

[Version 9.1, 11/2024]

I PRIEDAS
VETERINARINIO VAISTO APRAŠAS

1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

Lidor, 20 mg/ml, injekcinis tirpalas arkliams, šunims ir katėms

2. KOKYBINĖ IR KIEKYBINĖ SUDĖTIS

Kiekviena ml yra:

veikliosios medžiagos:

lidokaino 20 mg
(atitinka 24,65 mg lidokaino hidrochlorido monohidrato);

pagalbinių medžiagų:

Kokybinė pagalbinių medžiagų ir kitų sudedamųjų medžiagų sudėtis	Kiekybinė sudėtis, jei ta informacija būtina siekiant tinkamai naudoti veterinarinį vaistą
Metilo parahidroksibenzoatas (E218)	1,3 mg
Propilo parahidroksibenzoatas	0,2 mg
Natrio chloridas	
Natrio hidroksidas (reguluoti pH)	
Vandenilio chlorido rūgštis, koncentruota (reguluoti pH)	
Injekcinis vanduo	

Skaidrus, bespalvis arba gelsvas tirpalas.

3. KLINIKINĖ INFORMACIJA

3.1. Paskirties gyvūnų rūšys

Arkliai, šunys ir katės.

3.2. Naudojimo indikacijos, nurodant paskirties gyvūnų rūšis

Arkliams:

kontaktinei akių anestezijai, infiltracinei anestezijai, anestezijai leidžiant į sąnari, anestezijai leidžiant aplink nervus ir anestezijai leidžiant į epidurinę ertmę.

Šunims, katėms:

anestezijai atliekant akių ir dantų procedūras, infiltracinei anestezijai ir anestezijai leidžiant į epidurinę ertmę.

3.3. Kontraindikacijos

Negalima naudoti:

- esant uždegiminiams audinių pakitimams naudojimo srityje,
- užkrėstuose audiniuose,
- neseniai atsivestiems jaunikliams.

Negalima naudoti esant padidėjusiam jautrumui veikliajai medžiagai ar bet kuriai iš pagalbinių medžiagų.

3.4. Specialieji įspėjimai

Šis veterinarinis vaistas gali lemti teigiamus antidopingo tyrimo rezultatus arkliais.

3.5. Specialiosios naudojimo atsargumo priemonės

Specialiosios atsargumo priemonės, naudojant vaistą paskirties gyvūnų rūšims:

Vengti atsitiktinio įšvirkštimo į veną. Kad būtų atmesta sušvirkštimo į kraujagyslę galimybė, patraukiant į save švirkšto stūmoklį reikia patikrinti, ar adata įvesta teisingai. Neviršyti 0,5 ml vienam kg kūno svorio dozių šunims ir 0,3 ml vienam kg kūno svorio dozių katėms. Tinkamai dozei nustatyti, prieš naudojant veterinarinį vaistą, reikia nustatyti gydomo gyvūno svorį. Naudoti atsargiai katėms, nes jos yra labai jautrios lidokainui. Perdozavimas ir atsitiktinės injekcijos į veną yra susiję su didele poveikio centrinei nervų sistemai ir širdžiai (vėmimas, susijaudinimas, raumenų drebulys, galintis pereiti į kloninius traukulius, kvėpavimo slopinimas arba širdies sustojimas) rizika. Todėl reikia naudoti teisingą dozę ir injekcijos metodą.

Šį veterinarinį vaistą reikia naudoti atsargiai gyvūnams, kuriems nustatyta kepenų liga, stazinis širdies nepakankamumas, bradikardija, širdies aritmija, hiperkalemija, cukrinis diabetas, acidozė, neurologiniai sutrikimai, šokas, hipovolemija, sunkus kvėpavimo slopinimas arba žymi hipoksija.

Specialiosios atsargumo priemonės asmenims, naudojantiems vaistą gyvūnams:

Atsitiktinai įsišvirkštus, gali pasireikšti poveikis širdies ir kraujagyslių sistemai ir (ar) CNS. Būtina vengti atsitiktinio įsišvirkštimo. Atsitiktinai įsišvirkštus, reikia nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šio veterinarinio vaisto pakuotės lapelį ar etiketę. **NEGALIMA VAIRUOTI.**

Nustatyta, kad lidokaino metabolitas – 2,6-ksilidinas, pasižymi mutageninėmis ir genotoksinėmis savybėmis, taip pat yra patvirtintas kancerogenas žiurkėms.

