



EUROPEAN MEDICINES AGENCY  
SCIENCE MEDICINES HEALTH

EMA/479129/2010  
EMEA/V/C/000076

## Kokkuvõte üldsusele

---

# Advocate (*imidaklopriid/moksidektiin*)

Ravimi Advocate ülevaade ja Euroopa Liidus heakskiitmise põhjused

## Mis on Advocate ja milleks seda kasutatakse?

Advocate on ravim, mida kasutatakse kassidel, tuhkritel ja koertel, kellel esineb parasiitide segainfektsioon (infektsioon, mille on põhjustanud eri parasiidid) või selle risk, järgmistel näidustustel:

- kirbuinfestatsioonide ravi ja ennetus kassidel, tuhkritel ja koertel;
- kirbuallergiast tingitud dermatiidi (allergiline reaktsioon kirbuhammustustele) ravistrateegia osana kassidel ja koertel;
- kuulmelestainfestatsioonide ravi kassidel ja koertel;
- sügelisest tekitatud sügelistõve (notoedroos) ravi kassidel;
- väiviliste infestatsioonide ravi koertel;
- parasitaarsete lestade (süüdiklesta ja vagellesta) põhjustatud nahahaiguste (sarkoptoos ja demodikoos) ravi koertel;
- südameusstõve (*Dirofilaria immitis*'e infektsiooni) ennetus kassidel, tuhkritel ja koertel;
- naha ümarussinfektsiooni (*Dirofilaria repens*'i infektsiooni) ennetus ja ravi koertel;
- kopsuusstõve ennetus ja ravi kassidel ja koertel;
- spirotserkoosi (söögitoru ümarussinfektsiooni) ennetus koertel;
- nasaalsete juusussinfektsioonide ravi koertel;
- silma ümarussinfektsioonide ravi kassidel ja koertel;
- gastrointestinaaltraktis parasiteerivate teatud ümaruss-, kidakärssuss- ja piugussinfektsioonide ravi kassidel ja koertel.

Advocate sisaldab kaht toimeainet, imidaklopriidi ja moksidektiini.

---

**Official address** Domenico Scarlattilaan 6 • 1083 HS Amsterdam • The Netherlands

**Address for visits and deliveries** Refer to [www.ema.europa.eu/how-to-find-us](http://www.ema.europa.eu/how-to-find-us)

**Send us a question** Go to [www.ema.europa.eu/contact](http://www.ema.europa.eu/contact) **Telephone** +31 (0)88 781 6000

An agency of the European Union



## **Kuidas ravimit Advocate kasutatakse?**

Ravimit Advocate turustatakse täpilahusena eeltäidetud pipettides ning ravim on eri tugevuse ja suurusega pakendites, sõltuvalt sellest, kas see on ette nähtud kasutamiseks kassidel, tuhkritel või koertel, ning ravitava looma suurusest. Advocate on retseptiravim. Looma karv lükatakse lahku ja kogu pipeti sisu kantakse looma nahale.

Ravimi Advocate annus ja manustamissagedus sõltuvad kasutuseesmärgist ja loomaliigist (kass, tuhkur või koer); annustamise ja ravi kestuse üksikasjalik teave on pakendi infolehel.

## **Kuidas Advocate toimib?**

Imidaklopriid häirib täide ja kirpude närvisüsteemi teatud spetsiifiliste retseptorite toimimist (nikotiinergilised atsetüülkoliini retseptorid), mille tulemuseks on parasiidi paralüüs ja surm.

Moksidektiin häirib parasiitide närvisüsteemis neurotransmissiooni (signaalide edastamist närvirakkude vahel), põhjustades parasiitide paralüüsi ja surma.

