BIPACKSEDEL

1. Det veterinärmedicinska läkemedlets namn

Lidor vet. 20 mg/ml injektionsvätska, lösning för häst, hund och katt

2. Sammansättning

Varje ml innehåller:

Aktiva substanser:
Lidokain 20 mg
(motsvarande 24,65 mg lidokainhydrokloridmonohydrat)

Hjälpämnen:
Metylparahydroxibensoat (E218) 1,3 mg
Propylparahydroxibensoat 0,2 mg

Klar, färglös till svagt gul lösning

3. Djurslag

Häst, hund och katt.

4. Användningsområden

Häst:
Ytbedövning av ögat, infiltrationsanestesi, intraartikulär anestesi, perineural anestesi och epidural anestesi.

Hund, katt:
Anestesi i samband med ingrepp på ögon och tänder, infiltrationsanestesi och epidural anestesi.

5. Kontraindikationer

Använd inte:
- vid inflammatorisk vävnadsförändring vid appliceringsstället
- vid infekterad vävnad
- till nyfödda djur

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

6. Särskilda varningar

Särskilda varningar:
Detta läkemedel kan ge upphov till positiva resultat vid dopingtest på häst.

Särskilda försiktighetsåtgärder för säker användning hos det avsedda djurslaget:
Överskrid inte doser på 0,5 ml per kg kroppsvikt hos hund och 0,3 ml per kg kroppsvikt hos katt. För att fastställa lämplig dos ska det enskilda djurets kroppsvikt bestämmas innan läkemedlet administreras. Använd med försiktighet hos katt, eftersom de är mycket känsliga för lidokain.

Överdoseringar och oavsiktliga intravenösa injektioner medför en hög risk för centrala effekter och effekter på hjärtat (kräkningar, excitation, muskeldarrning upp till kloniska kramper, andningsdepression eller hjärtstillestånd). Därför måste noggrann dosering och injektionsteknik tillämpas.
Läkemedlet ska användas med försiktighet hos djur som lider av leversjukdom, kronisk hjärtsvikt, låg hjärtfrekvens, oregelbunden hjärtrytm, hög kaliumnivå i blodet, sockersjuka, acidos (lågt pH i vävnader), neurologiska sjukdomar, chock, låg blodvolym, svår andningsdepression eller uttalad syrebrist i vävnader.

Särskilda försiktighetsåtgärder för personer som ger läkemedlet till djur:
- Oavsiktlig självinjektion kan leda till effekter på hjärta och blodkärl och/eller effekter på centrala nervsystemet. Försiktighet ska iakttas för att undvika oavsiktlig självinjektion. Vid oavsiktlig självinjektion, uppsök genast läkare och visa bipacksedeln eller etiketten. KÖR INTE BIL.
- Lidokainmetaboliten 2,6-xylidin har visat mutationsframkallande och genotoxiska egenskaper (framkallar förändringar i arvsmassan) och är bekräftat cancerframkallande hos råtta.
- Detta läkemedel kan irritera hud, ögon och munslemhinna. Direktkontakt mellan denna injektionsvätska och hud, ögon eller munslemhinna ska undvikas. Avlägsna kontaminerade kläder som har direktkontakt med huden. Vid oavsiktlig kontakt mellan läkemedlet och ögon, hud eller munslemhinna, skölj med rikliga mängder färskt vatten. Om symptom uppstår, uppsök läkare.
- Överkänslighetsreaktioner mot lidokain kan uppstå. Personer med känd överkänslighet mot lidokain eller andra lokalanestetika bör undvika kontakt med läkemedlet. Om överkänslighetssymptom uppstår, uppsök läkare.

Dräktighet och digivning:
Säkerheten av detta läkemedel har inte fastställts under dräktighet och digivning hos respektive djurslag. Lidokain passerar placentabarriären och kan ge upphov till effekter på nervsystem, hjärta och andningsorgan hos fostren eller de nyfödda. Använd därför endast i enlighet med ansvarig veterinärs nytta/riskbedömning under dräktighet eller vid åtgärder under förlossning .

Interaktioner med andra läkemedel och övriga interaktioner:
Lidokain kan interagera med:
- antibiotika: samtidig administrering av ceftiofur kan ge upphov till en ökning av den fria lidokainkoncentrationen på grund av en interaktion med plasmaproteinbindningen.
- antiarytmika: amiodaron kan ge upphov till en ökning av lidokainkoncentrationen i plasma och därmed förstärka dess farmakologiska effekter. Denna effekt kan också observeras vid samtidig administrering av metoprolol eller propranolol.
- injicerade anestetika och anestesigaser: samtidig administrering av anestetika förstärker deras effekt och deras doser kan behöva justeras.
- muskelavslappningsmedel: en betydande dos lidokain kan öka succinylkolinets effekt och kan förlänga andningsstillestånd orsakad av succinylkolin.

Samtidig användning av vasokonstriktiva medel (kärlsammandragande läkemedel t.ex. adrenalin) förlänger den lokalbedövande effekten. Morfinliknande smärtstillande läkemedel kan försvaga metabolismen av lidokain och därmed intensifiera dess farmakologiska effekter.

Överdosering:
Vid överdosering kommer de första symptomen att vara dåsighet, illamående, kräkningar, darrningar, excitation, trevande rörelser och ängslighet. Vid högre doser eller vid oavsiktlig intravenös injektion kan lidokainförgiftning orsaka vissa allvarligare effekter, inklusive nedsatt funktion av hjärta och andningsorgan och kramper.
Lidokainförgiftning behandlas enbart symptomatiskt med bland annat hjärt-lungräddning och kramplösande medel. Vid allvarligt blodtrycksfall ska volymersättning (chockbehandling) och kärlsammandragande medel administreras. Hos katt, är nedsatt funktion av hjärtmuskeln det första förgiftningstecknet samt, i mer sällsynta fall, symptom relaterade till centrala nervsystemet.

Viktiga blandbarhetsproblem:
Då blandbarhetsstudier saknas får detta läkemedel inte blandas med andra läkemedel.

7. Biverkningar

Häst, hund och katt:

Sällsynta (1 till 10 av 10 000 behandlade djur): Överkänslighetsreaktion[1]

[1] Korsöverkänslighet mellan lokalanestetika av amidtyp kan inte uteslutas.

Obestämd frekvens (kan inte beräknas från tillgängliga data): Excitation (upphetsning)[2], klumpiga rörelser, effekter på hjärte- och blodkärlssystemet (t.ex. hjärtdepression[3], bradykardi (nedsatt hjärtrytm)[3], arytmi (hjärtrytmrubbningar)[3], lågt blodtryck[3], perifer kärlsjukdom[3,4]), fördröja läkning[5]
[2] Måttlig, övergående
[3] Vanligtvis övergående
[4] Vasodilation
[5] Vid användning via infiltration

Det är viktigt att rapportera biverkningar. Det möjliggör fortlöpande säkerhetsövervakning av ett läkemedel. Om du observerar biverkningar, även sådana som inte nämns i denna bipacksedel, eller om du tror att läkemedlet inte har fungerat, meddela i första hand din veterinär. Du kan också rapportera eventuella biverkningar till innehavaren av godkännande för försäljning eller dennes lokala företrädare genom att använda kontaktuppgifterna i slutet av denna bipacksedel, eller via ditt nationella rapporteringssystem:

Sverige
Läkemedelsverket
Webbplats: www.lakemedelsverket.se

8. Dosering för varje djurslag, administreringssätt och administreringsväg(ar)

För subkutan, intraartikulär, (intra)okulär, perineural och epidural användning.

Den totala administrerade dosen (inklusive fall med flera appliceringsställen eller upprepad administrering) ska inte överskrida 10 mg lidokain per kg kroppsvikt (0,5 ml/kg) hos hund, 6 mg lidokain per kg kroppsvikt (0,3 ml/kg) hos katt och 4 mg lidokain per kg kroppsvikt (0,2 ml/kg) hos häst.
I samtliga fall ska dosen hållas till lägsta möjliga som behövs för att uppnå önskad effekt.

