

AdTab

Elanco Denmark

Tuggtablett 48 mg

(vit till brunaktig rund med brunaktiga prickar)

Medel mot ektoparasiter för systemiskt bruk

Djurslag:

Katt

Aktiv substans:

Lotilaner

ATC-kod:

QP53BE04

Texten nedan gäller för:

AdTab tuggtablett 12 mg och 48 mg

FASS VET-text: *Denna text är avsedd för vårdpersonal.*

Texten är baserad på veterinär produktresumé: 04/2023.

Innehåll

Aktiv substans:

En tuggtablett innehåller:

AdTab tuggetabletter	lotilaner (lotilanerum) (mg)
för katt (0,5–2,0 kg)	12
för katt (> 2,0–8,0 kg)	48

Hjälpämnen:

Jästpulver (smakämne), mikrokristallin cellulosa med kiseldioxid, cellulosa, i pulverform, laktosmonohydrat, povidon K30, krospovidon, natriumlaurilsulfat, vanillin (smakämne), kiseldioxid, kolloidal, vattenfri, magnesiumstearat.

Vita till brunaktiga runda tuggetabletter med brunaktiga prickar.

Egenskaper

Farmakodynamiska egenskaper

Lotilaner är en ren enantiomer som tillhör isoxazolin-gruppen. Det har effekt mot loppor (*Ctenocephalides felis* och *Ctenocephalides canis*) och fästingar (*Ixodes ricinus*).

Lotilaner är en potent hämmare av jonkanaler som regleras av gammaaminosmörtsyra (GABA) vilket resulterar i att fästingar och loppor snabbt dör. I *in vitro*-studier påverkades inte effekten av lotilaner mot vissa artropodarter av resistens mot klorföreningar (cyklodiener, t.ex. dieldrin), fenylpyrazol (t.ex. fipronil), neonikotinoider (t.ex. imidaklopid), formamider (t.ex. amitraz) och pyretroider (t.ex. cypermeterin).

Effekten på loppor börjar inom 12 timmar efter att loppan har fäst sig och fortsätter under 1 månad efter administrering av läkemedlet. Loppor som fäst sig på djuret före administrering dör inom 8 timmar.

Effekten på fästningar börjar inom 24 timmar efter att fästingen har fäst sig och fortsätter under 1 månad efter administrering av läkemedlet. Fästningar som redan fäst sig på djuret före administrering dör inom 18 timmar.

Det veterinärmedicinska läkemedlet dödar befintliga loppor och loppor som nyligen fäst sig på katten innan de hinner lägga ägg. Läkemedlet bryter därmed loppans livscykel och förhindrar att miljön kontamineras av loppor på de ställen katten rör sig.

Farmakokinetiska egenskaper

Lotilaner absorberas snabbt efter oral administrering och maximal blodkoncentration uppnås efter 4 timmar. Lotilaner är ungefär 10 gånger mer biotillgängligt när det administreras tillsammans med foder. Den terminala halveringstiden är cirka 4 veckor (harmoniserat medelvärde). Den terminala halveringstiden ger effektiva blodkoncentrationer under hela tiden mellan doseringarna.

Eliminering sker huvudsakligen med gallan och utsöndring via njurarna sker i mindre utsträckning (mindre än 10 % av dosen). Lotilaner metaboliseras i liten utsträckning till mera hydrofila ämnen som observeras i avföring och urin.

Indikationer

För behandling av lopp- och fästingangrepp hos katt.

Läkemedlet har en omedelbar och varaktig dödande effekt under 1 månads tid på loppor (*Ctenocephalides felis* och *C. canis*) och fästingar (*Ixodes ricinus*).

Loppor och fästingar måste sätta sig fast på värdjuret och börja suga blod för att exponeras för den aktiva substansen.

Kontraindikationer

Använd inte vid överkänslighet mot den aktiva substansen eller mot något av hjälpämnen.

Försiktighet

Säkerhet och effekt har studerats hos katter som är minst 8 veckor gamla och väger minst 0,5 kg. Då tillgängliga data saknas ska veterinär rådfrågas innan behandling av kattungar som är yngre än 8 veckor eller väger mindre än 0,5 kg.

Dräktighet och laktation

Dräktighet och laktation:

Laboratoriestudier på råttor har inte gett några belegg för teratogena effekter eller andra biverkningar på reproduktionsförmågan hos hanar och honor. Rådfråga veterinär innan behandling under dräktighet och laktation.

Fertilitet:

Rådfråga veterinär innan behandling av katter avsedda för avel.

