

I PRIEDAS
VETERINARINIO VAISTO APRAŠAS

1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

Kelevo 200 µg, tabletės šunims ir katėms

2. KOKYBINĖ IR KIEKYBINĖ SUDĒTIS

Kiekvienoje tabletėje yra:

veiklosios medžiagos:

levotiroksino natrio druskos 200 µg
(atitinka levotiroksino 194 µg);

pagalbinių medžiagų:

išsamų pagalbinių medžiagų sąrašą žr. 6.1 p.

3. VAISTO FORMA

Tabletė.

Balta arba balkšva apvali išgaubta tabletė su rudomis dėmėmis ir kryžmomis laužimo linijomis vienoje pusėje. Tabletes galima dalyti į 2 arba 4 lygias dalis.

4. KLINIKINIAI DUOMENYS

4.1. Paskirties gyvūnų rūšis (-ys)

Šunys ir katės.

4.2. Naudojimo indikacijos, nurodant paskirties gyvūnų rūšis

Pirminei ir antrinei hipotirozei gydyti.

4.3. Kontraindikacijos

Negalima naudoti šunims ir katėms, sergantiems nekoreguojamu antinksčiu nepakankamumu.
Negalima naudoti padidėjus jautrumui levotiroksino natrio druskai ar bet kuriai iš pagalbinių medžiagų.

4.4. Specialieji įspėjimai, naudojant atskirų rūšių paskirties gyvūnams

Hipotirozės diagnozė turi būti patvirtinta atitinkamais tyrimais.

4.5. Specialiosios naudojimo atsargumo priemonės

Specialiosios atsargumo priemonės, naudojant vaistą gyvūnam

Staiga padidėjęs deguonies tiekimo į periferinius audinius poreikis ir levotiroksino natrio druskos chronotropinis poveikis silpnai veikiančiai širdžiai gali sukelti pernelyg didelę apkrovą, todėl gali išsvystyti dekompensacija ir stazinio širdies nepakankamumo požymiai.

Gyvūnai, kurių susilpnėjusi ir skydliaukės, ir antinksčių žievės veikla, levotiroksino natrio druską metabolizuoją blogai, todėl padidėja tirotoksikozės pavojus. Siekiant nesukelti hipoadrenokortikinės krizės, prieš skiriant gydymą levotiroksino natrio druska tokią gyvūnų būklę reikia stabilizuoti gliukokortikoidais ir mineralkortikoidais.

Po to, atlikus pakartotinius skydliaukės tyrimus, rekomenduotina gydymą levotiroksinu pradėti palaipsniui (pradedant nuo 25 % normalios dozės ir kas dvi savaites didinti dozę po 25 %, kol bus pasiekta optimali stabilizacija). Pradėti gydymą palaipsniui taip pat patartina gyvūnams, sergantiems kitomis ligomis, ypač gyvūnams, sergantiems širdies ligomis, cukriniu diabetu arba inkstų ar kepenų disfunkcija.

Dėl tabletės dydžio ir galimybės ją dalyti apribojimų, gali būti neįmanoma skirti optimalios dozės mažiau nei 2,5 kg sveriantiems gyvūnams, todėl tokiems gyvūnams vaisto naudojimas turi būti pagristasatsakingam veterinarijos gydytojui atidžiai įvertinus naudą ir riziką.

Specialiosios atsargumo priemonės asmenims, naudojantiems vaista gyvūnams

Šiame vaiste yra didelės koncentracijos levotiroksino natrio druskos, todėl jis gali pakenkti prarijus, ypač vaikams. Nėščios moterys ši veterinarinį vaistą turi naudoti apdairiai. Nepanaudotą (-as) tabletės dalį (-is) reikia iđeti atgal į atidarytą lizdinę plokštelię, o ją – į išorinę pakuotę ir laikyti vaikams nepastebimoje ir nepasiekiamoje vietoje bei visada skirti kito naudojimo metu.

Atsitiktinai prarijus, reikia nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šio veterinarinio vaisto informacinių lapelį arba etiketę.

Panaudojus tabletes, reikia nusiplauti rankas.

4.6. Nepalankios reakcijos (dažnumas ir sunkumas)

Iš pradžių gali paumėti odos simptomai – sustiprėti negyvų epitelinių ląstelių lupimosi sukeliamas niežulys.

