

[Version 9.1, 11/2024]

I PRIEDAS
VETERINARINIO VAISTO APRAŠAS

1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

PEN STREP, injekcinė suspensija

2. KOKYBINĖ IR KIEKYBINĖ SUDĖTIS

1 ml suspensijos yra:

veikliosios medžiagų:

benzilpenicilino prokaino druskos	200 mg,
dihidrostreptomicino sulfato	250 mg;

pagalbinių medžiagų:

Kokybinė pagalbinių medžiagų ir kitų sudedamųjų medžiagų sudėtis	Kiekybinė sudėtis, jei ta informacija būtina siekiant tinkamai naudoti veterinarinį vaistą
Natrio formaldehido sulfoksilato dihidrato, nipsepto natrio druskos	iki 1 ml.
Povidonas	
Lecitinas	
Polisorbatas 80	
Natrio citratas	
Dinatrio edetatas	
Prokaino hidrochloridas	
Natrio formaldehido sulfoksilato dihidratas	
Cetrimidas	
Nipsepto natrio druska	
Kalio chloridas	
Injekcinis vanduo	

Balta arba balkšva suspensija.

3. KLINIKINĖ INFORMACIJA

3.1. Paskirties gyvūnų rūšys

Galvijai, arkliai, avys, kiaulės.

3.2. Naudojimo indikacijos, nurodant paskirties gyvūnų rūšis

Arkliams, galvijams, avims, kiaulėms gydyti, sergant sisteminėmis infekcinėmis ligomis, kurių sukėlėjai yra jautrūs penicilinui ir (ar) streptomicinui (*Corynebacterium pyogenes*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Klebsiella pneumoniae*, *Listeria* spp., *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Staphylococcus* spp. (negaminantys penicilinazės), *Streptococcus* spp., *Salmonella* spp.), ir antrinėms bakterinėms infekcijoms kontroliuoti.

3.3. Kontraindikacijos

Negalima naudoti avims, kurių pienas skirtas žmonių maistui.

Negalima naudoti, – esant padidėjusiam jautrumui penicilinams.

3.4. Specialieji įspėjimai

Negalima naudoti didesnėmis nei rekomenduojama dozėmis. Aminoglikozidai yra mažiau saugūs negu β-laktaminiai antibiotikai.

3.5. Specialiosios naudojimo atsargumo priemonės

Specialiosios atsargumo priemonės, naudojant vaistą paskirties gyvūnų rūšims

Negalima naudoti gyvūnams, sergantiems inkstų ligomis.

Negalima viršyti rekomenduojamos dozės ir gydymo trukmės.

Kai įmanoma, vaisto naudojimą būtina pagrįsti mikroorganizmų jautrumo tyrimais. Naudojant vaistą, būtina atsižvelgti į oficialius bei vietinius antimikrobinių medžiagų naudojimo reikalavimus.

Specialiosios atsargumo priemonės asmenims, naudojantiems vaistą gyvūnams

Išvirkšti, praryti, įkvėpti ar patekę ant odos penicilinai ir cefalosporinai gali sukelti alergiją. Jautrumas penicilinams gali kelti kryžmines reakcijas cefalosporinams ir atvirkščiai. Alerginės reakcijos gali būti labai stiprios.

Žmonės, kuriems nustatytas jautrumas penicilinams, turi vengti sąlyčio su veterinariniu vaistu.

Naudojant veterinarinį vaistą, būtinos asmeninės apsaugos priemonės.

Atsiradus odos paraudimui būtina nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti vaisto pakuotės lapelį.

Veido, lūpų ar akių patinimas, pasunkėjęs kvėpavimas yra sunkesni simptomai, todėl būtina nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos.

Panaudojus vaistą, būtina plauti rankas.

Specialiosios aplinkos apsaugos atsargumo priemonės

Netaikytinos.

3.6. Nepageidaujami reiškiniai

Paskirties gyvūnų rūšys: galvijai, arkliai, avys, kiaulės.

Reta (1–10 gyvūnų iš 10 000 gydytų gyvūnų)	Padidėjusio jautrumo reakcija, anafilaksija ¹
---	--

¹ Kartais mirtina.

Paskirties gyvūnų rūšys: kiaulės.

Reta (1–10 gyvūnų iš 10 000 gydytų gyvūnų)	Vėmimas ¹ ; karščiavimas ¹ , apatija ¹ ; tremoras ¹ , ataksija (koordinacijos sutrikimas) ¹
---	--

¹ Laikinas poveikis laktuojančioms ir penimoms kiaulėms.

Paskirties gyvūnų rūšys: arkliai.

