



VIALITON® Solutio pro injectionibus

ВИАЛИТОН® Инжекционен разтвор. Витамин А, Витамин Д₃ и Витамин Е.



СЪСТАВ

Витамин А	20.0 (50 000 IU) mg/ml
Витамин Д ₃	0.625 (25 000 IU) mg/ml
Витамин Е	20.0 mg/ml.

ВИДОВЕ ЖИВОТНИ, ЗА КОИТО Е ПРЕДНАЗНАЧЕН ВМП

Говеда, телета, коне, свине, пилета, кучета и котки.

ФАРМАКОЛОГИЧНИ ОСОБЕНОСТИ

Фармакологичното действие на Виалитон инжекционен разтвор се обуславя от ефекта, който оказват трите витамина върху обмяната на веществата при бозайници и птици.

Витамин А (ретинол) играе важна роля в процесите на биологичното окисление - регулира обмяната на фосфолипидите и холестерина, активира действието на инсулина. Способства за правилното изграждане и развитие на епителните клетки на кожата и лигавиците, засилвайки устойчивостта на епителната тъкан срещу физични, химични и микробни увреждания. Поддържа тургура и прозрачността на клетките на роговицата. Осигурява правилното развитие на зародишите в семенните каналчета, пречи на вроговяването на епи-тела на влагалището, поощрява растежа на младия организъм.

Витамин Д₃ (холекалциферол) спомага за резорбцията на калциевите и фосфорните съединения от храносмилателния канал, регулира тяхната обмяна и съотношението им; като ги превежда в йонизирано състояние, улеснява отлагането им в костите и образуването на яйчната черупка при птиците. Повишава обмяната в тъканите, подобрява функцията на храносмилателния канал и на черния дроб. Оказва антихистаминов, кортизоноподобен и кератопластичен ефект.

Витамин Е (токоферолът) е антиоксидант, предпазва мастите, витамин А и стероидните hormони в организма от окислително разграждане и оттам образуване на токсични метаболити. Регулира нормалното развитие и функция на епитела на половите жлези и също развитието на плода. Предполага се, че той играе роля в липидната обмяна и участва в синтеза на молекулата на хроматина в клетъчните ядра. Влияе върху функцията и строежа на гладката и набраздената мускулатура (включително и на сърдечния мускул). Спомага за резорбцията на жлезести съединения от храносмилателния канал и участва в синтеза на хемоглобина.

След резорбция витамин А се хидролизира в черния дроб. Елиминира се под формата на метаболити с урината. Витамин Д₃ се трансформира в тялото до активни метаболити, които поемат физиологични функции. Основната функционална форма на Витамин Д₃ е 1,25-дихидрокси-холекалциферол, която се образува в резултат на двустепенно ензимно хидроксилиране (първо се образува 25-хидрокси-холекалциферол в черния дроб, който в последствие в бъбреците се превръща в 1,25-дихидрокси-холекалциферол). Витамин Е се отделя с урината предимно в непроменена форма и като метаболит.

ТЕРАПЕВТИЧНИ ПОКАЗАНИЯ, СПЕЦИФИЧНИ ЗА ОТДЕЛНИТЕ ВИДОВЕ ЖИВОТНИ

При А, D3 и Е хипо- и авитаминози. За увеличаване на общата резистентност на организма, при мускулна дистрофия при телета и птици, при енцефаломалация при пилета, при рахит, остеомалация и ставни заболявания, при увреждане на кожата и лигавиците, при смущения в сперматогенезата и при импотентност на разплодниците; за стимулиране на яйценосенето и повишаване люпимостта на яйцата; при изоставащи в развитието си прасета, телета, пилета, кучета и котки.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Няма.

СТРАНИЧНИ РЕАКЦИИ (ЧЕСТОТА И ВАЖНОСТ)

Не са установени.

УПОТРЕБА ПО ВРЕМЕ НА БРЕМЕННОСТ, ЛАКТАЦИЯ ИЛИ ЯЙЦЕНОСЕНЕ

Продуктът може да се прилага по време на бременност, лактация и яйценосене.

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ДРУГИ ВЕТЕРИНАРНОМЕДИЦИНСКИ ПРОДУКТИ И ДРУГИ ФОРМИ НА ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

Не са известни.

ДОЗА И НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕНачин на приложение:

Интрамускулно, подкожно или перорално.

Дозировка:*Интрамускулно, подкожно:*

- за говеда и коне: 10 - 20 ml
- за телета и кончета: 5 - 10 ml
- за прасенца: 2 - 4 ml
- за свине: 4 - 8 ml
- за кучета и котки: 2 - 4 ml

Виалитон се прилага парентерално еднократно, а при необходимост се повтаря след една седмица.

Перорално:

- за пилета (100 броя): 10 - 20 ml/2 - 3 L вода.

Виалитон се прилага перорално в посочените дози ежедневно (предоставен в началото на деня) в продължение на 3-4 седмици.

ПРЕДОЗИРАНЕ (СИМПТОМИ, СПЕШНИ МЕРКИ, АНТИДОТИ), АКО Е НЕОБХОДИМО

Не се наблюдават неблагоприятни ефекти в резултат на предозирание.

КАРЕНТЕН СРОК

Не се изисква.

НЕСЪВМЕСТИМОСТИ

Няма.

СРОК НА ГОДНОСТ

Срок на годност след първо отваряне на първичната опаковка: 28 дни.

СПЕЦИАЛНИ УСЛОВИЯ ЗА СЪХРАНЕНИЕ НА ПРОДУКТА

Да се съхранява при температура под 15 °C.

Да се пази от пряка слънчева светлина.

Да се отпуска само по лекарско предписание.

ВИД И СЪСТАВ НА ПЪРВИЧНАТА ОПАКОВКА

ВИАЛИТОН инжекционен разтвор се предлага в стъклени флакони, тип II от 100 ml, затворени с гумени тапи, поставени по един брой в картонена кутия.



Съдържание