Šis veterinarinis vaistas gali dirginti odą, akis ir burnos gleivinę. Reikia vengti tiesioginio injekcinio tirpalo sąlyčio su oda, akimis ar burnos gleivine. Užterštus drabužius, kurie tiesiogiai liečiasi su oda, reikia nusivilkti. Atsitiktinio sąlyčio su akimis, oda ar burnos gleivine atveju paveiktą vietą reikia nedelsiant plauti dideliu kiekiu švaraus vandens. Pasireiškus simptomams, reikia kreiptis į gydytoją. Gali pasireikšti padidėjusio jautrumo reakcijos į lidokainą. Žmonės, kuriems nustatytas padidėjęs jautrumas lidokainui ar kitiems vietiniams anestetikams, turi vengti sąlyčio su veterinariniu vaistu. Jeigu atsirado padidėjusio jautrumo simptomų, reikia kreiptis į gydytoją.

Specialiosios aplinkos apsaugos atsargumo priemonės:

Netaikytinos.

3.6. Nepageidaujami reiškiniai

Arkliai, šunys, katės:

Reta (1–10 gyvūnų iš 10 000 gydytų gyvūnų)	Padidėjusio jautrumo reakcija ¹
Dažnis nenustatytas (negali būti apskaičiuotas pagal turimus duomenis)	Susijaudinimas ² Nerangumas Širdies ir kraujagyslių sistemos sutrikimai (pvz., širdies veiklos slopinimas ³ , bradikardija ³ , aritmija ³ , kraujospūdžio sumažėjimas ³ , periferinių kraujagyslių sutrikimas ^{3,4}); Sulėtėjęs gijimas ⁵

¹ Negalima atmesti kryžminio padidėjusio jautrumo tarp amidų tipo vietinių anestetikų.

² Vidutinio sunkumo, trumpalaikis.

³ Paprastai trumpalaikis.

⁴ Vazodilatacija.

⁵ Jeigu naudojama infiltracinei anestezijai.

Svarbu teikti informaciją apie nepageidaujamus reiškinius. Tai leidžia nuolat stebėti veterinarinio vaisto saugumą. Pranešimus, pageidautina, turėtų siųsti veterinarijos gydytojas registruotojui arba jo vietiniam atstovui arba nacionalinei kompetentingai institucijai per nacionalinę pranešimų teikimo sistemą. Taip pat žr. atitinkamus kontaktinius duomenis pakuotės lapelyje.

3.7. Naudojimas vaikingumo, laktacijos ar kiaušinių dėjimo metu

Veterinarinio vaisto saugumas paskirties gyvūnų rūšims vaikingumo ir laktacijos metu nenustatytas.

Vaikingumas

Lidokainas pereina per placentos barjerą ir gali sukelti poveikį vaisiaus nervų sistemai arba neseniai atsivertę jauniklių širdies bei kvėpavimo funkcijai. Todėl vaikingumo arba akušerinių procedūrų metu naudoti tik atsakingam veterinarijos gydytojui įvertinus naudą ir riziką.

3.8. Sąveika su kitais vaistais ir kitos sąveikos formos

Lidokainas gali sąveikauti su:

- antibiotikais: kartu naudojant ceftiofurą, dėl sąveikos jungiantis su plazmos baltymais gali padidėti laisvo lidokaino koncentracija;
- vaistais nuo aritmijos: amiodaronas gali padidinti lidokaino koncentraciją plazmoje ir taip sustiprinti jo farmakologinį poveikį. Šį poveikį taip pat galima pastebėti naudojant kartu su metoprololiu ar propanoliu;
- švirkščiamaisiais anestetikais ir anestetinėmis dujomis: kartu naudojant anestetikus, sustiprėja jų poveikis ir gali reikėti koreguoti jų dozes;
- raumenų relaksantais: reikšminga lidokaino dozė gali sustiprinti sukcinilcholino veikimą ir pailginti sukcinilcholino sukeltą apnėją.

Kartu naudojant vazokonstriktinius vaistus (pvz., epinefriną), pailgėja vietinis anestetinis poveikis. Morfinų tipo analgetikai gali susilpninti lidokaino metabolizmą ir taip sustiprinti jo farmakologinį poveikį.

3.9. Dozės ir naudojimo būdas

Skirta leisti po oda (s.c.), į sąnarį, naudoti į akis arba ant akių, leisti aplink nervus ir į epidurinę ertmę.