4.7. Naudojimas vaikingumo, laktacijos ar kiaušinių déjimo metu

Veterinarinio vaisto saugumas patelėms (kalėms ir katėms) vaikingumo bei laktacijos metu nenustatytas, todėl ši vaistą tokiems gyvūnams galima naudoti tik atsakingam veterinarijos gydytojui įvertinus naudą ir riziką. Vis dėlto, levotiroksinas – tai endogeninė medžiaga, o skydliaukės hormonai būtini besivystančiam vaisiui, ypač pirmuoju gestacijos periodu. Dėl hipotirozės vaikingumo laikotarpiai gali kilti sunkių komplikacijų, kaip antai vaisiaus žūtis arba prasta perinatalinė baigtis. Vaikingumo metu gali reikėti koreguoti levotiroksino natrio druskos dozę, todėl reikia reguliarai stebėti vaikingas pateles (kales ir kates) nuo apvaisinimo iki kelių savaičių po vaikavimosi.

4.8. Sąveika su kitais vaistais ir kitos sąveikos formos

Skydliaukės hormonų rišimasi su plazma arba audiniai veikti arba skydliaukės hormonų metabolizmą keisti gali įvairūs vaistai (pvz., barbitūratai, antacidai, anaboliniai steroidai, diazepamas, furozemidas, mitotanas, fenilbutazonas, fenitoinas, propranololas, didelės salicilatų ir sulfonamidų dozės). Gydant gyvūnus, kurie kartu gauna ir kitų vaistų, reikia atsižvelgti į šių vaistų savybes.

Estrogenai gali padidinti skydliaukės hormonų poreikį.

Ketaminas, skiriamas skydliaukės hormonus gaunantiems gyvūnams, gali sukelti tachikardiją ir hipertenziją.

Levitiroksinas sustiprina katecholaminų ir simpatomimetikų poveikį.

Kompensuotą stazinį širdies nepakankamumą turėjusiam pacientui, gaunančiam skydliaukės hormonų, gali reikėti padidinti digitalio dozę. Hipotirozė gydžius pacientams, sergantiems diabetu, rekomenduojama atidžiai stebeti, ar diabetas tinkamai kontroliuojamas.

Daugumai pacientų, ilgą laiką kasdien gaunančių dideles gliukokortikoidų dozes, T4 koncentracija serume būna labai maža arba neaptinkama, o T3 vertės mažesnės už normą.

4.9. Dozės ir naudojimo būdas

Sušerti.

Rekomenduojama pradinė dozė šunims ir katėms yra 20 µg levotiroksino natrio druskos vienam kilogramui kūno svorio per parą, sušeriamą kaip viena dozė per parą arba padalijus į dvi lygias dalis.

Dėl individualių absorbcijos ir metabolizmo skirtumų gali reikėti pakeisti dozę, iki visiško klinikinio atsako pasireiškimo. Pradinė dozė ir sušerimo dažnis čia nurodyti kaip atskaitos taškas. Gydymą reikia atidžiai pritaikyti konkrečiam gyvūnui ir individualiems jo poreikiams, (ypač katėms ir mažiemis šunims) atsižvelgiant į veterinarijos gydytojo pastebėjimus.

Levotiroksino absorbciją šunų ir kačių organizme gali veikti ēdesio buvimas. Todėl vaisto skyrimo laikas ir jo santykis su šerimu turi būti kasdien vienodi.

Informacija gydantį veterinarijos gydytojui

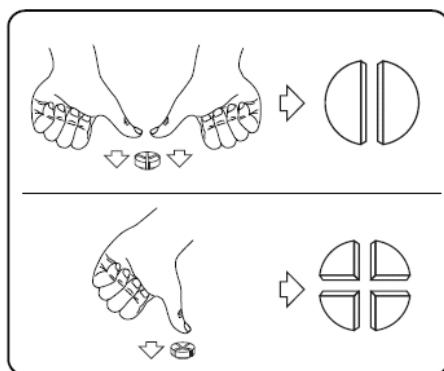
Dėl naudojimo gyvūnam, sveriantiems <2,5 kg, taip pat žr. 4.5 punktą.

Gydymo stebėjimas

Dozę koreguoti reikia atsižvelgiant į klinikinį atsaką ir tiroksino koncentraciją plazmoje.

