



IntraCalferol

Интра Кальций-ферол (Intra Calferol)

Для достижения наилучшего баланса кальция

Слишком низкий процент усвоения кальция у молодняка КРС приводит к замедлению роста и нарушению минерализации костной ткани.

В результате стойкого дефицита кальция у взрослых животных развивается остеопороз. Кроме того, дефицит кальция приводит к замедленной свертываемости крови и снижению производства молока.

Дефицит кальция в плазме крови из-за высокой потребности в кальции, в сочетании с резорбцией кальция из костной ткани и недостаточной абсорбцией кальция из кишечника, описывается как феномен молочной лихорадки или гипокальциемии у молочного скота.



**ВАЖНОЕ
ЗНАЧЕНИЕ**

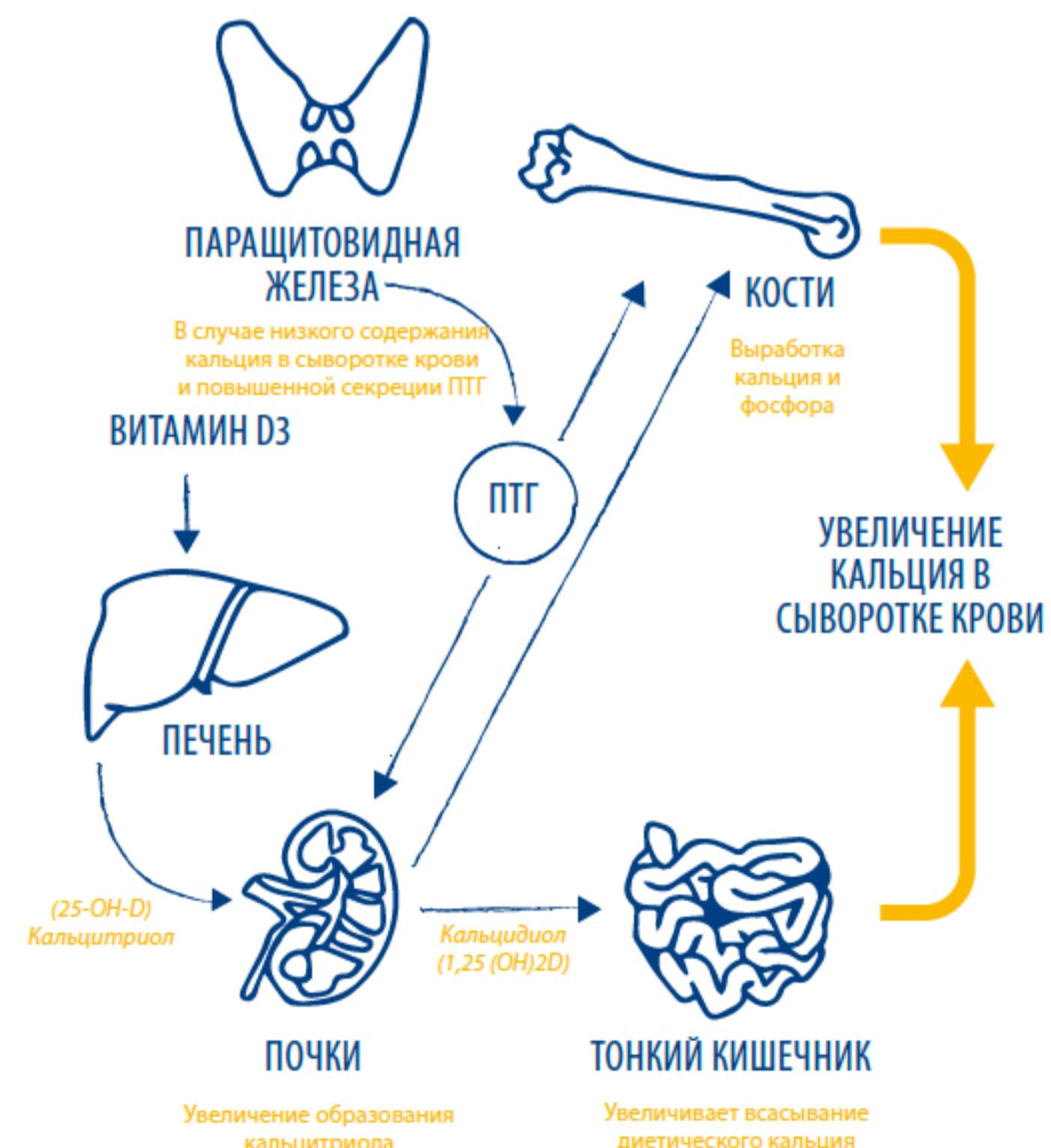


Послеродовой парез
Родильный парез (молочная лихорадка, кома молочных коров), не следует путать с кетозом (нарушение обмена веществ), обуславливается одновременным резким падением сахара и кальция в крови животного. Заболевание, как правило, происходит в течение 48 часов после отела, но также может иметь место непосредственно перед или во время отела и проявляется потерей сознания, острой, в некоторых случаях даже тяжелой, формой нервного заболевания, параличом конечностей, кишечника, носоглотки, в том числе и языка. Корова выглядит ослаблено, беспомощно. Послеродовой парез – довольно распространенное явление, в основном, у высокопродуктивных коров, составляющее 4-6% в среднем по стаду за год, значительно влияющее на экономику производства за счет снижения удоя, последующего снижения fertильности, риска гибели самого животного. В период сухостоя или в середине лактации у стельной и высокоудойной коровы потребность в легко усвояемом кальции довольно высокая. Нарушения работы паращитовидных желез, вырабатывающих паратиреоидный гормон (ПТГ), недостаточное наличие витамина D3 и усвояемого кальция в рационе приводят к дефициту ионизированного кальция в крови животного и, вследствие, приводят к парезу (параличу).

Витамин D3 является важной частью баланса кальция в организме. Тем не менее, витамин D3 является очень неустойчивым элементом, который может легко разрушаться, например, под воздействием кислоты. Данный фактор стал основной отправной точкой для разработки Интра Кальций-ферола (Intra Calferol).

Интра Кальций-ферол (Intra Calferol) представляет собой концентрированную добавку на основе хелатированного кальция, витамина D3 и магния.

Интра Кальций-ферол (Intra Calferol) – pH-нейтральный продукт с чрезвычайно стабильными свойствами витамина D3. Продукт содержит различные соли кальция, включая хелатированный кальций, обладающий высокой абсорбирующей способностью. Витамин D3 является важным элементом для баланса кальция в крови и формирования костяка животного. Магний, входящий в состав Интра Кальций-ферола (Intra Calferol), обеспечивает необходимый уровень усвоения кальция, гарантируя прочную структуру костей.



Применение

Телята и молодняк КРС:

250 мл Интра Кальций-ферола (Intra Calferol) на 100 л питьевой воды. В течении пяти дней при выявлении проблем, связанных с крепостью костяка и конечностей.

Молочный скот:

300 мл Интра Кальций-ферола (Intra Calferol) на 1 л теплой питьевой воды в течение двух дней до отела и 1 день после.