Bendra naudotina dozė (įskaitant naudojimą keliuose vietose arba pakartotinį naudojimą) neturi viršyti 10 mg lidokaino 1 kg kūno svorio (0,5 ml/kg) šunims, 6 mg lidokaino 1 kg kūno svorio (0,3 ml/kg) katėms ir 4 mg lidokaino 1 kg kūno svorio (0,2 ml/kg) arkliams.

Visais atvejais reikia naudoti mažiausias dozes, pakankamas pageidaujamam poveikiui sukelti.

Poveikio pradžia ir trukmė nurodyta 4.2 p.

Arkliai

Kontaktinė akių anestezija: 0,4–0,5 ml (8–10 mg lidokaino) į junginės skliautą.

Infiltracinė anestezija: 2–10 ml (40–200 mg lidokaino) keliuose vietose.

Leidžiant į sąnarį: 3–50 ml (60–1 000 mg lidokaino), priklausomai nuo sąnario dydžio.

Anestezija leidžiant aplink nervus: 4–5 ml (80–100 mg lidokaino).

Kryžmens arba užpakalinės dalies anestezija leidžiant į epidurinę ertmę: 10 ml (200 mg lidokaino) arkliui, sveriančiam 600 kg.

Šunys, katės

Akių procedūros:

kontaktinė anestezija: 0,1–0,15 ml (2–3 mg lidokaino) į junginės skliautą,

infiltracija už akies obuolio: iki 2 ml (40 mg lidokaino),

voko infiltracija: iki 2 ml (40 mg lidokaino).

Dantų procedūros:

dantų traukimui: iki 2 ml (40 mg lidokaino) į poakiduobinę angą.

Infiltracinė anestezija: dauginės 0,3–0,5 ml (6–10 mg lidokaino) injekcijos, Juosmens ir kryžmens anestezija leidžiant į epidurinę ertmę: 1–5 ml (20–100 mg lidokaino), priklausomai nuo gyvūno dydžio. Katėms didžiausia dozė yra 1 ml (20 mg lidokaino) vienam gyvūnui.

Guminį kamštį galima pradurti ne daugiau kaip 25 kartus.

3.10. Perdozavimo simptomai (pirmosios pagalbos priemonės ir priešnuodžiai, jei būtina)

Perdozavus pirmasis poveikis bus mieguistumas, pykinimas, vėmimas, drebulys, susijaudinimas, ataksija ir nerimas. Naudojant didesnes dozes arba atsitiktinai sušvirkštus į veną, gali pasireikšti tam tikras sunkesnis apsinuodijimo lidokainu poveikis, įskaitant širdies ir kvėpavimo sistemų funkcijų slopinimą bei traukulius.

Apsinuodijus lidokainu gydymas yra tik simptominis, įskaitant kardiopulmoninį gaivinimą bei vaistų nuo traukulių skyrimą. Jeigu labai sumažėjo kraujospūdis, reikia atlikti kraujo perpylimą (šoko terapiją) ir skirti kraujospūdį didinančių vaistų. Katėms pirmasis intoksikacijos požymis yra miokardo funkcijos slopinimas, rečiau – simptomai, susiję su centrine nervų sistema.

3.11. Specialieji naudojimo apribojimai ir specialiosios naudojimo sąlygos, įskaitant antimikrobinių ir antiparazitinių veterinarinių vaistų naudojimo apribojimus, kuriais siekiama apriboti atsparumo išsivystymo riziką

Netaikytinos.

3.12. Išlauka

Arkliams

Skerdienai ir subproduktams – 3 paros.

Pienui – 3 paros.

4. FARMAKOLOGINĖS SAVYBĖS

4.1. ATCvet kodas: QN01BB02

4.2. Farmakodinamika

Lidokainui būdingas vietinis anestetinis poveikis, skatinant grįžtamąją nervų blokadą. Jis veikia visas nervines skaidulas, pradedant nuo neurovegetacinių nervinių skaidulų, tada sensorines ir galiausiai motorines skaidulas. Poveikio pradžia ir trukmė skiriasi priklausomai nuo naudojamo metodo, nervo, kurį reikia padaryti nejautrų anestezijos leidžiant aplink nervus atveju, vietos ir nuo infiltracinės anestezijos atveju naudojamos dozės. Paprastai poveikis pasireiškia praėjus nuo mažiau kaip 1 minutės (kontakcinės anestezijos atveju) iki 10–15 minučių kai kuriems nervams ir gali trukti iki 2 valandų.