Siekiant tinkamai stebeti gydymą, galima matuoti T4 koncentracijos plazmoje žemiasias vertes (prieš pat vaisto sušerima) ir didžiasias vertes (maždaug keturios valandos po sušerimo). Jeigu gyvūnui skiriama tinkama dozė, didžiasia T4 koncentracija plazmoje turi atitinkti normalaus diapazono ribas ties viršutine riba (apie 30–47 nmol/l), o žemiasios vertės turi būti didesnės nei maždaug 19 nmol/l. Jeigu T4 koncentracija nepatenka į šį diapazoną, levotiroksino natrio druskos dozę reikia reguliuoti 50–200 µg padalomi, kol pacientui bus nustatyta klinikinė eutirozė, o T4 koncentracija serume atitiks referencinio diapazono ribas. T4 koncentraciją plazmoje galima pakartotinai nustatyti po dozės pakeitimo praėjus dviem savaitėms, tačiau klinikinės būklės pagerėjimas laikomas tokiu pat svarbiu veiksniu nustatant individualią dozę ir trunka nuo keturių iki aštuonių savaičių. Nustačius optimalią pakaitinę dozę, klinikinių ir biocheminių parametru stebėjimą galima atlikti kas 6–12 mėnesių.

Norint gauti tikslią dozę, tabletės galima padalyti į 2 arba 4 lygius dalis. Tabletę reikia padėti ant lygaus paviršiaus puse su įranta aukštyn, o išgaubtaja (pusapvale) puse žemyn.



Dalijimas perpus: abiem nykščiais reikia paspausti žemyn abu tabletės šonus.

Dalijimas į ketvirčius: nykščiu reikia paspausti žemyn tabletės vidurį.

4.10. Perdozavimas (simptomai, pirmosios pagalbos priemonės, priešnuodžiai), jei būtina

Sušerus per dideles dozes gali pasireikšti tirotoksikozė. Tirotoksikozė kaip nepalankus lengvo perdozavimo poveikis šunims ir katėms pasitaiko retai, nes šių rūšių gyvūnai gali katabolizuoti ir išskirti skydliaukės hormonus. Atsitiktinai gyvūnui suėdus didelį kiekį veterinariovaisto, absorbciją galima sumažinti sukėlus vėmimą ir sušeriant vieną dozę aktyvintosios anglies kartu su magnio sulfatu.

Ūminio perdozavimo atveju šunims ir katėms pasireiškia klinikiniai požymiai, susiję su hormono fiziologiniu poveikiu. Ūminis levotiroksino perdozavimas gali sukelti vėmimą, viduriavimą, hiperaktyvumą, hipertenziją, letargiją, tachikardiją, tachipnēją, dispnēją ir nenormalius vyzdžio reakcijos į šviesą refleksus.

Dėl lėtinio perdozavimo teoriškai šunims ir katėms gali pasireikšti hipertirozės klinikiniai požymiai, tokie kaip polidipsija, poliurija, šnopavimas, kūno svorio mažėjimas nesant anoreksijos bei tachikardija ir (arba) nervingumas. Pasireiškus šiemis požymiams, reikia įvertinti T4 koncentraciją serume diagnozei patvirtinti ir iškart nutraukti vaisto skyrimą. Požymiams pranykus (po kelių parų ar

savaičių), reikia peržiūrėti dozavimą skydliaukės sutrikimui gydyti ir, gyvūno būklei visiškai atsistačius, galima skirti mažesnę dozę atidžiai stebint pacientą.

4.11. Išlauka

Netaikytina.

5. FARMAKOLOGINĖS SAVYBĖS

Farmakoterapinė grupė: skydliaukės hormonai
ATCvet kodas: QH03AA01

5.1. Farmakodinaminės savybės

Levotiroksinas – tai sintetinis natūralaus skydliaukės hormono tiroksino (T4) homologas. Jis konvertuojamas į biologiškai aktyvesnį trijodtironiną (T3). T3 per specifinius receptorius prisijungia plazminėje membranoje, mitochondriose ir chromatine sukeldamas DNR transkripcijos ir balytmų sintezės pokyčius, todėl veikimas prasideda létai.