## **Milles seisneb uuringute põhjal ravimi Advocate kasulikkus?**

Ravimi Advocate efektiivsust konkreetsete parasiitide suhtes uuriti laboriuuringutes kassidel ja koertel. Seejärel kontrolliti ravimi efektiivsust mitmes kasside ja koerte väliuuringus, mis tehti Euroopa eri piirkondades. Südameusstõve väliuuringuid koertel tehti USAs ja Euroopas. Raviti eri tõugu, vanuse ja kehamassiga kasse ja koeri. Ravimi efektiivsust mõõdeti eri ajapunktides pärast ravi väljaheites esinevate elusparasiitide või munade arvu järgi.

Labori- ja väliuuringute tulemused kassidel, tuhkritel ja koertel näitasid, et Advocate on efektiivne, kui seda kasutatakse pakendi infolehel kirjeldatud näidustustel (vt eespool jaotis „Mis on Advocate ja milleks seda kasutatakse?“ või täpsem teave pakendi infolehel).

## **Mis riskid ravimiga Advocate kaasnevad?**

Kassidel ja koertel on kõige sagedamad kõrvalnähud paiksed reaktsioonid toote manustamiskohas (nt ajutine sügelus) ning harvadel juhtudel karva rasusus ja nahapunetus. Harva on esinenud ka oksendamist. Need nähud kaovad ilma ravita. Kui kass või koer lakub manustamiskiirkonda, võib tal lühikese aja jooksul tekkida tugev süljevool ning loomal võivad avalduda lihasekoordinatsiooni häired, värisemine, ebanormaalne hingamine või oksendamine.

Kuigi tuhkritel ei ole kõrvalnähte kinnitatud, võivad neil harva tekkida sarnased kõrvalnähud.

Alla 1 kg kaaluvaid koeri ja kasse ning alla 0,8 kg kaaluvaid tuhkruid tohib ravida üksnes loomaarsti eriotsuse põhjal.

Ravimit Advocate ei tohi kasutada alla 9-nädalastel kassipoegadel ega alla 7-nädalastel kutsikatel.

Ravimit Advocate ei tohi kasutada südameusstõve 4. staadiumiga koertel.

Ravimit Advocate turustatakse eri tugevuses ja eri suuruses pipettides olenevalt sellest, kas seda kasutatakse kassidel, tuhkritel või koertel. On väga oluline kasutada kasside ravimit ainult kassidel ja koerte ravimit ainult koertel. Tuhkritel tohib kasutada ainult ravimi Advocate täpilahust väikestele kassidele ja tuhkritele. Ravimit Advocate ei tohi kasutada muudel loomaliikidel.

Piirangute täielik loetelu on pakendi infolehel.

## **Mis ettevaatusmeetmeid peab võtma loomale ravimit andev või loomaga kokku puutuv inimene?**

Tuleb vältida pipeti sisu sattumist nahale ja kuni manustamiskoha kuivamiseni ei tohi loomi silitada ega tema karva hooldada. Ravimi Advocate manustamisel ei tohi kasutaja suitsetada, süüa ega juua ning pärast ravimi kasutamist tuleb käed hoolikalt pesta. Juhuslikul kokkupuutel loputage silmi veega või peske nahka vee ja seebiga.

Bensüülalkoholi, imidaklopriidi või moksidektiini suhtes tundlikud isikud peavad manustama ravimit loomale ettevaatlikult.

Ravimis Advocate olev lahusti võib määrida või kahjustada teatud materjale, sh nahka, kangaid, plasti ja viimistletud pindu, mistõttu tuleb vältida toote sattumist nendele.

## **Ravimi Advocate Euroopa Liidus heakskiitmise põhjused**

Euroopa Raviamet otsustas, et ravimi Advocate kasulikkus on suurem kui sellega kaasnevad riskid, ja et ravimi kasutamise saab Euroopa Liidus heaks kiita.

## **Muu teave ravimi Advocate kohta**

Ravimi Advocate müügiluba, mis kehtib kogu Euroopa Liidus, anti 2. aprillil 2003.

Lisateave ravimi Advocate kohta on ameti veebilehel:  
[ema.europa.eu/medicines/veterinary/EPAR/advocate](http://ema.europa.eu/medicines/veterinary/EPAR/advocate).

Kokkuvõtte viimane uuendus: 06-2019.