Labai reta (<1 gyvūnas iš 10 000 gydytų gyvūnų, įskaitant atskirus pranešimus)	Reakcija injekcijos vietoje ¹
---	--

¹ Išsispindžia savaime.

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

Vaikingumas ir laktacija

Galima naudoti vaikingoms patelėms ir laktacijos metu.

Vaikingoms paršavedėms ir kiaulaitėms galimos išskyros iš makšties, kurios susijusios su abortu.

3.8. Sąveika su kitais vaistais ir kitos sąveikos formos

Negalima skirti su tetraciklinais ir aminoglikozidais.

3.9. Dozės ir naudojimo būdas

Prieš naudojant būtina suplakti.

Vaistą reikia švirkšti giliai į raumenis.

Rekomenduojama dozė yra 8 mg penicilino prokaino druskos ir 10 mg dihidrostreptomicino sulfato 1 kg kūno svorio arba 1 ml suspensijos 25 kg gyvulio svorio 1 kartą per dieną, 3 d. iš eilės.

Didžiausias leistinas vaisto kiekis vienoje injekcijos vietoje arkliams – 15 ml, galvijams – 6 ml, avims – 3 ml, kiaulėms – 1,5 ml.

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

Nėra specifinio gydymo.

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

Galvijai:

skerdiena ir subproduktai – 23 paros.

Pienui – 60 val.

Kiaulės:

skerdiena ir subproduktai – 18 parų.

Avys:

skerdiena ir subproduktai – 31 para.

Negalima naudoti avims, kurių pienas skirtas žmonių maistui.

4. FARMAKOLOGINĖS SAVYBĖS

4.1. ATCvet kodas:

QJ01RA01.

4.2. Farmakodinamika

Penicilinas G yra β -laktaminis antibiotikas, kurio struktūrą sudaro β -laktamo ir tiazolidino žiedai. β -laktaminiai antibiotikai sutrikdo jautrių gramteigiamų bakterijų sienelės sintezę, slopina transpeptidazių veiklumą, todėl sutrinka peptidoglikanų gamyba. Veikia baktericidiškai, tačiau tik besidauginančius mikroorganizmus.

Dihidrostreptomicinas yra aminoglikozidinis antibiotikas, kuris veikia gramneigiamas aerobines bakterijas. Patekęs į bakteriją, jungiasi su ribosomų 30S subvieneto receptoriais, sutrikdo transportinės RNR (tRNR) genetinio kodo skaitymą ir veikia bakteriostatiškai. Aminoglikozidai kartu su β -laktaminiais antibiotikais veikia sinergiškai.

4.3. Farmakokinetika

Sušvirkštus vaistą, penicilino prokaino druska greitai absorbuojasi injekcijos vietoje, didžiausia koncentracija kraujo plazmoje susidaro po 2 val., kuri arklių, avių ir kiaulių organizmuose būna 1–2 $\mu\text{g/ml}$, o galvijų – 0,5 $\mu\text{g/ml}$.

Pusinės eliminacijos laikas iš avių ir kiaulių organizmo yra apie 2 val., galvijų – 5 val., arklių – 11 val. Panašiai absorbuojamas dihidrostreptomicinas, kurio didžiausia koncentracija galvijų, avių ir kiaulių kraujo plazmoje yra 23 $\mu\text{g/ml}$, arklių – 15 $\mu\text{g/ml}$. Pusinės eliminacijos laikas iš galvijų, avių ir kiaulių organizmo – 2 val., arklių – 4 val.

5. FARMACINIAI DUOMENYS

5.1. Pagrindiniai nesuderinamumai

Nežinoma.

5.2. Tinkamumo laikas

Veterinarinio vaisto tinkamumo laikas, nepažeidus originalios pakuotės, – 2 metai.

Veterinarinio vaisto tinkamumo laikas, atidarius pirminę pakuotę, – 28 d.

5.3. Specialieji laikymo nurodymai

Laikyti šaldytuve (2 – 8°C).

Saugoti nuo šviesos.

5.4. Pirminės pakuotės pobūdis ir sudedamosios dalys

II tipo stikliniai buteliukai po 50 ml arba 100 ml, kartoninėse dėžutėse.

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

Norbrook Laboratories (Ireland) Limited

7. REGISTRACIJOS NUMERISIAI

LT/2/97/0430/001-002

8. REGISTRAVIMO DATA

Registravimo data 1997-02-28

9. PASKUTINĖ VETERINARINIO VAISTO APRAŠO PERŽIŪROS DATA

2025-12-16

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

PEN STREP, injekcinė suspensija

2. VEIKLIOJI (-IOSIOS) MEDŽIAGA (-OS)

1 ml suspensijos yra:

veikliųjų medžiagų:

benzilpenicilino prokaino druskos	200 mg,
dihidrostreptomicino sulfato	250 mg.

