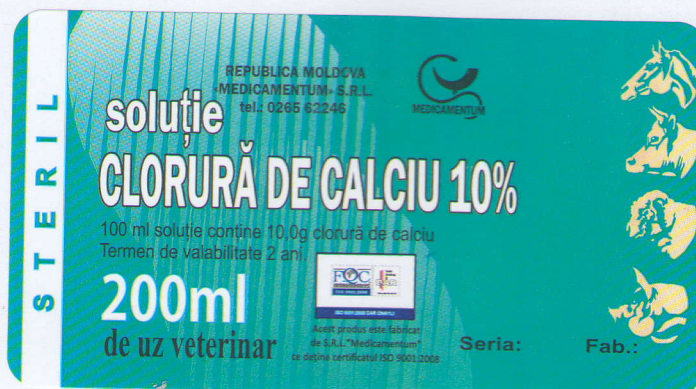


CLORURĂ DE CALCIU 10% sol. inj.	MED-DO 047/2015
Ediția	2
Revizia	01
Pagina	54/75



**CLORURĂ DE CALCIU 10 %**  
**Soluție injectabilă**  
**uz veterinar-**

**Compoziție.**

Clorură de calciu	– 10,0 g
Apă distilată până la	– 100 ml

**Acțiune farmacoterapeutică.**

În organism calciul se găsește mai mult sub forma combinațiilor anorganice, 99% din totalul acestuia găsindu-se în țesutul osos.

Calciul ionic are un rol important în homeostazie, în contracția miocardului, în procesul de coagulare a sângelui, în funcționarea sistemului vegetativ și a sistemului nervos. Hipocalcemia determină în prima fază convulsii tetaniforme, urmate de instalarea stării comotoase, datorită abolirii fluxului nervos.

Lipsa acestuia este datorată unei deficiențe de aport, a tulburării factorilor endocrini, care asigură fixarea acestuia, precum și în deficiențe de absorbție.

Clorura de calciu este și diuretică, datorită faptului că ionii de clor se combină cu sodiul, antrenând apa din țesături.

**Indicații.**

Se recomandă în hipocalcemii, osteomalacii, rahitism, paraplegii anti- și postpartum, tetanii spasmofelii, febra vituleră, ca hemostatic și diuretic, în urticarie și anafilaxie.

**Mod de administrare și doze.**

Se administrează strict intravenos, în următoarele doze:

- La animalele mari 200-500 ml pe zi, timp de 2-3 zile;
- La animalele mijlocii 30-80 ml/zi, timp de 1-2 zile;
- La animalele mici 2-20 ml/zi, timp de 1-2 zile.

Soluția se injectează, ca atare, în combinație cu soluții de glucoză (5-10%)

**Contraindicații și precauții.**

Injectarea intravenoasă se face lent, întrerupând administrarea, dacă apar tremurături sau fibrilații ale musculaturii trenului posterior, în caz de șoc se administrează adrenalină. Nu se administrează la animalele cu insuficiență renală.

**Condiții de păstrare.** La temperatura 5 - 25°C, ferit de lumina.

**Mod de prezentare.** Flacon 200 ml, însoțit de prospectul de utilizare.

**Producător:** S.R.L. „Medicamentum”, rn. Anenii Noi, s. Merenii Noi, tel/ fax 026562246, e-mail:medicamentum@mail.ru.