Biverkningar

Djurslag: Katt

Mycket sällsynta (färre än 1 av 10 000 behandlade djur, enstaka rapporterade händelser inkluderade):	Kräkning ¹
---	-----------------------

¹ Vanligen övergående utan behandling

Det är viktigt att rapportera biverkningar. Det möjliggör fortlöpande säkerhetsövervakning av ett läkemedel. Rapporter ska, företrädesvis via en veterinär, skickas till antingen innehavaren av godkännande för försäljning eller till den nationella behöriga myndigheten via det nationella rapporteringssystemet. Se avsnitt "Kontaktuppgifter" i bipacksedeln.

Dosering

För oral användning.

Det smaksatta läkemedlet ska administreras enligt följande tabell för att säkerställa en engångsdos på 6 till 24 mg lotilaner/kg kroppsvikt.

Kattens vikt (kg)	Styrka och antal tabletter som ska administreras	
	AdTab 12 mg	AdTab 48 mg
0,5-2,0	1	
> 2,0-8,0		1
> 8,0	Lämplig kombination av tabletter	

Använd lämplig kombination av tillgängliga styrkor för katter som väger över 8 kg för att få den rekommenderade dosen på 6-24 mg/kg.

Underdosering kan resultera i ineffektiv behandling och bidra till utveckling av resistens.

För att säkerställa korrekt dosering ska kroppsvikten bestämmas så noggrant som möjligt.

Administrera läkemedlet med foder eller inom 30 minuter efter utfodring.

För optimal kontroll av fästingar- och loppangrepp ska läkemedlet ges månadsvis under hela fästing/loppsäsongen baserat på lokal epidemiologisk situation.

Blandbarhet

Ej relevant.

Särskilda begränsningar för användning och särskilda villkor för användning

Ej relevant.

Karenstider

Ej relevant.

Interaktioner

Inga kända.

Under kliniska studier observerades inga interaktioner mellan lotilaner och rutinmässigt använda veterinärmedicinska läkemedel.

Överdoser

Inga biverkningar observerades efter oral administrering av doser på över 5 gånger den högsta rekommenderade dosen (130 mg lotilaner/kg kroppsvikt) vid åtta tillfällen med en månads intervaller till 8 veckor gamla kattungar som vägde 0,5 kg.

Observera

Särskilda varningar för respektive djurslag

Parasiterna måste börja suga blod från värddjuret för att exponeras för lotilaner. Därför kan risken för överföring av parasitburna sjukdomar inte helt uteslutas.

Det ska beaktas att andra djur i hushållet kan vara en källa för nya loppangrepp och dessa djur ska vid behov behandlas med en för dem lämplig produkt.

Alla stadier av loppor kan angripa kattens bädd och andra vanliga viloplatser såsom mattor och stoppade möbler. Vid omfattande loppangrepp och när bekämpningsåtgärderna påbörjas bör dessa områden behandlas med en lämplig produkt och därefter dammsugas regelbundet.

Eventuellt uppnås inte acceptabel effekt om läkemedlet inte administreras med foder eller inom 30 minuter efter utfodring.

På grund av otillräckliga data för att säkerställa effekt mot fästingar hos unga katter, rekommenderas inte detta läkemedel för behandling av fästingar hos kattungar som är 5 månader eller yngre.

Skyddsföreskrifter för personer som administrerar det veterinärmedicinska läkemedlet till djur

Tvätta händerna efter hantering av läkemedlet.

Vid oavsiktligt intag, uppsök genast läkare och visa bipacksedeln eller etiketten.

Särskilda försiktighetsåtgärder för skydd av miljön:

Ej relevant.

Hållbarhet

Hållbarhet i oöppnad förpackning: 3 år

Förvaring

Särskilda förvaringsanvisningar

Inga särskilda förvaringsanvisningar.

Särskilda försiktighetsåtgärder för destruktion av ej använda veterinärmedicinska läkemedel och avfall

Läkemedel ska inte kastas i avloppet eller bland hushållsavfall.

Använd retursystem för kassering av ej använt läkemedel eller avfall från läkemedelsanvändningen i enlighet med lokala bestämmelser.

Klassificering av det veterinärmedicinska läkemedlet

Receptfritt läkemedel.

Förpackningsinformation

Tuggtablett 12 mg (vit till brunaktig rund med brunaktiga prickar)

3 tablett(er) blister, receptfri

Tuggtablett 48 mg (vit till brunaktig rund med brunaktiga prickar)

3 tablett(er) blister, receptfri