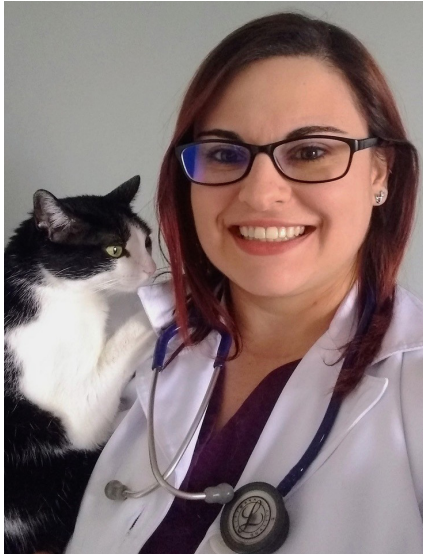


Soutenance de thèse de doctorat



Marina Cayetano Evangelista

Faculté de médecine vétérinaire

**Mercredi
2 décembre 2020
9h**

En ligne

Conférence Zoom:
ID de réunion : 982 7647 3283

Joindre la réunion :

umontreal.zoom.us/j/98276473283?pwd=bTcwM0FoU2g4N0Y3Q3dTTS9xZFBnQT09
Mot de passe : 845535

JURY

Gustavo Zamberlam	Président rapporteur
Paulo Steagall	Directeur de recherche
Diane Frank	Membre du jury
Kathy Murphy	Examinatrice externe
Bruce D. Murphy	Représentant de la doyenne de la Faculté

Faculté de médecine vétérinaire

Université 
de Montréal

« FACIAL EXPRESSIONS OF PAIN IN CATS: THE DEVELOPMENT AND VALIDATION OF THE FELINE GRIMACE SCALE »

L'évaluation de la douleur chez le chat est un défi en raison de leur nature discrète et les changements de comportement dans des situations inhabituelles et stressantes. Les objectifs de cette thèse étaient de développer un nouvel instrument basé sur l'expression faciale pour l'évaluation de la douleur féline, la « Feline Grimace Scale » (FGS) et d'explorer ses applications et ses limitations.

L'échelle a été développée et validée en utilisant une approche psychométrique pour détecter la douleur aiguë chez les chats. La FGS discriminait entre les chats en douleur de ceux qui ne le sont pas; détectait la réponse à différents analgésiques; et corrélait fortement avec un autre système de notation de la douleur. Une bonne fiabilité inter- et intra-observateur a été démontrée, non seulement parmi les vétérinaires, mais aussi parmi les propriétaires de chats, les étudiants vétérinaires et les techniciens en santé animale.

La FGS est un outil valide, fiable et pratique pour l'utilisation en recherche ou en clinique; en temps réel ou par l'évaluation des images. Elle pourrait être aussi applicable dans une large gamme de conditions douloureuses et par des évaluateurs avec différents niveaux d'expertise. Cela représente un progrès substantiel dans la gestion de la douleur féline.

Mots-clés : Chats, Douleur, Évaluation de la douleur; Expressions Faciales, Félin, Gestion de la douleur; Grimace.