

# FICHE D'INFORMATION DE LA FELINE GRIMACE SCALE

Evangelista et al. Facial expressions of pain in cats: the development and validation of a Feline Grimace Scale. Sci Rep 9, 19128 (2019)



## POURQUOI?

- Les changements de comportement induits par la douleur sont uniques chez les chats et peuvent être subtils

## QUI?

- La FGS a été développée et validée pour être utilisée par des vétérinaires
- Elle est en cours de test pour être utilisée par autres professionnels des soins vétérinaires

## QUOI?

- La Feline Grimace Scale (FGS) est une méthode simple d'évaluation de la douleur aiguë. Elle est basée sur des changements d'expressions faciales et peut être réalisée facilement et rapidement en milieu clinique.
- Elle différencie les chats douloureux et non douloureux et la réponse au traitement analgésique

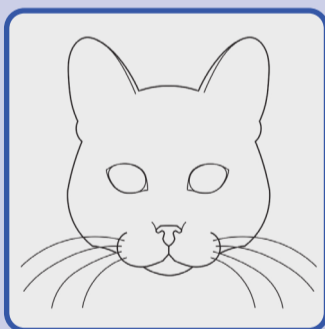
## QUAND?

- La FGS est utilisée pour l'évaluation de la douleur aiguë chez les chats souffrant de douleurs médicales, chirurgicales, dentaires, etc.
- L'évaluation de la douleur doit être effectuée aussi souvent que nécessaire et au cas

## COMMENT?

- Il y a cinq unités d'action (UA): position de l'oreille, serrage orbital, tension muselière, position des moustaches, position de la tête
- Chaque UA est évaluée: 0 (absent), 1 (modérément présente) ou 2 (évident)
- Le pointage final est calculé par la somme des points divisés par le pointage maximal possible
- Un traitement analgésique est suggéré quand le pointage est  $\geq 4/10$  ou  $0,4 / 1,0$ .

### 0 = l'UA est absente



- Oreilles vers l'avant
- Yeux ouverts
- Museau relâché (forme arrondie)
- Moustaches détendues et courbées
- Tête au-dessus de la ligne des épaules

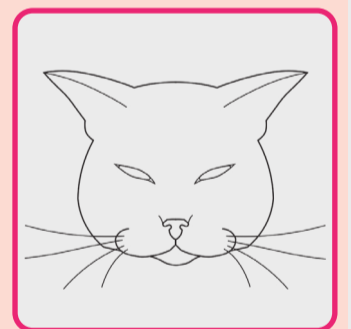
### 1 = l'UA est modérément présente\*



- Oreilles légèrement écartées
- Yeux entrouverts
- Légère tension du museau
- Moustaches légèrement courbées ou droites
- Tête au niveau de la ligne des épaules

\*Le pointage '1' peut être donné quand il y a de l'incertitude quant à sa présence

### 2 = la présence de l'UA est évidente



- Oreilles à plat ou tournées vers l'extérieur
- Yeux plissés
- Museau tendu (forme elliptique)
- Moustaches droites et orientées vers l'avant
- Tête sous la ligne des épaules ou penchée vers le bas

Steagall laboratory  
felinegrimacescale@umontreal.ca

Faculté de médecine vétérinaire

Université de Montréal 

Accéder au manuel de formation  
bit.ly/FGSmanual



Accéder le vidéo  
bit.ly/FGSvideo



Reconnaissance

