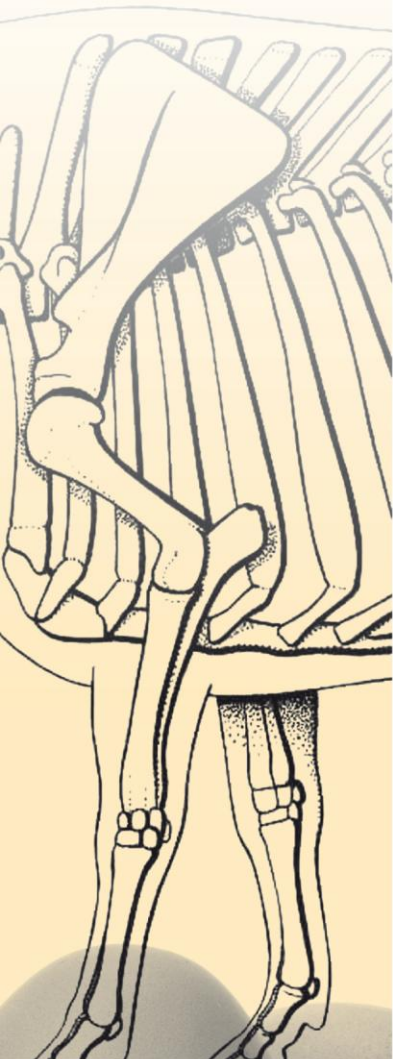


Integratore di calcio, magnesio e vitamina D₃

IntraCalferol



- Alta biodisponibilità del calcio, sotto forma di gluconato e cloruro
- Eccellente stabilità della vitamina D₃
- Incrementa la robustezza ossea
- Incrementa la qualità del guscio delle uova
- migliora la produzione latte e previene fenomeni di milk fever post partum

Ca + Vit. D₃ + Mg



Intracare



For practical solutions

www.intracare.nl

Integratore di calcio, magnesio e vitamina D3

IntraCalferol

Intra Calferol ha un pH neutro e contiene vitamina D₃ in una formulazione eccezionalmente stabile. La miscela di sali di calcio e magnesio e di calcio gluconato dona al prodotto un'ottima biodisponibilità. La vitamina D₃ è essenziale nella formazione delle ossa e per una buona qualità del guscio delle uova.

Senza vitamina D₃ l'organismo non riesce a sviluppare sufficiente calcitriolo, la cui carenza determina un inadeguato assorbimento del calcio alimentare disponibile. In questa situazione l'animale è costretto a mobilitare il calcio dalle riserve scheletriche, causando indebolimento osseo e problematiche metaboliche. **Intra Calferol** è una miscela concentrata di vitamina D₃, Ca e Mg in forma totalmente assorbibile dall'intestino.

Intra Calferol

- Aumenta la produzione di uova e migliora la qualità del guscio
- Migliora crescita e durezza delle ossa
- Mantiene i livelli ottimali di Ca e Mg nel sangue.
- Previene fenomeni di milk fever post partum

Salute ossea

La vitamina D₃ favorisce l'assorbimento intestinale di calcio, promuove il riassorbimento osseo attraverso l'aumento del numero di osteoclasti, mantiene i livelli di calcio e fosforo indispensabili per la crescita ossea e consente il corretto funzionamento dell'ormone paratiroideo regolatore dei livelli di calcio nel sangue. La mancanza di vitamina D₃ comporta invece una minore densità minerale delle ossa, incrementando il rischio di fragilità e osteoporosi.

Sistema immunitario

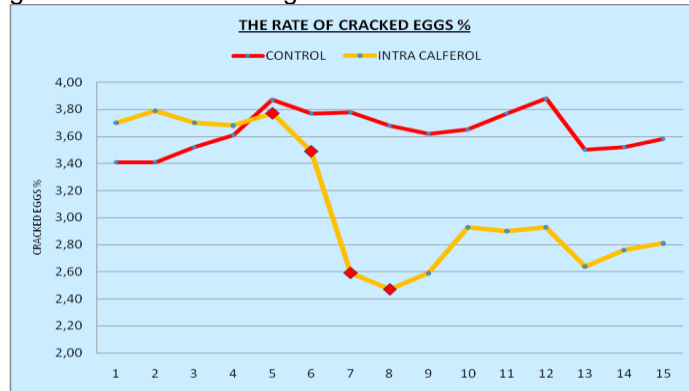
Alcuni recettori della vitamina D₃ hanno mostrato di essere in grado di stimolare l'attività del sistema immunitario, accrescendo l'attività fagocitaria dei macrofagi. La vitamina D₃ contribuisce anche ad aumentare la sintesi di catelicidina, un peptide antimicrobico prodotto dai macrofagi attivati da batteri, virus e funghi.

Milk Fever

Il collasso puerperale (o *milk fever* per gli anglosassoni) è una patologia ben nota condizionata da una marcata riduzione del calcio ematico nei giorni successivi al parto. Prevalentemente sono colpite le migliori produttrici con una frequenza crescente con il numero dei parti (le primipare ne sono praticamente esenti). La mortalità è di circa l'8-10% della morbilità mentre la riduzione della produzione latte sui soggetti guariti varia dal 10% al 14%.

Il guscio delle uova

Lo strato cristallino del guscio, responsabile della sua resistenza meccanica, è formato per più del 90% da calcio sotto forma di carbonato. Il calcio alimentare è assorbito a livello intestinale. Ammesso che il livello di calcio nella dieta sia sufficiente (3,8-4,2%), il processo di assorbimento e deposizione rimane regolato dalla vitamina D₃ e dai suoi metaboliti. **Intra Calferol** assicura un corretto livello di calcio destinato alla costituzione del guscio e un congruo livello di vitamina D₃



Riduzione % rottura delle uova dopo un trattamento di 4 gg.

Contenuto:

Calcio totale 34.000 mg/kg, Vitamina D₃ 2.000.000 IU/kg, Magnesio: 2.500 mg/kg.

Utilizzo e dosaggi:

Ovaiole: 1 litro per 1000 litri di acqua di abbeverata.

Somministrare per 3-7 giorni in caso di scarsa qualità del guscio delle uova. Per trattamenti preventivi somministrare una volta alla settimana.

Broiler: 1 - 2 litri per 1000 litri di acqua di abbeverata.

In caso di deformazione ossea somministrare per 3 giorni.

Per trattamenti preventivi somministrare una volta alla settimana.

Conigli: 1 litro ogni 1.000 litri di acqua da bere

Vacche da latte e ovini: 2,5 litri ogni 1.000 litri di acqua da bere

Vacche in asciutta: 2,5 litri ogni 1.000 litri di acqua da bere le ultime due settimane prima del parto

Vacche post partum: somministrare 300 cc diluiti in un litro di acqua tiepida per un periodo di tre giorni

Ovine post partum: somministrare 30 cc diluiti in un litro di acqua tiepida per un periodo di tre giorni

Istruzioni per l'uso: Non usare in combinazione con altri prodotti. Nessun tempo di sospensione. Conservare in luogo fresco ed asciutto, al riparo dalla luce solare diretta.

Packaging: Confezioni da 10 litri



Intracare

For practical solutions

www.intracare.nl