4.3. Farmakokinetika

Lidokainas greitai absorbuojamas gleivinėje, absorbcijos greitis taip pat priklauso nuo injekcijos vietos vaskuliarizacijos. Lidokaino difuzija audiniuose, atsižvelgiant į jo tirpumą riebaluose, yra labai plati. Jo metabolizmas, kuris daugiausia vyksta kepenyse, yra sudėtingas, eliminacija daugiausia vyksta per inkstus jo metabolitų forma. Dėl sumažėjusio lidokaino kepenų klirens (dėl mikrosominių monooksigenazės antagonistų, mažo kraujospūdžio arba sumažėjusios perfuzijos kepenyse) koncentracija plazmoje gali padidėti (tapti toksiška). Lidokainą dealkilina ir hidroksilina monooksigenazės, hidrolizuoja karboksilestrazės. Nustatyti šie skilimo produktai:

monoetilglicerinksilididas, glicinksilididas, 2,6-ksilidinas, 4-hidroksi-2,6-dimetilanilinas, 3-hidroksilidokainas ir 3-hidroksi-monoetilglicinksilididas. Pirminė medžiaga ir metabolitai pašalinami laisvai, sulfatų arba gliukuronidų pavidalu.

5. FARMACINIAI DUOMENYS

5.1. Pagrindiniai nesuderinamumai

Nesant suderinamumo tyrimų, šio veterinarinio vaisto negalima maišyti su kitais veterinariniais vaistais.

5.2. Tinkamumo laikas

Veterinarinio vaisto tinkamumo laikas, nepažeidus originalios pakuotės, –30 mėn.
Tinkamumo laikas, atidarius pirminę pakuotę, –28 dienos.

5.3. Specialieji laikymo nurodymai

Atidarius negalima laikyti aukštesnėje kaip 25 C temperatūroje.

5.4. Pirminės pakuotės pobūdis ir sudedamosios dalys

Skaidrus II tipo stiklo flakonas (Ph. Eur.), užkimštas I tipo brombutilinės gumos kamščiu arba brombutiliniu kamščiu su fluoruota polimerine danga (Ph. Eur.) ir apgaubtas nuplėšiamu aliumininio gaubteliu arba aliumininio gaubteliu su nulaužiamu dangteliu.

Pakuočių dydžiai:

kartoninė dėžutė, kurioje yra 50 ml, 100 ml, 250 ml, 5 x 50 ml, 5 x 100 ml.

Gali būti tiekiamos ne visų dydžių pakuotės.

5.5. Specialiosios nesunaudotų veterinarinių vaistų ar su jų naudojimu susijusių atliekų naikinimo nuostatos

Vaistų negalima išmesti į kanalizaciją ar su buitinėmis atliekomis.

Nesunaudotas veterinarinis vaistas ar su juo susijusios atliekos turi būti sunaikintos pagal šalies reikalavimus ir visas atitinkamam veterinariniam vaistui taikytinas nacionalines surinkimo sistemas.

6. REGISTRUOTOJO PAVADINIMAS

VetViva Richter GmbH

7. REGISTRACIJOS NUMERIS (-IAI)

LT/2/18/2444/001-003

8. REGISTRAVIMO DATA

Registravimo data 2018-02-12

9. PASKUTINĖ VETERINARINIO VAISTO APRAŠO PERŽIŪROS DATA

2025-11-24

10. VETERINARINIŲ VAISTŲ KLASIFIKACIJA

Parduodama tik su veterinariniu receptu.

Išsamią informaciją apie šį veterinarinį vaistą galima rasti Sąjungos vaistų duomenų bazėje (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

III PRIEDAS
ŽENKLINIMAS IR PAKUOTĖS LAPELIS

A. ŽENKLINIMAS

DUOMENYS, KURIE TURI BŪTI ANT ANTRINĖS PAKUOTĖS

KARTONINĖ DĖŽUTĖ

1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

Lidor, 20 mg/ml, injekcinis tirpalas.

Lidocaine

2. VEIKLIOJI (-IOSIOS) MEDŽIAGA (-OS)

Lidokainas 20 mg/ml.

3. PAKUOTĖS DYDIS

50 ml

100 ml

250 ml

5 x 50 ml

5 x 100 ml

4. PASKIRTIES GYVŪNŲ RŪŠIS (-YS)

Arkliai, šunys ir katės.

5. INDIKACIJA (-OS)**6. NAUDOJIMO BŪDAS (-AI)**

Skirta leisti po oda, į sąnarių, naudoti į akis arba ant akių, leisti aplink nervus ir į epidurinę ertmę.

7. IŠLAUKAIšlauka:

arkliams

skerdienai ir subproduktams – 3 paros,

pienui – 3 paros.

