

# FELINE GRIMACE SCALE<sup>®</sup> FAKTABLAD

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



## VARFÖR??

- Beteendeförändringar orsakade av smärta kan vara svåra att upptäcka och är individuella för varje katt

## VAD?

- Feline Grimace Scale (FGS) är en enkel metod för skattning av akut smärta. Den baseras på förändringar i kattens ansiktsuttryck och bedömningen kan enkelt genomföras i klinisk verksamhet
- FGS skiljer på smärtpåverkade och smärtfria katter och individens svar på analgesi

## HUR?

Det finns fem uttrycksenheter (UE):

- Öronens placering
- Ögonens åtstramning
- Nosens anspänning
- Morrhårens placering
- Huvudets position

## VEM?

- FGS kan användas av:
  - Veterinärer
  - Djursjukskötare
  - Veterinärstuderande
  - Kattägare

## NÄR?

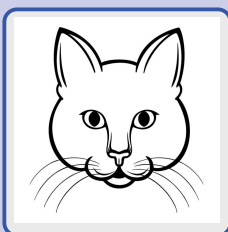
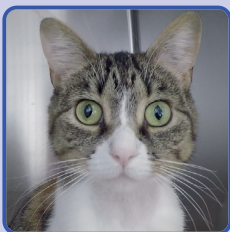
- FGS används för bedömning av akut smärta hos katter med medicinsk smärta, kirurgisk smärta, smärta från munhålan, etc.
- Smärtskattningen bör genomföras så ofta som krävs, baserat på en bedömning av den individuella katten

Varje UE poängsätts:

- 0 (Saknas)
- 1 (Synliga)
- 2 (Markant synliga)

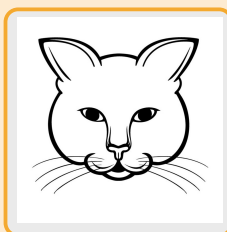
- Slutresultatet är summan av alla poäng (max 10)
- När slutsumman blir  $\geq 4/10$  eller  $0,4/1,0$  så talar detta för behov av analgesi

## 0 = UE saknas



- Öron riktade framåt
- Ögon öppna
- Nos avslappnad (rund form)
- Morrhår avslappnade och böjda
- Huvud över skuldrorna

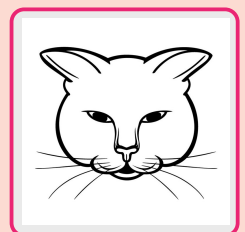
## 1 = UE är synliga\*



- Öron något isär
- Ögon delvis öppna
- Nos milt spänd
- Morrhår lätt böjda eller raka
- Huvud i nivå med skuldrorna

\*1 poäng kan också ges när det finns tvekan om huruvida någon UE ses

## 2 = UE är markant synliga



- Hängande och utåtroterande öron
- Kisande ögon
- Spänd nos (elliptisk form)
- Morrhår är raka och framåtriktade
- Huvud under skulderlinjen eller framåtlutat (hakan mot bröstet)

### Steagall laboratory

felinegrimacescale@umontreal.ca

Feline Grimace Scale<sup>®</sup>  
Université de Montréal 2019  
Faculté de médecine vétérinaire

Université  
de Montréal

### Ladda ner appen



Apple Store



Google Play

### Se hemsidan



www.felinegrimacescale.com

### Tack till

zoetis