Levotiroksino natrio druska veikia angliavandeniu, balytmu, riebalu, vitaminu, nukleorūgšciu ir jonu metabolismu. Levotiroksino natrio druska stimuliuoja deguonies suvartojimą, todėl metabolizmas suaktyvėja dėl padidėjusio mitochondrijų skaičiaus. Stimuliuojama balytmų sintezė ir paspartėja angliavandeniu suvartojimas. Skatinamas riebalų metabolizmas.

5.2. Farmakokinetinės savybės

Sušérus, absorbcija skrandyje ir (arba) žarnyne šunims siekia nuo 10 iki 50 %, o katēms – 10 %. C_{max} šunų organizme pasiekiamā per 4–12 valandų po sušérimo, o kačių – per 3–4 valandas. Sušérus 20 mikrogramų veikliosios medžiagos vienam kilogramui dozė 57 šunims, sergantiems hipotiroze, tiroksino (T4) koncentracija daugeliu atvejų padidėjo iki normalių verčių (20–46 nmol). Išiurbtas į kraujotaką T4 periferiniuose audiniuose dejodinamas į T3. Šunys daugiau nei 50 % pagaminto T4 kasdien išskiria su išmatomis. Pusėjimo trukmė sveikų šunų serume trunka nuo 10 iki 16 valandų. Šunims, sergantiems hipotiroze, ji trunka ilgiau. Levotiroksino farmakokinetika katēms galutinai neištirta.

6. FARMACINIAI DUOMENYS

6.1. Pagalbinių medžiagų sąrašas

Kalcio-vandenilio fosfatas dihidratas,
magnio stearatas,
celuliozė, mikrokristalinė,
kroskarmeliozės natrio druska,
mielių kvapioji medžiaga.

6.2. Pagrindiniai nesuderinamumai

Netaikytina.

6.3. Tinkamumo laikas

Veterinarinio vaisto tinkamumo laikas, nepažeidus originalios pakuočės, – 2 metai.
Padalytu tablečių tinkamumo laikas, – 4 paros.

6.4. Specialieji laikymo nurodymai

Negalima laikyti aukštesnėje kaip 30 °C temperatūroje.

Nepanaudotą (-as) tabletės dalį (-is) įdėti atgal į atidarytą lizdinę plokštelę ir visada skirti kito naudojimo metu.

6.5. Pirminės pakuočės pobūdis ir sudedamosios dalys

PVC / PE/ PVDC ir aliuminio lizdinės plokštelės, kurių kiekvienoje yra po 10 arba 25 tabletės.

Pakuočių dydžiai

Kartoninė dėžutė, kurioje yra 50 tablečių.

Kartoninė dėžutė, kurioje yra 100 tablečių.

Kartoninė dėžutė, kurioje yra 250 tablečių.

Gali būti tiekiamos ne visų dydžių pakuočės.

6.6. Specialiosios nesunaudoto veterinarinio vaisto ar su jo naudojimu susijusių atliekų naikinimo nuostatos

Nesunaudotas veterinarinis vaistas ar su juo susijusios atliekos turi būti sunaikintos pagal šalies reikalavimus.

7. REGISTRUOTOJAS

LIVISTO Int'l, S.L.
Av. Universitat Autònoma, 29
08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona)
Ispanija

8. REGISTRACIJOS NUMERIS (-IAI)

LT/2/21/2660/001-003

9. REGISTRAVIMO / PERREGISTRAVIMO DATA

Registravimo data 2021-05-18

10. TEKSTO PERŽIŪROS DATA

2021-05-06

DRAUDIMAS PREKIAUTI, TIEKTI IR (ARBA) NAUDOTI

Nėra.

III PRIEDAS
ŽENKLINIMAS IR INFORMACINIS LAPELIS

A. ŽENKLINIMAS

DUOMENYS, KURIE TURI BŪTI ANT ANTRINĖS PAKUOTĖS

{kartoninė dėžutė}

1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

Kelevo 200 µg, tabletės šunims ir katėms
levotiroksino natrio druska

2. VEIKLIOJI (-IOSIOS) MEDŽIAGA (-OS)

Kiekvienoje tabletėje yra:

veikiosios medžiagos:

levotiroksino natrio druskos 200 µg
(atitinka levotiroksino 194 µg)

3. VAISTO FORMA

Tabletės

4. PAKUOTĖS DYDIS

50 tablečių
100 tablečių
250 tablečių

5. PASKIRTIES GYVŪNU RŪŠIS (-YS)

Šunys, katės

6. INDIKACIJA (-OS)**7. NAUDOJIMO BŪDAS (-AI) IR METODAS**

Sušerti.
Prieš naudojant būtina perskaityti informacinių lapelių.

