de la douleur occasionnée par la ponction sternale sur animal vigile*

Chercheur : Marie-Ève Nadeau

9. *Génétique du syndrome de mutilation des pieds de l'épagneul français*

Chercheur : Manon Paradis

10. *Pharmacocinétique du gabapentin chez le chat*

Chercheur : Joane Parent