

**КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТ, КЪМ ЛИЦЕНЗ
ЗА УПОТРЕБА № 0022-1982-01.04.2013**

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕТЕРИНАРНОМЕДИЦИНСКИЯ ПРОДУКТ

ГЛЮКОКАЛЦИН® инжекционен разтвор
GLUCOCALCIN® solutio pro injectionibus

2. КАЧЕСТВЕН И КОЛИЧЕСТВЕН СЪСТАВ

Активни субстанции:

Calcium chloride Hexahydrate 5.0 g/100 ml

Glucose Monohydrate 20.0 g/100 ml

Експциент:

Water for injections до 100 ml

За пълния списък на експциентите, виж т. 6.1.

3. ФАРМАЦЕВТИЧНА ФОРМА

Инжекционен разтвор.

4. КЛИНИЧНИ ДАННИ

4.1 Видове животни, за които е предназначен ВМП

Крави.

4.2 Терапевтични показания, определени за отделните видове животни

При хипокалцемия, остеомаляция, хипокалцемична тетания, при родилна пареза; при септицемии, токсемии; при фуражни интоксикации; при мозъчно възпаление; при изтощителни диарии; при уртикария и серумна болест; при петехиална треска, пуерперална кома; при възпаление на матката; при бронхити, пневмонии; за предотвратяване на белодробен оток; при нефрити, неврози, менингити, пододерматити и др.

4.3 Противопоказания

Да не се използва при дистрофични увреждания на черния дроб при високопродуктивни крави.

4.4 Специални предпазни мерки за всеки вид животни, за които е предназначен ВМП

Няма.

4.5 Специални предпазни мерки при употреба

Специални предпазни мерки за животните при употребата на продукта

Не е приложимо.

Не е приложимо.

4.6 Неблагоприятни реакции (честота и важност)

При попадане на разтвора извън вената се развива некроза на тъканите – предотвратява се с инжектиране в тъканите на 10%-ов разтвор на натриев сулфат.

4.7 Употреба по време на бременност, лактация или яйценосене

Може да се прилага по време на бременност и лактация.

4.8 Взаимодействие с други ветеринарномедицински продукти и други форми на взаимодействие

При едновременното прилагане на Калциев хлорид и калиеви добавки се увеличава вероятността от развитие на аритмии. Витамин А може да предизвика извличането на калций от костите и повишаване на нивото му в кръвта. Витамин Д може да увеличи абсорбцията на калция и да предизвика хиперкалцемия. Калцият може да противодействува на Верапамила. При парентерално приложение, калцият може да неутрализира действието на мангана при отравяне. Калцият може да понижи ефекта на Метубин, Галамин и др. миорелаксанти. Калцият пролонгира или усилва действието на Тубокурарина.

4.9 Доза и начин на приложение

Само за интравенозно приложение.

250 ml 1-2 пъти дневно.

4.10 Предозиране (симптоми, спешни мерки, антидоти), ако е необходимо

Хиперкалцемия може да възникне при едновременно прилагане на продукта и Витамин Д. При нормална бъбречна функция, отстраняването на калция от организма става бързо и лесно. При по-тежките форми на хиперкалцемия отстраняването става с приемането на физиологичен разтвор и диуретици /фуросемид/.

4.11 Карентни срокове

Месо и вътрешни органи: Нула дни.

Мляко: Нула дни.

5. ФАРМАКОЛОГИЧНИ ОСОБЕНОСТИ

5.1 Фармакодинамични свойства

Глюкокалциндът подобрява функцията на нервната система и мускулите, тонизира сърдечния мускул, уплътнява стените на кръвоносните съдове и граничните мембрани; ускорява съсирваемостта на кръвта. Действува антиексудативно, антифлогистично, антиалергично, диуретично. Подобрява антитоксичната функция на черния дроб. Спомага за отделянето на енергия. Допринася за натрупване

на калций в костите. Удължава действието на някои наркотици. Сензибилизира миокарда спрямо дигиталисовите гликозиди. Активира ретикулоендотела.

5.2 Фармакокинетични особености

Калцият участва в изграждането на костната система и зъбите; поддържа тонуса на нервната система, напречно набраздената мускулатура и сърцето; уплътнява клетъчните мембрани и стените на кръвоносните съдове и по този начин действа противовъзпалително и антиалергично; ускорява съсирваемостта на кръвта; активира ретикуло-ендотелната система и намалява токсичното действие на някои отрови.

Калцият уплътнява стените на кръвоносните съдове, намалява пропускливостта им, пречи на развитието на ексудация и оказва противовъзпалителен и противоалергичен ефект, предимно в началната, ексудативната фаза на възпалението. Той ускорява съсирваемостта на кръвта при хипокалциемични състояния. Калцият активира ретикулоендотелната система, повишава фагоцитарната функция на левкоцитите. Отлага се в костната тъкан и я уплътнява. Калцият намалява токсичното действие на някои отрови.

Глюкозата е важен енергиен източник, който ускорява глюкогенезата и усилва детоксичната функция на черния дроб и понижава чувствителността на сърцето към калциевите йони. Глюкозата се резорбира лесно и се оползотворява бързо от организма като енергиен материал, който спестява изразходването на белтъчини и масти.

6. ФАРМАЦЕВТИЧНИ ОСОБЕНОСТИ

6.1 Списък на ексципиентите

Water for injections до 100 ml

6.2 Несъвместимости

При едновременното прилагане на Калциев хлорид и калиеви добавки се увеличава вероятността от развитие на аритмии. Витамин А може да предизвика извличането на калций от костите и повишаване на нивото му в кръвта. Витамин Д може да увеличи абсорбцията на калция и да предизвика хиперкалцемия. Калцият може да противодейства на Верапамила. При парентерално приложение, калцият може да неутрализира действието на мангана при отравяне. Калцият може да понижи ефекта на Метубин, Галамин и др. миорелаксанти. Калцият пролонгира или усилва действието на Тубокурарина.

6.3 Срок на годност

Срок на годност на крайния ветеринарномедицински продукт: 3 години.

Срок на годност след първо отваряне на първичната опаковка: 28 дни. Да се съхранява в хладилник (2 °C – 8 °C).

6.4. Специални условия за съхранение на продукта

Да се съхранява при температура под 25 °С.

Да се пази от светлина.

Да се съхранява на сухо място.

6.5 Вид и състав на първичната опаковка

Флакон от неутрално стъкло по 100 ml, хидролитичен клас I.

6.6 Специални мерки за унищожаване на неизползван продукт или остатъци от него

Всеки неизползван ветеринарномедицински продукт или остатъци от него, трябва да бъдат унищожени, в съответствие с изискванията на местното законодателство.

7. ПРИТЕЖАТЕЛ НА ЛИЦЕНЗА ЗА УПОТРЕБА

ВЕТПРОМ АД, гр.Радомир, ул."Отец Паисий" 26

тел.: 0777/8-24-93, 8-00-19; факс: 0777/8-23-91

E-mail: vetprom@abv.bg

8. НОМЕР НА ЛИЦЕНЗА ЗА УПОТРЕБА

№ 0022-1982-01.04.2013

9. ДАТА НА ПОДНОВЯВАНЕ НА ЛИЦЕНЗА ЗА УПОТРЕБА

01/04/2013

10. ДАТА НА ПОСЛЕДНАТА РЕДАКЦИЯ НА ТЕКСТА

04/03/2013

ЗАБРАНА ЗА ПРОДАЖБА, СНАБДЯВАНЕИ/ИЛИ УПОТРЕБА

Не е приложимо.

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР