

無機質製剤

ボロカル

高濃度グルコン酸カルシウム剤

【本質の説明又は製造方法】

ボログルコン酸カルシウムは、グルコン酸カルシウム水和物とホウ酸の結合体で、グルコン酸カルシウムに比し溶解性が高いため、カルシウムの補給のための注射剤として世界各国の獣医師に広く使用されています。

本剤はボログルコン酸カルシウムとブドウ糖を配合した注射液です。

【成分及び分量】 本品100mL中

成分	分量
ボログルコン酸カルシウム	25g
〔 〕	〔 〕
ホウ酸	4.25g
グルコン酸カルシウム水和物	20.75g
ブドウ糖	25g

【効能又は効果】

牛:ケトン症、産前・産後起立不能症

牛、馬、犬、猫における骨軟症、クル病等のカルシウム代謝障害

【用法及び用量】

1.牛:ケトン症

1頭1回当たり、ボログルコン酸カルシウム(グルコン酸カルシウム水和物)として75~125g(60~100g)を徐々に静脈内に注射する。

2.牛:産前・産後起立不能症

1頭1回当たり、ボログルコン酸カルシウム(グルコン酸カルシウム水和物)として75~125g(60~100g)を徐々に静脈内に注射する。

又は所定量の約半量ずつを静脈内と皮下に分注する。

3.骨軟化症、クル病等のカルシウム代謝障害

牛・馬・犬・猫:体重1kg当たりボログルコン酸カルシウム(グルコン酸カルシウム水和物)として50~150mg(40~120mg)を静脈、腹腔内又は皮下に注射する。

【使用上の注意】

「基本的事項」

1.守らなければならないこと

(一般的注意)

- ・本剤は効能・効果において定められた目的にのみ使用すること。
- ・本剤は定められた用法・用量を厳守すること。
- ・本剤は牛、馬、犬及び猫専用なので、他の動物種には使用しないこと。
- ・本剤投与後、下記の期間は食用に供する目的で出荷等を行わないこと。
- 牛、馬:3日

(取扱い及び廃棄のための注意)

- ・注射器具は滅菌されたものを使用すること。
- ・変色や沈殿が認められた場合には使用しないこと。
- ・小児の手の届かないところに保管すること。
- ・本剤の保管は直射日光、高温及び多湿を避けること。
- ・誤用を避け、品質を保持するため、他の容器に入れかえないこと。
- ・使用済みの容器は、地方公共団体条例等に従い処分すること。
- ・本剤を廃棄する際は、環境や水系を汚染しないように注意し、地方公共団体条例等に従い処分すること。
- ・使用済みの注射針は、針回収用の専用容器に入れること。針回収用の容器の廃棄は、産業廃棄物収集運搬業及び産業廃棄物処分業の許可を有した業者に委託すること。

2.使用に際して気を付けること

(使用者に対する注意)

- ・誤って注射された者は、直ちに医師の診察を受けること。

(対象動物に関する注意)

- ・副作用が認められた場合には、速やかに獣医師の診察を受けること。

(取扱い上の注意)

- ・寒冷時に大量に静脈内投与する場合には、本剤を体温程度に温めること。

「専門的事項」

(重要な基本的注意)

- ・高用量の静脈内注射では、心機能に注意し、異常が認められたら一時投薬を中止し、平常に戻ってから再投与すること。
- ・心衰弱が著しい場合には、所要量の約半量を静脈内注射、残りを腹腔内又は皮下に注射すること。
- ・静脈内注射する場合に速度が速すぎるとまれに振戦又は嘔吐することがあるので、注射速度はできるだけ遅くすること。
- ・重曹注射液又はスルファジメトキシン注射液との混合で白濁することがあるので、配合は避けること。
- ・大量に皮下注射するときには、その所要量に応じて2~5ヶ所に分割投与すること。
- ・濃厚注射液(ボログルコン酸カルシウム20%以上含有)を牛、馬等に静脈内注射する際には20分以上かけて投与すること。なお1回の注射量としてはボログルコン酸カルシウムとして250g以上を用いないこと。

【使用期限】 包装に表示の使用期限内に使用すること。

【包装】 500mLプラスチックバイアル

【製品情報のお問い合わせ】

日本全薬工業株式会社

〒963-0196 福島県郡山市安積町笹川字平ノ上1-1

フリーダイヤル 0120-452-793

受付時間 9:00-17:00(土日祝日・弊社休業日を除く)

製造販売元



日本全薬工業株式会社

ZENOAQ 福島県郡山市安積町笹川字平ノ上1-1

獣医師、薬剤師等の医薬関係者は、本剤による副作用などによると疑われる疾病、障害若しくは死亡の発生又は本剤の使用によるものと疑われる感染症の発症に関する事項を知った場合において、保健衛生上の危害の発生又は拡大を防止するために必要があると認めるときは、上記【製品情報お問い合わせ先】に連絡するとともに、農林水産省動物医薬品検査所 (<http://www.maff.go.jp/nval/iyakutou/fukusayo/sousa/index.html>)にも報告をお願いします。