För information om effektens tillslag och varaktighet, se avsnittet ”Övriga upplysningar”.

Häst
Ytbedövning av ögat: 0,4-0,5 ml (8-10 mg lidokain) i konjunktivalsäcken
Infiltrationsanestesi: 2-10 ml (40-200 mg lidokain) för flera användningar
Intraartikulär användning: 3-50 ml (60-1000 mg lidokain) beroende på ledens storlek
Perineural anestesi: 4-5 ml (80-100 mg lidokain)
Sakral eller posterior epidural anestesi: 10 ml (200 mg lidokain) för en häst som väger 600 kg

Hund, katt
Bedövning i samband med ingrepp på ögon:
Ytbedövning: 0,1-0,15 ml (2-3 mg lidokain) i konjunktivalsäcken
Infiltration av vävnaderna bakom ögat: upp till 2 ml (40 mg lidokain)
Infiltration av ögonlocken: upp till 2 ml (40 mg lidokain)

Bedövning i samband med ingrepp på tänder:
För tandutdragning: upp till 2 ml (40 mg lidokain) i foramen infraorbitale

Infiltrationsanestesi: flera injektioner med 0,3-0,5 ml (6-10 mg lidokain)

Epidural lumbosakral anestesi: 1-5 ml (20-100 mg lidokain) beroende på djurets storlek. Hos katt är maxdosen 1 ml (20 mg lidokain) per djur.

Gummiproppen kan punkteras högst 25 gånger.

9. Råd om korrekt administrering

Oavsiktlig intravenös injektion måste undvikas. För att utesluta intravaskulär injektion bör korrekt placering av nålen verifieras genom aspiration.

10. Karenstider

Häst:
Kött och slaktbiprodukter: 3 dygn
Mjölk: 3 dygn

11. Särskilda förvaringsanvisningar

Förvaras utom syn- och räckhåll för barn.
Använd inte detta läkemedel efter utgångsdatumet på etiketten och kartongen efter Exp.
Utgångsdatumet är den sista dagen i angiven månad.
Hållbarhet i öppnad innerförpackning: 28 dagar.
Öppnad förpackning förvaras vid högst 25 °C.

12. Särskilda anvisningar för destruktion

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. Dessa åtgärder är till för att skydda miljön.

Fråga veterinär eller apotekspersonal hur man gör med läkemedel som inte längre används.

13. Klassificering av det veterinärmedicinska läkemedlet

Receptbelagt läkemedel.

14. Nummer på godkännande för försäljning och förpackningsstorlekar

MT nr: 56081

Förpackningsstorlekar:
Pappkartong med 50 ml, 100 ml, 250 ml, 5 x 50 ml eller 5 x 100 ml
Eventuellt kommer inte alla förpackningsstorlekar att marknadsföras.

15. Datum då bipacksedeln senast ändrades

2026-07-10

Utförlig information om detta läkemedel finns i unionens produktdatabas (https://medicines.health.europa.eu/veterinary).

16. Kontaktuppgifter

Innehavare av godkännande för försäljning, och tillverkare ansvarig för frisläppande av tillverkningssats:
VetViva Richter GmbH, Durisolstrasse 14, 4600 Wels, Österrike

Lokal företrädare och kontaktuppgifter för att rapportera misstänkta biverkningar:
Salfarm Scandinavia AB
Hyllie Boulevard 34
215 32 Malmö
Tel: +46 (0)76 7834810
E-mail: scan@salfarm.com

För ytterligare upplysningar om detta läkemedel, kontakta den lokala företrädaren för innehavaren av godkännandet för försäljning.

17. Övrig information

Effektens tillslag och varaktighet varierar beroende på vilken teknik som används, placeringen av den nerv som ska bedövas vid perineural anestesi samt den administrerade dosen vid infiltrationsanestesi. Generellt sett varierar effekttillslaget från under 1 minut (ytanestesi) till 10-15 minuter för vissa nerver och effekten kan vara i upp till 2 timmar.