

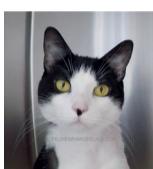


# PROCJENA AKUTNE BOLI I IZRADA PLANA ANALGEZIJE

## PROCJENA BOLI DIO JE KLINIČKOG PREGLEDA I MOŽE SE PODIJELITI U DVA DIJELA

### Promatranje

Držanje, udobnost, aktivnost, stav,  
položaj tijela, izrazi lica



Promatranje pacijenta  
s udaljenosti pomaže u  
identificiranju ponašanja  
uzrokovanih bolom i  
promjene izraza lica.

### Dinamika i interakcija

Reakcija na dodir i palpaciju bolnog  
područja/ozljede



Tijekom procjene boli  
važna je nježna interakcija  
s pacijentom koja uključuje  
dodir/palpaciju ozljede.

## ALATI ZA OCJENJIVANJE AKUTNE BOLI S DOKAZANIM VRIJEDNOSTIMA KORISTE SE ZA PROCJENU BOLI U PASA I MAČAKA

### Psi

Glasgow Composite  
Measure Pain Scale -  
Kratki obrazac (CMPS-SF)

Sustav bodovanja boli  
Sveučilišta u Melbourneu



Palpacija ozljede/bolnog  
područja potrebna je za  
dovršavanje sustava bodovanja  
kod pasa. Praćenje reakcija  
na nježnu palpaciju (npr.  
vokalizacija, bijeg) trebalo  
bi biti dio kliničkog pregleda.

### Mačke

Glasgow  
Composite  
Measure Pain  
Scale: Mačke

Kratki obrazac  
UNESP  
Botucatu

Feline  
Grimace  
ljestvica



Izvor: Evangelista i sur. 2020., PeerJ

Feline Grimace ljestvica je  
pouzdana, valjana i jednostavna  
za korištenje pri procjeni  
akutne boli u mačaka.  
(www.felinegrimacescale.com)

## OCJENA BOLI - POSTOJI LI POTREBA ZA SPASILAČKOM ANALGEZIJOM (NPR. PRIMJENA OPIOIDA)

### Izrada plana analgezije

### Četiri pitanja pri akutnoj boli\*

1 –  
Mogu li  
koristiti lokalnu  
anestetsku  
blokadu?

Lidokain  
Bupivakain  
Ropivakain

2 –  
Koji je opioid  
izbora?

Od najviše do najmanje  
učinkovitih:  
Metadon/Fentanil  
Buprenorfin  
Butorfanol

3 –  
Postoje li  
kontraindikacije  
za primjenu  
NSPUL?

Primjeri:  
Karprofen  
Meloksikam  
Robenakoksib

4 –  
Postoji li potreba  
za pomoćnim  
analgeticima?

Tramadol (mačke) promjenjiv  
učinak; Ketamin i/ili gabapentin,  
itd.: za prevenciju učestalih  
postoperativnih bolova

\*Predloženi načini doziranja predstavljeni su u bilješkama

Izdavači i autori ne preuzimaju odgovornost za informacije o dozama i putevima primjene za navedene lijekove u ovom tekstu.

Pojedinosti je potrebno provjeriti koristeći najnoviju objavljenu literaturu. Podsjecamo veterinarne da slijede sve odgovarajuće zakone i propise u zemlji u kojoj se nalaze.



**Paulo Steagall**  
**MV MSc PhD DACVAA**

Assoc Prof Vet Anaesthesia  
and Pain Management  
Université de Montréal



**Polly Taylor**  
**MA VetMB PhD DVA DipECVAA**  
**MRCA FRCVS**

RCVS and European Specialist in  
Veterinary Anaesthesia and Analgesia

