

CAL-MA LIQUID



AYAKTA KALMANIN
TEK YOLU...

KALSİYUM VE MAGNEZYUM



CAL MA LIQUID

KALSİYUM VE MAGNEZYUM

Süt ineklerinde doğum sonrası (postpartal) dönemde karşılaşılan Puerperal hipokalsemi (süt humması, Parturient paresis doğum felci) kan plazma konsantrasyonundaki Ca miktarının azalması ile karakterize bir hastalıktır. Genelde yaşlı (Ca emilimindeki azalmaya bağlı) ve yüksek süt verimli ineklerde doğumdan sonra meydana gelen önemli bir metabolizma hastalığı olup, sıklıkla doğumdan sonra 6 - 72 saat arasında kendini gösterir.

Doğum sonrası ineklerde Ca kullanımında ve ihtiyacında önemli bir değişim söz konusu olur. Doğum öncesi yaklaşık 5,0 g/gün olan Ca ihtiyacı, doğum sonrası 10-30 kat arası artabilmektedir. Magnezyum vücuttaki en çok bulunan dördüncü, hücre içindeki (K'dan sonraki) ikinci katyondur. Hücrenin birçok temel fonksiyonlarında rol oynar. Enerji transferinde ve depolanmasında, protein, karbonhidrat, yağ metabolizmasında, normal hücre zarı fonksiyonlarının korunmasında rolü vardır. Sistemik olarak magnezyum kan basıncını düşürür ve periferik damar direncini düzenler. Magnezyum seviyesinin anormallikleri neredeyse tüm organları etkileyebilir ve hatta ventriküler aritmi, koroner arter vasospasm, ani ölüm gibi ölümcül komplikasyonlarla sonuçlanabilir. Magnezyum, enzimlerin bünyesinde yer alır ve aynı zamanda enzim aktivatörüdür, oksidatif fosforilasyonu düzenler, sinirsel kas sisteminde görev yapar ve ısı regülasyonunda etkilidir.

Magnezyum yetersizliğinde; büyüme geriler, aşırı duyarlılık ve tetani gelişir, iştah azalır, kaslarda koordinasyon bozukluğu ve kasılmalar ortaya çıkar. Bu durumda çayır tetanisi oluşur.

CAL MA LIQUID KULLAMANIN FAYDALARI:

- Doğum sonrası süt veriminin başlaması ile artan Kalsiyum-Magnezyum ve enerji ihtiyacını karşılar.
- Organizmanın, dengeli ve yüksek sindirilebilir özelliğe sahip hazır kalsiyum ve magnezyum preparatıdır.
- Metabolizmada aktivatör etki yapar.
- Kasların uyarılmasını sağlar, kasılmaları normale dönüştürür.
- Değişik tetani formları üzerinde spazmolitik etki yapar.
- Hipokalsemi, hipomagnezemi olgularını kısa sürede ortadan kaldırır.

ENDİKASYONLARI:

İçerisinde yüksek miktarda bulunan etken maddeler sayesinde kandaki kalsiyum, magnezyum yükselterek bu elementlerin eksikliğini giderir. Süt humması, hipomagnezemi, tetani formları, ketozis, spazmolitik, kalsiyum metabolizma bozukluklarında, sindirim bozukluğunda, eklem romatizmalarında kullanılır.

ÜRÜN İÇERİĞİ:

Kalsiyum klorid 90 gr, Magnezyum karbonat 9,5 gr, Dextroz, Gliserol 90 gr, Vit E 500 mg B12 1 gr, Selenyum 12 mg

KULLANIM ŞEKLİ VE DOZU:

Doğumdan 6-12 saat önce 500 ml ağızdan verilir.

Doğumdan sonrası 500 ml ağızdan verilir.

Uygulamadan sonra gerek duyulursa CAL-MA LIQUID 24 saat sonra tekrar verilebilir.

Uyarı:

Kullanmadan önce çalkalayınız.

TİCARİ ŞEKLİ: 500 ml şişelerde.

MUHAFAZA ŞEKLİ: Çocukların ulaşamayacağı yerde oda sıcaklığında, güneş ışınları ve ısı kaynaklarından uzakta muhafaza ediniz.



ÜRETİCİ FİRMA VE ADRESİ

Akron s.r.l.

Via Gian Lorenzo Bernini 17 – 20094 Corsico (MI) – Italy



İTHALATÇI FİRMA

Hasat VETERİNER ECZA DEPOSU VE YEM KAT.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.

Burhaniye Mh. Gürgen Sk. No:5 Altunizade - ÜSKÜDAR / İSTANBUL

Tel: 0216 318 0088 Fax: 0216 318 0080 www.hasatvet.com.tr