8. TINKAMUMO DATA

Exp. {mėnuo/metai}

Pradūrus kamštelį, sunaudoti per 28 dienas.

9. SPECIALIEJI LAIKYMO NURODYMAI

Atidarius negalima laikyti aukštesnėje kaip 25 °C temperatūroje.

10. NUORODA „PRIEŠ NAUDOJIMĄ PERSKAITYTI PAKUOTĖS LAPELĮ“

Prieš naudojimą perskaityti pakuotės lapelį.

11. NUORODA „TIK VETERINARINIAM NAUDOJIMUI“

Tik veterinariniam naudojimui.

12. NUORODA „SAUGOTI NUO VAIKŲ“

Saugoti nuo vaikų.

13. REGISTRUOTOJO PAVADINIMAS

VetViva Richter (logotipas)

14. REGISTRACIJOS NUMERIS (-IAI)

LT/2/18/2444/001 (1 x 50 ml, 5 x 50 ml)

LT/2/18/2444/002 (1 x 100 ml, 5 x 100 ml)

LT/2/18/2444/003 (1 x 250 ml)

15. SERIJOS NUMERIS

Lot {numeris}

DUOMENYS, KURIE TURI BŪTI ANT PIRMINĖS PAKUOTĖS

100 ml, 250 ml II tipo skaidraus stiklo flakonas, užkimštas brombutilinės gumos kamščiu ir apgaubtas aliumininiu dangteliu

1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

Lidor, 20 mg/ml, injekcinis tirpalas.

Lidocaine

2. VEIKLIOJI (-IOSIOS) MEDŽIAGA (-OS)

Lidokainas 20 mg/ml.

3. PASKIRTIES GYVŪNŲ RŪŠIS (-YS)

Arkliai, šunys, katės.

4. NAUDOJIMO BŪDAS (-AI)

s.c., į sąnarij, naudoti į akis arba ant akių, aplink nervus ir į epidurinę ertmę.

Prieš naudojimą būtina perskaityti pakuotės lapelį.

5. IŠLAUKA

Išlauka:

arkliams

skerdienai ir subproduktams – 3 paros,

pienui – 3 paros.

6. TINKAMUMO DATA

Exp. {mėnuo/metai}

Pradūrus kamštelį, sunaudoti iki...

7. SPECIALIEJI LAIKYMO NURODYMAI

Atidarius negalima laikyti aukštesnėje kaip 25 °C temperatūroje.

8. REGISTRUOTOJO PAVADINIMAS

VetViva Richter (logotipas)

9. GAMINTOJO SERIJOS NUMERIS

Lot {numeris}

100 ml

250 ml

MINIMALŪS DUOMENYS, KURIE TURI BŪTI ANT MAŽŲ PIRMINIŲ PAKUOČIŲ

50 ml II tipo skaidraus stiklo flakonas, užkimštas brombutilinės gumos kamščiu ir apgaubtas aliumininio dangteliu

1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

Lidor



Arkliai, šunys ir katės

2. VEIKLIŲJŲ MEDŽIAGŲ KIEKYBINĖ INFORMACIJA

Lidokainas 20 mg/ml.

3. SERIJOS NUMERIS

Lot {numeris}

4. TINKAMUMO DATA

Exp. {mėnuo/metai}

Pradūrus kamštelį, sunaudoti iki...

50 ml

VetViva Richter (logotipas)

B. PAKUOTĖS LAPELIS

PAKUOTĖS LAPELIS

1. Veterinarinio vaisto pavadinimas

Lidor, 20 mg/ml, injekcinis tirpalas arkliams, šunims ir katėms

2. Sudėtis

Kiekviename ml yra:

veikliosios medžiagos:

lidokaino 20 mg
(atitinka 24,65 mg lidokaino hidrochlorido monohidrato);

pagalbinių medžiagų:

metilo parahidroksibenzoato (E218) 1,3 mg,
propilo parahidroksibenzoato 0,2 mg.

Skaidrus, bespalvis arba gelsvas tirpalas.

3. Paskirties gyvūnų rūšys

Arkliai, šunys ir katės.

4. Naudojimo indikacijos

Arkliams:

kontaktinei akių anestezijai, infiltracinei anestezijai, anestezijai leidžiant į sąnarį, anestezijai leidžiant aplink nervus ir anestezijai švirkščiant į epidurinę ertmę.

Šunims, katėms:

anestezijai atliekant akių ir dantų procedūras, infiltracinei anestezijai ir anestezijai leidžiant į epidurinę ertmę.