8. IŠLAUKA**9. SPECIALIEJI ĮSPĖJIMAI, JEI REIKIA**

Šis vaistas gali pakenkti prarlijus, ypač vaikams.
Nepanaudotą (-as) tabletės dalį (-is) įdėti atgal į atidarytą lizdinę plokštelię ir visada skirti kito naudojimo metu.

Prieš naudojant būtina perskaityti informaciją lapeli.

10. TINKAMUMO DATA

Tinka iki {mėnuo/metai}

11. SPECIALIOSIOS LAIKYMO SĄLYGOS

Negalima laikyti aukštesnėje kaip 30 °C temperatūroje.
Padalytu tablečių tinkamumo laikas, – 4 paros.

12. SPECIALIOSIOS NESUNAUDOTO VETERINARINIO VAISTO AR ATLIEKŲ NAIKINIMO NUOSTATOS, JEI BŪTINA

Naikinimas: skaityti informaciją lapeli.

13. NUORODA „TIK VETERINARIAM NAUDOJIMUI“ IR TIEKIMO BEI NAUDOJIMO SĄLYGOS AR APRIBOJIMAI, JEI TAIKYTINA

Tik veterinariniam naudojimui. Parduodama tik su veterinariu receptu.

14. NUORODA „SAUGOTI NUO VAIKŲ“

Saugoti nuo vaikų.

15. REGISTRUOTOJO PAVADINIMAS IR ADRESAS

LIVISTO Int'l, S.L.
Av. Universitat Autònoma, 29
08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona)
Ispanija

16. REGISTRACIJOS NUMERIS (-IAI)

LT/2/21/2660/001
LT/2/21/2660/002
LT/2/21/2660/003

17. GAMINTOJO SERIJOS NUMERIS

Serija {numeris}

**MINIMALŪS DUOMENYS, KURIE TURI BŪTI ANT LIZDINIŲ PLOKŠTELIŲ
AR JUOSTELIŲ**

{Lizdinės plokštelės}

1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

Kelevo 200 µg, tabletės šunims ir katėms
levotiroksino natrio druska



2. REGISTRUOTOJO PAVADINIMAS

LIVISTO Int'l, S.L.

3. TINKAMUMO DATA

Tinka iki {mėnuo/metai}

4. SERIJOS NUMERIS

LOT {numeris}

5. NUORODA „TIK VETERINARINIAM NAUDOJIMUI“

Tik veterinariniam naudojimui.

B. INFORMACINIS LAPELIS

INFORMACINIS LAPELIS
Kelevo 200 µg, tabletės šunims ir katėms

**1. REGISTRUOTOJO IR UŽ VAISTO SERIJOS IŠLEIDIMĄ EEE ŠALYSE
ATSAKINGO GAMINTOJO, JEI JIE SKIRTINGI, PAVADINIMAS IR ADRESAS**

Registruotojas

LIVISTO Int'l, S.L.
Av. Universitat Autònoma, 29
08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona)
Ispanija

Gamintojas, atsakingas už vaisto serijos išleidima
aniMedica GmbH aniMedica Herstellungs GmbH
Im Südfeld 9 Im Südfeld 9
48308 Senden-Bösensell 48308 Senden-Bösensell
Vokietija Vokietija

Industrial Veterinaria S.A. LelyPharma B.V.
Esmeralda 19 Zuiveringweg 42
08950 Esplugues de Llobregat (Barcelona) 8243 PZ Lelystad
Ispanija Nyederlandai

2. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

Kelevo 200 µg, tabletės šunims ir katėms
Levotiroksino natrio druska

3. VEIKLIOJI (-IOSIOS) IR KITOS MEDŽIAGOS

Kiekvienoje tabletėje yra:

veikliosios medžiagos:

levotiroksino natrio druskos 200 µg
(atitinka levotiroksino 194 µg).

Balta arba balkšva apvali išgaubta tabletė su rudomis dėmėmis ir kryžmomis laužimo linijomis vienoje pusėje. Tabletes galima dalyti į 2 arba 4 lygias dalis.