3. PAKUOTĖS DYDIS

50 ml

100 ml

4. PASKIRTIES GYVŪNŲ RŪŠIS (-YS)

Galvijai, arkliai, avys, kiaulės.

5. INDIKACIJA (-OS)

6. NAUDOJIMO BŪDAS (-AI)

Prieš naudojant būtina suplakti. Vaistą reikia švirkšti giliai į raumenis.

7. IŠLAUKA

Galvijai:

skerdiena ir subproduktai – 23 paros.

Pienui – 60 val.

Kiaulės:

skerdiena ir subproduktai – 18 parų.

Avys:

skerdiena ir subproduktai – 31 para.

Negalima naudoti avims, kurių pienas skirtas žmonių maistui.

8. TINKAMUMO DATA

Exp. MM/YYYY

Veterinarinio vaisto tinkamumo laikas, atidarius pirminę pakuotę, – 28 d.

9. SPECIALIEJI LAIKYMO NURODYMAI

Laikyti šaldytuve (2 – 8°C).
Saugoti nuo šviesos.

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

Norbrook Laboratories (Ireland) Limited

14. REGISTRACIJOS NUMERIS (-IAI)

LT/2/97/0430/001
LT/2/97/0430/002

15. SERIJOS NUMERIS

Lot {numeris}

DUOMENYS, KURIE TURI BŪTI ANT PIRMINĖS PAKUOTĖS

BUTELIUKAS

1. VETERINARINIO VAISTO PAVADINIMAS

PEN STREP, injekcinė suspensija

2. VEIKLIOJI (-IOSIOS) MEDŽIAGA (-OS)

1 ml suspensijos yra:

veikliųjų medžiagų:

benzilpenicilino prokaino druskos	200 mg,
dihidrostreptomicino sulfato	250 mg.

3. PASKIRTIES GYVŪNŲ RŪŠIS (-YS)

Galvijai, arkliai, avys, kiaulės.

4. NAUDOJIMO BŪDAS (-AI)

Prieš naudojant būtina suplakti. Vaistą reikia švirkšti giliai į raumenis.
Prieš naudojimą būtina perskaityti pakuotės lapelį.

5. IŠLAUKA

Galvijai:
skerdiena ir subproduktai – 23 paros.
Pienui – 60 val.

Kiaulės:
skerdiena ir subproduktai – 18 parų.

Avys:
skerdiena ir subproduktai – 31 para.
Negalima naudoti avims, kurių pienas skirtas žmonių maistui.

6. TINKAMUMO DATA

Exp. MM/YYYY

Veterinarinio vaisto tinkamumo laikas, atidarius pirminę pakuotę, – 28 d.

7. SPECIALIEJI LAIKYMO NURODYMAI

Laikyti šaldytuve (2 – 8°C).
Saugoti nuo šviesos.

8. REGISTRUOTOJO PAVADINIMAS

Norbrook Laboratories (Ireland) Limited

9. SERIJOS NUMERIS

Lot {numeris}

B. PAKUOTĖS LAPELIS

PAKUOTĖS LAPELIS

1. Veterinarinio vaisto pavadinimas

PEN STREP, injekcinė suspensija.

2. Sudėtis

1 ml suspensijos yra:

veikliosios medžiagų:

benzilpenicilino prokaino druskos	200 mg,
dihidrostreptomicino sulfato	250 mg.

Balta arba balkšva suspensija.

3. Paskirties gyvūnų rūšys

Galvijai, arkliai, avys, kiaulės.

4. Naudojimo indikacijos

Arklams, galvijams, avims ir kiaulėms gydyti, sergant sisteminėmis infekcinėmis ligomis, kurių sukėlėjai yra jautrūs penicilinui ir (ar) streptomicinui (*Corynebacterium pyogenes*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Klebsiella pneumoniae*, *Listeria* spp., *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Staphylococcus* spp. (negaminantys penicilinazės), *Streptococcus* spp., *Salmonella* spp.), ir antrinėmis bakterinėms infekcijoms kontroliuoti.

5. Kontraindikacijos

Negalima naudoti avims, kurių pienas skirtas žmonių maistui.
Negalima naudoti, – esant padidėjusiam jautrumui penicilinams.

6. Specialieji įspėjimai

Specialieji įspėjimai

Negalima naudoti didesnėmis nei rekomenduojama dozėmis. Aminoglikozidai yra mažiau saugūs negu β-laktaminiai antibiotikai.