5. Kontraindikacijos

Negalima naudoti:

- esant uždegiminiams audinių pakitimams naudojimo srityje,
- užkrėstuose audiniuose,
- neseniai atsivestiems jaunikliams.

Negalima naudoti esant padidėjusiam jautrumui veikliajai medžiagai ar bet kuriai iš pagalbinių medžiagų.

6. Specialieji įspėjimai

Specialieji įspėjimai

Šis veterinarinis vaistas gali lemti teigiamus antidopingo tyrimo rezultatus arkliams.

Specialiosios atsargumo priemonės, naudojant vaistą paskirties gyvūnų rūšims

Neviršyti 0,5 ml vienam kg kūno svorio dozių šunims ir 0,3 ml vienam kg kūno svorio dozių katėms. Tinkamai dozei nustatyti, prieš naudojant veterinarinį vaistą, reikia nustatyti gydomo gyvūno svorį. Naudoti atsargiai katėms, nes jos yra labai jautrios lidokainui. Perdozavimas ir atsitiktinės injekcijos į veną yra susiję su didele poveikio centrinei nervų sistemai ir širdžiai (vėmimas, susijaudinimas, raumenų drebulys, galintis pereiti į kloninius traukulius, kvėpavimo slopinimas arba širdies sustojimas) rizika. Todėl reikia naudoti teisingą dozę ir injekcijos metodą.

Šį veterinarinį vaistą reikia naudoti atsargiai gyvūnams, kuriems nustatyta kepenų liga, stazinis širdies nepakankamumas, bradikardija, širdies aritmija, hiperkalemija, cukrinis diabetas, acidozė, neurologiniai sutrikimai, šokas, hipovolemija, sunkus kvėpavimo slopinimas arba žymi hipoksija.

Specialiosios atsargumo priemonės asmenims, naudojantiems vaistą gyvūnams

- Atsitiktinai įsišvirkštus, gali pasireikšti poveikis širdies ir kraujagyslių sistemai ir (ar) CNS. Būtina vengti atsitiktinio įsišvirkštimo. Atsitiktinai įsišvirkštus, reikia nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šio veterinarinio vaisto pakuotės lapelį ar etiketę. NEGALIMA VAIRUOTI.
- Nustatyta, kad lidokaino metabolitas – 2,6-ksilidinas, pasižymi mutageninėmis ir genotoksinėmis savybėmis, taip pat yra patvirtintas kancerogenas žiurkėms.
- Šis veterinarinis vaistas gali dirginti odą, akis ir burnos gleivinę. Reikia vengti tiesioginio injekcinio tirpalo sąlyčio su oda, akimis ar burnos gleivine. Užterštus drabužius, kurie tiesiogiai liečiasi su oda, reikia nusivilkti. Atsitiktinio sąlyčio su akimis, oda ar burnos gleivine atveju paveiktą vietą reikia nedelsiant plauti dideliu kiekiu švaraus vandens. Pasireiškus simptomams, reikia kreiptis į gydytoją.
- Gali pasireikšti padidėjusio jautrumo reakcijos į lidokainą. Žmonės, kuriems nustatytas padidėjęs jautrumas lidokainui ar kitiems vietiniams anestetikams, turi vengti sąlyčio su veterinariniu vaistu. Jeigu atsirado padidėjusio jautrumo simptomų, reikia kreiptis į gydytoją.

Vaikingumas ir laktacija

Veterinarinio vaisto saugumas paskirties gyvūnų rūšims vaikingumo ir laktacijos metu nenustatytas. Lidokainas pereina per placentos barjerą ir gali sukelti poveikį vaisiaus nervų sistemai arba neseniai atsivertę jauniklių širdies bei kvėpavimo funkcijai. Todėl naudoti tik atsakingam veterinarijos gydytojui įvertinus naudą ir riziką.

Sąveika su kitais vaistais ir kitos sąveikos formos

Lidokainas gali sąveikauti su:

- antibiotikais: kartu naudojant cefetiofurą, dėl sąveikos jungiantis su plazmos baltymais gali padidėti laisvojo lidokaino koncentracija;
- vaistais nuo aritmijos: amiodaronas gali padidinti lidokaino koncentraciją plazmoje ir taip sustiprinti jo farmakologinį poveikį. Šį poveikį taip pat galima pastebėti, naudojant kartu su metoprololiu ar propanoliu;
- švirkščiamaisiais anestetikais ir anestetinėmis dujomis: kartu naudojant anestetikus, sustiprėja jų poveikis ir gali reikėti koreguoti jų dozes;
- raumenų relaksantais: reikšminga lidokaino dozė gali sustiprinti sukcinilcholino veikimą ir gali pailginti sukcinilcholino sukeltą apnėją.