4. INDIKACIJA (-OS)

Pirminei ir antrinei hipotirozei gydyti.

5. KONTRAINDIKACIJOS

Negalima naudoti šunims ir katėms, sergantiems nekoreguojamu antinksčiu nepakankamumu.
Negalima naudoti padidėjus jautrumui levotiroksino natrio druskai ar bet kuriai iš pagalbinių medžiagų.

6. NEPALANKIOS REAKCIJOS

Iš pradžių gali paūmėti odos simptomai – sustiprėti negyvų epitelinių lastelių lupimosi sukeliamas niežulys.

Pastebėjus bet kokį šalutinį poveikį, net ir nepaminėtą šiame informaciniame lapelyje, arba manant, kad vaistas neveikė, būtina informuoti veterinarijos gydytoją. Taip pat galima pranešti naudojantis nacionaline pranešimo sistema, kuri aprašyta Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos interneto svetainėje adresu www.vmvt.lt.

7. PASKIRTIES GYVŪNŲ RŪŠIS (-YS)

Šunys ir katės.

8. DOZĖS, NAUDOJIMO BŪDAS (-AI) IR METODAS KIEKVIENAI RŪŠIAI

Sužerti.

Rekomenduojama pradinė dozė šunims ir katėms yra 20 µg levotiroksino natrio druskos vienam kilogramui kūno svorio per parą, sušeriamą kaip viena dozė per parą arba padalijus į dvi lygias dalis.

Dėl individualių absorbcijos ir metabolizmo skirtumų gali reikėti pakeisti dozę, iki visiško klinikinio atsako pasireiškimo. Pradinė dozė ir sušerimo dažnis čia nurodyti kaip atskaitos taškas. Gydymą reikia atidžiai pritaikyti konkrečiam gyvūnui ir individualiems jo poreikiams (ypač katėms ir mažiems šunims) atsižvelgiant į veterinarijos gydytojo pastebėjimus.

Levotiroksino absorbciją šunų ir kačių organizme gali veikti édesio buvimas. Todėl vaisto skyrimo laikas ir jo santykis su šerimu turi būti kasdien vienodi.

Informacija gydančiam veterinarijos gydytojui

Dėl naudojimo gyvūnams, sveriantiems <2,5 kg, taip pat žr. skyrių „Specialiosios atsargumo priemonės, naudojant vaistą gyvūnams“.

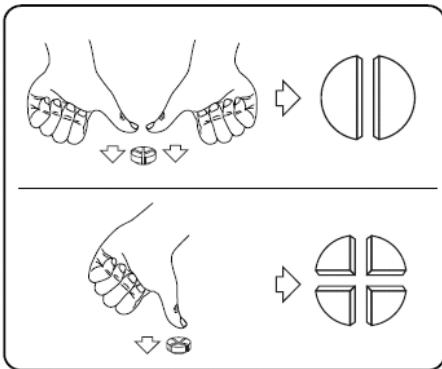
Gydymo stebėjimas

Dozę koreguoti reikia atsižvelgiant į klinikinį atsaką ir tiroksino koncentraciją plazmoje.

Siekiant tinkamai stebeti gydymą, galima matuoti T4 koncentracijos plazmoje žemiausias vertes (prieš pat vaisto sušerimą) ir didžiausias vertes (maždaug keturios valandos po sušerimo). Jeigu gyvūnui skiriama tinkama dozė, didžiausia T4 koncentracija plazmoje turi atitikti normalaus diapazono ribas ties viršutine riba (apie 30–47 nmol/l), o žemiausios vertės turi būti didesnės nei maždaug 19 nmol/l. Jeigu T4 koncentracija nepatenka į šį diapazoną, levotiroksino natrio druskos dozė reikia reguliuoti 50–200 µg padalomis, kol pacientui bus nustatyta klinikinė eutirozė, o T4 koncentracija serume atitiks referencinio diapazono ribas. T4 koncentraciją plazmoje galima pakartotinai nustatyti po dozės pakeitimo praėjus dvimi savaitėmis, tačiau klinikinės būklės pagerėjimas laikomas tokiu pat svarbiu veiksniu nustatant individualią dozę ir trunka nuo keturių iki aštuonių savaičių. Nustačius optimalią pakaitinę dozę, klinikinių ir biocheminių parametrų stebėjimą galima atligli kas 6–12 mėnesių.