Specialiosios atsargumo priemonės, naudojant vaistą paskirties gyvūnų rūšims

Negalima naudoti gyvūnams, sergantiems inkstų ligomis.
Negalima viršyti rekomenduojamos dozės ir gydymo trukmės.
Kai įmanoma, vaisto naudojimą būtina pagrįsti mikroorganizmų jautrumo tyrimais. Naudojant vaistą, būtina atsižvelgti į oficialius bei vietinius antimikrobinių medžiagų naudojimo reikalavimus.

Specialiosios atsargumo priemonės asmenims, naudojantiems vaistą gyvūnams

Išvirkšti, praryti, įkvėpti ar patekę ant odos penicilinai ir cefalosporinai gali sukelti alergiją. Jautrumas penicilinams gali kelti kryžmines reakcijas cefalosporinams ir atvirkščiai. Alerginės reakcijos gali būti labai stiprios.

Žmonės, kuriems nustatytas jautrumas penicilinams, turi vengti sąlyčio su veterinariniu vaistu.
Naudojant veterinarinį vaistą, būtinos asmeninės apsaugos priemonės.

Atsiradus odos paraudimui būtina nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti vaisto pakuotės lapelį. Veido, lūpų ar akių patinimas, pasunkėjęs kvėpavimas yra sunkesni simptomai, todėl būtina nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos. Panaudojus vaistą, būtina plauti rankas.

Vaikingumas ir laktacija

Galima naudoti vaikingoms patelėms ir laktacijos metu. Vaikingoms paršavedėms ir kiaulaitėms galimos išskyros iš makšties, kurios susijusios su abortu.

Sąveika su kitais vaistais ir kitos sąveikos formos

Negalima skirti su tetraciklinais ir aminoglikozidais.

Perdozavimas

Nėra specifinio gydymo.

Specialūs naudojimo apribojimai ir specialiosios naudojimo sąlygos

Tik veterinariniam naudojimui.
Parduodama tik su veterinariniu receptu.

Pagrindiniai nesuderinamumai

Nežinoma.

7. Nepageidaujami reiškiniai

Paskirties gyvūnų rūšys: galvijai, arkliai, avys, kiaulės.

Reta (1–10 gyvūnų iš 10 000 gydytų gyvūnų)	Padidėjusio jautrumo reakcija, anafilaksija ¹
---	--

¹ Kartais mirtina.

Paskirties gyvūnų rūšys: kiaulės.

Reta (1–10 gyvūnų iš 10 000 gydytų gyvūnų)	Vėmimas ¹ ; karščiavimas ¹ , apatija ¹ ; tremoras ¹ , ataksija (koordinacijos sutrikimas) ¹
---	--

¹Laikinas poveikis laktuojančioms ir penimoms kiaulėms.

Paskirties gyvūnų rūšys: arkliai.

Labai reta (<1 gyvūnas iš 10 000 gydytų gyvūnų, įskaitant atskirus pranešimus)	Reakcija injekcijos vietoje ¹
---	--

¹Išsispindžia savaime.

Svarbu teikti informaciją apie nepageidaujamus reiškinius. Tai leidžia nuolat stebėti vaisto saugumą. Pastebėjus bet kokį šalutinį poveikį, net ir nepaminėtą šiame pakuotės lapelyje, arba manant, kad vaistas neveikė, pirmiausia būtina informuoti veterinarijos gydytoją. Apie bet kokius nepageidaujamus reiškinius kokias nepageidaujamas reakcijas taip pat galite pranešti registruotojui arba joregistruotojo vietiniam atstovui naudodamiesi šio lapelio pabaigoje pateiktais kontaktiniais duomenimis arba

perduodami informaciją per savo nacionalinę pranešimų sistemą. Pranešimo forma:
<https://vmvt.lrv.lt/lt/fb/>.

8. Dozės, naudojimo būdai ir metodas kiekvienai rūšiai

Prieš naudojant būtina suplakti.

Vaistą reikia švirkšti giliai į raumenis.

Rekomenduojama dozė yra 8 mg penicilino prokaino druskos ir 10 mg dihidrostreptomicino sulfato 1 kg kūno svorio arba 1 ml suspensijos 25 kg gyvulio svorio 1 kartą per dieną, 3 d. iš eilės.

Didžiausias leistinas vaisto kiekis vienoje injekcijos vietoje arkliams – 15 ml, galvijams – 6 ml, avims – 3 ml, kiaulėms – 1,5 ml.

9. Nuorodos dėl tinkamo naudojimo

Negalima naudoti didesnėmis nei rekomenduojamomis dozėmis. Aminoglikozidai yra mažiau saugūs negu β-laktaminiai antibiotikai.

Galima naudoti vaikingoms patelėms ir laktacijos metu.

Vaikingoms paršavedėms ir kiaulaitėms galimos išskyros iš makšties, kurios susijusios su abortu.

Negalima skirti su tetraciklinais ir aminoglikozidais.

10. Išlauka

Galvijai:

skerdiena ir subproduktai – 23 paros.

Pienui – 60 val.

Kiaulės:

skerdiena ir subproduktai – 18 parų.

Avys:

skerdiena ir subproduktai – 31 para.

Negalima naudoti avims, kurių pienas skirtas žmonių maistui.

11. Specialieji laikymo nurodymai

Saugoti nuo vaikų.

Laikyti šaldytuve (2 – 8°C).

Saugoti nuo šviesos.

Šio veterinarinio vaisto negalima naudoti pasibaigus tinkamumo laikui, nurodytam ant etiketės.

Vaistas tinkamas naudoti iki paskutinės nurodyto mėnesio dienos.

Veterinarinio vaisto tinkamumo laikas, atidarius pirminę pakuotę, – 28 d.

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 gali patarti, ką daryti su nereikalingais vaistais.

13. Veterinarinių vaistų klasifikacija

Tik veterinariniam naudojimui.

Parduodama tik su veterinariniu receptu.

14. Registracijos numeriai ir pakuočių dydžiai

LT/2/97/0430/001

LT/2/97/0430/002

50 ml

100 ml

Gali būti tiekiamos ne visų dydžių pakuotės.

15. Pakuotės lapelio paskutinės peržiūros data

2025-12-16

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

16. Kontaktiniai duomenys

Registruotojas:

Norbrook Laboratories (Ireland) Limited
Rossmore Industrial Estate
Monaghan
Airija

Gamintojas, atsakingas už vaisto serijos išleidimą:

Norbrook Laboratories Ltd
Station Works
Camlough Road Newry,
Co. Down BT35 6JP
Jungtinė Karalystė

Norbrook Manufacturing Limited
Rossmore Industrial Estate
Monaghan
Airija

Vietiniai atstovai ir kontaktiniai duomenys, skirti pranešti apie įtariamus nepageidaujamus reiškinius

Magnum Veterinarija, UAB
Martinavos g. 8, Martinavos k.,
LT-54463 Kauno r., Lietuva
Tel. +370 688 96944
info@magnumvet.lt

17. Kita informacija

Tik veterinariniam naudojimui.

Parduodama tik su veterinariniu receptu.

Farmakoterapinė grupė: sisteminio poveikio antimikrobinių medžiagų deriniai.

ATCvet kodas: QJ01RA01.

Farmakodinaminės savybės. Penicilinas G yra β -laktaminis antibiotikas, kurio struktūrą sudaro β -laktamo ir tiazolidino žiedai. β -laktaminiai antibiotikai sutrikdo jautrių gramteigiamų bakterijų sienelės sintezę, slopina transpeptidazių veiklumą, todėl sutrinka peptidoglikanų gamyba. Veikia baktericidiškai, tačiau tik besidauginančius mikroorganizmus. Dihidrostreptomicinas yra aminoglikozidinis antibiotikas, kuris veikia gramneigiamas aerobines bakterijas. Patekęs į bakteriją, jungiasi su ribosomų 30S subvieneto receptoriais, sutrikdo transportinės RNR (tRNR) genetinio kodo skaitymą ir veikia bakteriostatškai. Aminoglikozidai kartu su β -laktaminiais antibiotikais veikia sinergiškai.

Farmakokinetinės savybės. Sušvirkštus vaistą, penicilino prokaino druska greitai absorbuojasi injekcijos vietoje, didžiausia koncentracija kraujo plazmoje susidaro po 2 val., kuri arklių, avių ir kiaulių organizmuose būna 1–2 $\mu\text{g/ml}$, o galvijų – 0,5 $\mu\text{g/ml}$.

Pusinės eliminacijos laikas iš avių ir kiaulių organizmo yra apie 2 val., galvijų – 5 val., arklių – 11 val. Panašiai absorbuojamas dihidrostreptomicinas, kurio didžiausia koncentracija galvijų, avių ir kiaulių kraujo plazmoje yra 23 $\mu\text{g/ml}$, arklių – 15 $\mu\text{g/ml}$. Pusinės eliminacijos laikas iš galvijų, avių ir kiaulių organizmo – 2 val., arklių – 4 val.

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