Kartu naudojant vazokonstriktinius vaistus (pvz., epinefriną), pailgėja vietinis anestezinis poveikis. Morfinų tipo analgetikai gali susilpninti lidokaino metabolizmą ir taip sustiprinti jo farmakologinį poveikį.

Perdozavimas

Perdozavus pirmasis poveikis bus mieguistumas, pykinimas, vėmimas, drebulys, susijaudinimas, ataksija ir nerimas. Naudojant didesnes dozes arba atsitiktinai sušvirkštus į veną, gali pasireikšti tam tikras sunkesnis apsinuodijimo lidokainu poveikis, įskaitant širdies ir kvėpavimo sistemų funkcijų slopinimą bei traukulius.

Apsinuodijus lidokainu gydymas yra tik simptominis, įskaitant kardiopulmoninį gaivinimą bei vaistų nuo traukulių skyrimą. Jeigu labai sumažėjo kraujospūdis, reikia atlikti kraujo perpylimą (šoko terapiją) ir skirti kraujospūdį didinančių vaistų. Katėms pirmasis intoksikacijos požymis yra miokardo funkcijos slopinimas, rečiau – simptomai, susiję su centrine nervų sistema.

Pagrindiniai nesuderinamumai

Nesant suderinamumo tyrimų, šio veterinarinio vaisto negalima maišyti su kitais veterinariniais vaistais.

7. Nepageidaujami reiškiniai

Arkliai, šunys, katės:

Reta (1–10 gyvūnų iš 10 000 gydytų gyvūnų): padidėjusio jautrumo reakcija¹.

¹ ¹Negalima atmesti kryžminio padidėjusio jautrumo tarp amidų tipo vietinių anestetikų.

Dažnis nenustatytas (negali būti apskaičiuotas pagal turimus duomenis): susijaudinimas², nerangumas, širdies ir kraujagyslių sistemos sutrikimai (pvz., širdies veiklos slopinimas³, bradikardija³, aritmija³, kraujospūdžio sumažėjimas³, periferinių kraujagyslių sutrikimas^{3,4}), sulėtėjęs gijimas⁵

² Vidutinio sunkumo, trumpalaikis.

³ Paprastai trumpalaikis.

⁴ Vazodilatacija, širdies veiklos slopinimas.

⁵ Jeigu naudojama infiltracinei anestezijai.

Svarbu teikti informaciją apie nepageidaujamus reiškinius. Tai leidžia nuolat stebėti vaisto saugumą. Pastebėjus bet kokią šalutinį poveikį, net ir nepaminėtą šiame pakuotės lapelyje, arba manant, kad vaistas neveikė, pirmiausia būtina informuoti veterinarijos gydytoją. Apie bet kokius nepageidaujamus reiškinius taip pat galite pranešti registruotojui arba jo vietiniam atstovui naudodamiesi šio lapelio pabaigoje pateiktais kontaktiniais duomenimis arba perduodami informaciją per savo nacionalinę pranešimų sistemą:

Valstybinė maisto ir veterinarijos tarnyba

El. paštas: vaistu.registracija@vmvt.lt

Pranešimo forma:

<https://vmvt.lrv.lt/lt/fb/>

8. Dozės, naudojimo būdai ir metodas kiekvienai rūšiai

Skirta leisti po oda (s.c.), į sąnarių, naudoti į akis arba ant akių, leisti aplink nervus ir į epidurinę ertmę.

Bendra naudotina dozė (įskaitant naudojimą keliose vietose arba pakartotinį naudojimą) neturi viršyti 10 mg lidokaino 1 kg kūno svorio (0,5 ml/kg) šunims, 6 mg lidokaino 1 kg kūno svorio (0,3 ml/kg) katėms ir 4 mg lidokaino 1 kg kūno svorio (0,2 ml/kg) arklams.

Visais atvejais reikia naudoti mažiausias dozes, pakankamas pageidaujamam poveikiui sukelti.

Poveikio pradžia ir trukmė nurodyta p. „Kita informacija“.

Arkliai

Kontaktinė akių anestezija: 0,4–0,5 ml (8–10 mg lidokaino) į junginės skliautą.

Infiltracinė anestezija: 2–10 ml (40–200 mg lidokaino) keliose vietose.

Leidžiant į sąnarių: 3–50 ml (60–1 000 mg lidokaino), priklausomai nuo sąnario dydžio.