9. NUORODOS DĖL TINKAMO NAUDOJIMO

Norint gauti tikslią dozę, tabletės galima padalyti į 2 arba 4 lygias dalis. Tabletę reikia padėti ant lygaus paviršiaus puse su įranta aukštyn, o išgaubtajā (pusapvale) puse žemyn.



Dalijimas perpus: abiem nykščiais reikia paspausti žemyn abu tabletės šonus.

Dalijimas į ketvirčius: nykščiu reikia paspausti žemyn tabletės vidurį.

10. IŠLAUKA

Netaikytina.

11. SPECIALIEJI LAIKYMO NURODYMAI

Saugoti nuo vaikų.

Negalima laikyti aukštesnėje kaip 30 °C temperatūroje.

Nepanaudotą (-as) tabletės dalį (-is) iđėti atgal į atidarytą lizdinę plokštelię ir visada skirti kito naudojimo metu.

Padalytu tablečių tinkamumo laikas, – 4 paros.

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

12. SPECIALIEJI ĮSPĖJIMAI

Specialieji įspėjimai, naudojant atskirų rūšių paskirties gyvūnams

Hipotirozės diagnozė turi būti patvirtinta atitinkamais tyrimais.

Specialiosios atsargumo priemonės, naudojant vaistą gyvūnams

Staigus deguonies tiekimo į periferinius audinius poreikio padidėjimas ir natrio druskos chronotropinis poveikis silpnai veikiančiai širdžiai gali sukelti pernelyg didelę apkrovą, todėl gali išsivystyti dekompensacija ir stazinio širdies nepakankamumo požymiai. Gyvūnai, kurių susilpnėjusi ir skydliaukės, ir antinksčių žievės veikla, levotiroksino natrio druską metabolizuoją blogai, todėl padidėja tirotoksikozės pavojus. Siekiant nesukelti hipoadrenokortikinės krizės, prieš skiriant gydymą levotiroksino natrio druska tokią gyvūnų būklę reikia stabilizuoti gliukokortikoidais ir mineralkortikoidais. Po to, atlikus pakartotinius skydliaukės tyrimus, rekomenduotina gydymą levotiroksinu pradėti palaipsniui (pradedant nuo 25 % normalios dozės ir kas dvi savaites didinti dozę po 25 %, kol bus pasiekta optimali stabilizacija). Pradėti gydymą palaipsniui taip pat patartina gyvūnams, sergantiems kitomis ligomis, ypač gyvūnams, sergantiems širdies ligomis, cukriniu diabetu arba inkstų ar kepenų disfunkcija.

Dėl tabletės dydžio ir galimybės ją dalyti apribojimų, gali būti neįmanoma skirti optimalios dozės mažiau nei 2,5 kg sveriantiems gyvūnams, todėl tokiems gyvūnams vaisto naudojimas turi būti pagristas atsakingam veterinarijos gydytojui atidžiai įvertinus naudą ir riziką.

Specialiosios atsargumo priemonės asmenims, naudojantiems vaistą gyvūnams

Šiame vaiste yra didelės koncentracijos levotiroksino natrio druskos, todėl jis gali pakenkti prariju, ypač vaikams. Nėščios moterys ši veterinarinį vaistą turi naudoti apdairiai. Nepanaudotą (-as) tabletės dalį (-is) reikia įdėti atgal į atidarytą lizdinę plokštelię, o ją – į išorinę pakuotę ir laikyti vaikams nepastebimoje ir nepasiekiamoje vietoje bei visada skirti kito naudojimo metu.

Atsitiktinai prariju, reikia nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šio veterinarinio vaisto informacinių lapelį arba etiketę.

Panaudojus tabletes, reikia nusiplauti rankas.

Vaikingumas ir laktacija

Veterinarinio vaisto saugumas patelėms (kalėms ir katėms) vaikingumo bei laktacijos metu nenustatyta, todėl ši vaistą tokiems gyvūnams galima naudoti tik atsakingam veterinarijos gydytojui įvertinus naudą ir riziką. Vis dėlto, levotiroksinas – tai endogeninė medžiaga, o skydliaukės hormonai būtini besivystančiam vaisiui, ypač pirmuoju gestacijos periodu. Dėl hipotirozės vaikingumo laikotarpiu gali kilti sunkių komplikacijų, kaip antai vaisiaus žūtis arba prasta perinatalinė baigtis. Vaikingumo metu gali reikėti koreguoti levotiroksino natrio druskos dozę, todėl reikia reguliarai stebeti vaikingas pateles (kales ir kates) nuo apvaisinimo iki kelių savaičių po vaikavimosi.

