

EMA/840902/2011  
EMEA/V/C/0002497

## Inflacam (*meloksikam*)

Pregled informacija o VMP-u Inflacam i zašto je odobren u EU-u

### Što je Inflacam i za što se primjenjuje?

Inflacam je protuupalni lijek koji se primjenjuje u goveda, svinja, konja, pasa i mačaka.

Inflacam sadržava djelatnu tvar meloksikam te je „generički lijek“. To znači da Inflacam sadržava istu djelatnu tvar i djeluje na isti način kao i „referentni VMP“ koji je već odobren u Europskoj uniji (EU) pod nazivom Metacam.

#### Goveda

U goveda se lijek Inflacam primjenjuje zajedno s odgovarajućom antibiotskom terapijom radi smanjenja znakova akutne respiratorne infekcije (infekcije pluća i dišnih putova). Može se primjenjivati u kombinaciji s oralnom rehidracijskom terapijom (lijekovi koji se daju kroz usta kako bi se obnovila razina vode u tijelu) radi smanjenja proljeva u teladi starije od tjedan dana i mladih goveda koja nisu u laktaciji. Može se primjenjivati i u kombinaciji s antibioticima kao potporna terapija za liječenje akutnog mastitisa (upala vimena).

#### Svinje

U svinja se lijek Inflacam primjenjuje u slučaju neinfektivnih poremećaja lokomotornog sustava (bolesti koje utječu na sposobnost kretanja) radi smanjenja simptoma hromosti i upale, za ublažavanje postoperativnih bolova povezanih s manjim kirurškim zahvatima u mekanom tkivu poput kastracije te kao potporna terapija uz prikladnu antibiotsku terapiju u liječenju bolesti koje mogu nastupiti nakon prasenja (okota) poput puerperalne septikemije i toksemije (sindrom mastitis-metritis-agalakcija). Septikemija i toksemija su stanja u kojima bakterija kruži u krvi i proizvodi štetne tvari (toksine).

#### Konji

U konja se lijek Inflacam primjenjuje za ublažavanje bolova povezanih s kolikama (abdominalni bol) te za ublažavanje upale i bolova u akutnih i kroničnih mišićno-koštanih poremećaja (poremećaja koji utječu na mišice i kosti).

#### Psi

Inflacam se u pasa primjenjuje za ublažavanje postoperativnog bola i upale nakon ortopedskog zahvata (primjerice operacije frakture) i kirurškog zahvata na mekanom tkivu. Nadalje, primjenjuje se za olakšavanje upale i bolova u akutnih i kroničnih mišićno-koštanih poremećaja.



## Mačke

U mačaka se Inflacam primjenjuje za smanjenje postoperativnog bola i upale nakon ovariohisterektomije (operacija sterilizacije), ortopedskih i manjih kirurških zahvata na mekanom tkivu. Nadalje, primjenjuje se za olakšavanje upale i bolova u akutnih i kroničnih mišićno-koštanih poremećaja u mačaka.

## **Kako se Inflacam primjenjuje?**

Lijek Inflacam dostupan je u obliku granula, peroralne suspenzije (primjena kroz usta), tableta za žvakanje i otopine za injekciju. Injekcije se mogu davati u venu, mišić ili pod kožu. Oblik i doza koji će se primijeniti ovise o životinjskoj vrsti i stanju koje se liječi.

Inflacam se izdaje samo na recept. Za dodatne informacije o primjeni VMP-a Inflacam pogledajte uputu o VMP-u ili se obratite veterinaru ili ljekarniku.

## **Kako djeluje Inflacam?**

Inflacam sadrži meloksikam, koji pripada skupini lijekova zvanih nesteroidni protuupalni lijekovi (NSAID). Meloksikam djeluje blokadom enzima ciklooksigenaze koji je uključen u proizvodnju prostaglandina. S obzirom na to da su prostaglandini tvari koje potiču upalu, bol, eksudaciju (tekućinu koja curi iz krvnih žila tijekom upale) i vrućicu, meloksikam smanjuje te znakove bolesti.

## **Kako je VMP Inflacam ispitivan?**

Budući da je Inflacam generički lijek, provedena su ispitivanja kako bi se utvrdila bioekivalentnost s referentnim lijekom Metacam. Dva su lijeka bioekivalentna ako proizvode jednake razine djelatne tvari u tijelu.

## **Koje su koristi i rizici od VMP-a Inflacam?**

Budući da je Inflacam generički lijek te je bioekivalentan referentnom lijeku, smatra se da su njegove koristi i rizici isti kao i oni referentnog lijeka.

## **Kojih se mjera opreza mora pridržavati osoba koja primjenjuje veterinarsko-medicinski proizvod ili dolazi u kontakt sa životinjom?**

U sažetku opisa svojstava, kao i u uputi o VMP-u Inflacam, nalaze se informacije o sigurnosti primjene, uključujući odgovarajuće mjere opreza kojih se veterinari te vlasnici životinja ili uzgajivači trebaju pridržavati. Budući da je Inflacam generički VMP, mjere opreza iste su kao i kod referentnog VMP-a.

## **Koje je razdoblje karencije u životinja koje se upotrebljavaju za proizvodnju hrane?**

Razdoblje karencije vrijeme je koje treba proći od primjene VMP-a do klanja životinje i upotrebe mesa za prehranu ljudi. To je također vrijeme koje treba proći nakon primjene VMP-a prije nego što se mlijeko smije upotrijebiti za prehranu ljudi.

## Goveda

Razdoblje karencije za meso iznosi 15 dana, a za mlijeko pet dana.

### Svinje

Razdoblje karencije za meso iznosi pet dana.

### Konji

Razdoblje karencije za meso iznosi pet dana za otopinu za injekciju od 20 mg/ml te tri dana za granule i peroralnu suspenziju od 15 mg/ml. VMP nije odobren za primjenu u konja od kojih se dobiva mlijeko za prehranu ljudi.

## **Zašto je Inflacam odobren u EU-u?**

Europska agencija za lijekove zaključila je kako je, u skladu sa zahtjevima EU-a, utvrđeno da Inflacam posjeduje usporedivu kakvoću te da je bioekvivalentan lijeku Metacam. Stoga je stav Agencije da, kao i kod VMP-a Metacam, koristi Inflacama nadmašuju identificirane rizike te da VMP može biti odobren za primjenu u EU-u.

## **Ostale informacije o VMP-u Inflacam**

VMP Inflacam dobio je odobrenje za stavljanje u promet koje vrijedi na prostoru EU-a od 9. prosinca 2011.

Više informacija o VMP-u Inflacam nalazi se na internetskim stranicama Agencije: [ema.europa.eu/Find medicine/Veterinary Medicines/European public assessment reports](http://ema.europa.eu/Find_medicine/Veterinary_Medicines/European_public_assessment_reports)

Informacije o referentnom VMP-u također se nalaze na internetskim stranicama Agencije.

Pregled je posljednji put ažuriran u rujnu 2018.