Anestezija leidžiant aplink nervus: 4–5 ml (80–100 mg lidokaino).

Kryžmens arba užpakalinės dalies anestezija leidžiant į epidurinę ertmę: 10 ml (200 mg lidokaino) arkliui, sveriančiam 600 kg.

Šunys, katės

Akių procedūros:

kontaktinė anestezija: 0,1–0,15 ml (2–3 mg lidokaino) į junginės skliautą,

infiltracija už akies obuolio: iki 2 ml (40 mg lidokaino),

voko infiltracija: iki 2 ml (40 mg lidokaino).

Dantų procedūros:

dantų traukimui: iki 2 ml (40 mg lidokaino) į poakiduobinę angą.

Infiltracinė anestezija: dauginės 0,3–0,5 ml (6–10 mg lidokaino) injekcijos.

Juosmens ir kryžmens anestezija leidžiant į epidurinę ertmę: 1–5 ml (20–100 mg lidokaino), priklausomai nuo gyvūno dydžio. Katėms didžiausia dozė yra 1 ml (20 mg lidokaino) vienam gyvūnui.

Guminį kamštį galima pradurti ne daugiau kaip 25 kartus.

9. Nuorodos dėl tinkamo naudojimo

Vengti atsitiktinio įšvirkštimo į veną. Kad būtų atmesta sušvirkštimo į kraujagyslę galimybė, patraukiant į save švirkšto stūmoklį reikia patikrinti, ar adata įvesta teisingai.

10. Išlauka

Arkliams

Skerdienai ir subproduktams – 3 paros.

Pienui – 3 paros.

11. Specialieji laikymo nurodymai

Saugoti nuo vaikų.

Šio veterinarinio vaisto negalima naudoti pasibaigus tinkamumo laikui, nurodytam ant etiketės ir dėžutės po „Exp.“. Vaistas tinkamas naudoti iki paskutinės nurodyto mėnesio dienos.

Tinkamumo laikas, pirmą kartą atidarius pirminę pakuotę, –28 dienos.

Atidarius negalima laikyti aukštesnėje kaip 25 °C temperatūroje.

12. Specialiosios atliekų naikinimo nuostatos

Vaistų negalima išmesti į kanalizaciją ar su buitinėmis atliekomis.

Nesunaudotas veterinarinis vaistas ar su juo susijusios atliekos turi būti sunaikintos pagal šalies reikalavimus ir visas atitinkamam veterinariniam vaistui taikytinas nacionalines surinkimo sistemas.

Šios priemonės turi padėti apsaugoti aplinką.

Veterinarijos gydytojas arba vaistininkas gali patarti, ką daryti su nereikalingais vaistais.

13. Veterinarinių vaistų klasifikacija

Parduodama tik su veterinariniu receptu.

14. Registracijos numeriai ir pakuočių dydžiai

LT/2/18/2444/001-003

Pakuočių dydžiai:

kartoninė dėžutė, kurioje yra 50 ml, 100 ml, 250 ml, 5 x 50 ml, 5 x 100 ml.

Gali būti tiekiamos ne visų dydžių pakuotės.

15. Pakuotės lapelio paskutinės peržiūros data

2025-11-24

Išsamią informaciją apie šį veterinarinį vaistą galima rasti Sąjungos vaistų duomenų bazėje (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

16. Kontaktiniai duomenys

Registruotojas ir gamintojas, atsakingas už vaisto serijos išleidimą:
VetViva Richter GmbH, Durisolstrasse 14, 4600 Wels, Austrija

Vietiniai atstovai ir kontaktiniai duomenys, skirti pranešti apie įtariamą nepageidaujamą reakciją:

UAB „Limedika“
Erdvės g. 2
Ramučių k.
52114 Kauno r. sav.
Tel.: +370 37 321199
limedika@limedika.lt

Norint gauti informacijos apie šį veterinarinį vaistą, reikia susisiekti su registruotojo vietiniu atstovu.

17. Kita informacija

Poveikio pradžia ir trukmė skiriasi priklausomai nuo naudojamo metodo, nervo, kurį reikia padaryti nejautrą anestezijos švirkščiant aplink nervus atveju, vietos ir nuo infiltracinės anestezijos atveju naudojamos dozės. Paprastai poveikis pasireiškia, praėjus nuo mažiau kaip 1 minutės (kontaktinės anestezijos atveju) iki 10–15 minučių kai kuriems nervams ir gali trukti iki 2 valandų.

--