Saveika su kitaais vaistais ir kitos saveikos formos

Skydliaukės hormonų rišimasi su plazma arba audiniai veikti arba skydliaukės hormonų metabolizmą keisti gali įvairūs vaistai (pvz., barbitūratai, antacidai, anaboliniai steroidai, diazepamas, furozemidas, mitotanas, fenilbutazonas, fenitoinas, propranololas, didelės salicilatų ir sulfonamidų dozės). Gydant gyvūnus, kurie kartu gauna ir kitų vaistų, reikia atsižvelgti į šių vaistų savybes.

Estrogenai gali padidinti skydliaukės hormonų poreikį.

Ketaminas, skiriamas skydliaukės hormonus gaunantiems pacientams, gali sukelti tachikardiją ir hipertenziją.

Levotiroksinas sustiprina katecholaminų ir simpatomimetikų poveikį.

Kompensuotą stazinį širdies nepakankamumą turėjusiam pacientui, gaunančiam skydliaukės hormonų, gali reikėti padidinti digitalio dozę. Hipotirozė gydžius pacientams, sergantiems diabetu, rekomenduojama atidžiai stebeti, ar diabetas tinkamai kontroliuojamas.

Daugumai pacientų, ilgą laiką kasdien gaunančių dideles gliukokortikoidų dozes, T4 koncentracija serume būna labai maža arba neaptinkama, o T3 vertės mažesnės už normą.

Perdozavimas (simptomai, pirmosios pagalbos priemonės, priešnuodžiai)

Sušerus per dideles dozes gali pasireikšti tirotoksikozė. Tirotoksikozė kaip nepalankus lengvo perdozavimo poveikis šunims ir katėms pasitaiko retai, nes šiu rūšių gyvūnai gali katabolizuoti ir išskirti skydliaukės hormonus. Atsitiktinai gyvūnui suėdus didelį kiekį veterinarinio vaisto, absorbciją galima sumažinti sukėlus vėmimą ir sušeriant vieną dozę aktyvintosios anglies kartu su magnio sulfatu.

Ūminio perdozavimo atveju šunims ir katėms pasireiškia klinikiniai požymiai, susiję su hormono fiziologiniu poveikiu. Ūminis levotiroksino perdozavimas gali sukelti vėmimą, viduriavimą, hiperaktyvumą, hipertenziją, letargiją, tachikardiją, tachipnēją, dispnēją ir nenormalius vyzdžio reakcijos į šviesą refleksus.

Dėl lėtinio perdozavimo teoriškai šunims ir katėms gali pasireikšti hipertirozės klinikiniai požymiai, tokie kaip polidipsija, poliurija, šnopavimas, kūno svorio mažėjimas nesant anoreksijos bei tachikardija ir (arba) nervingumas. Pasireiškus šiemis požymiams, reikia įvertinti T4 koncentraciją serume diagnozei patvirtinti ir iškart nutraukti vaisto skyrimą. Požymiams pranykus (po kelių parų ar savaičių), reikia peržiūrėti dozavimą skydliaukės sutrikimui gydyti ir, gyvūno būklei visiškai atsistačius, galima skirti mažesnę dozę atidžiai stebint pacientą.

13. SPECIALIOSIOS NESUNAUDOTO VETERINARINIO VAISTO AR ATLIEKŪ NAIKINIMO NUOSTATOS, JEI BŪTINA

Nesunaudotas veterinarinis vaistas ar su juo susijusios atliekos turi būti sunaikintos pagal šalies reikalavimus.

14. INFORMACINIO LAPELIO PASKUTINIO PATVIRTINIMO DATA

2021-05-06

15. KITA INFORMACIJA

Pakuočių dydžiai

Kartoninė dėžutė, kurioje yra 50 tablečių.

Kartoninė dėžutė, kurioje yra 100 tablečių.

Kartoninė dėžutė, kurioje yra 250 tablečių.

Gali būti tiekiamos ne visų dydžių pakuotės.

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