

Осмолайт

СМАРТ ЭЛЕКТРОЛИТ ДЛЯ ТЕЛЯТ



**Для стабилизации водно-электролитного баланса
и поддержки физиологического пищеварения при диарее**

Осмолайт обеспечивает оптимальное количество и соотношение солей и сахаров, а также высокий уровень pH для поддержания кислотно-щелочного баланса. Его запатентованная формула обеспечивает эффективное восстановление и купирование метаболического ацидоза.

Независимо от причины диареи, необходимо действовать быстро и эффективно.

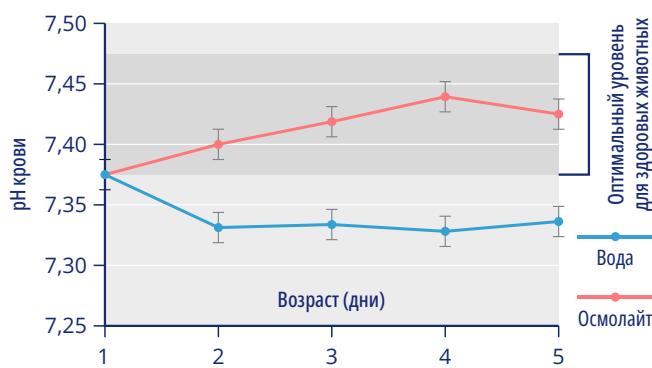
Повышенное содержание воды в фекалиях, метаболический ацидоз, возникающий из-за обезвоживания и бактериальной ферментации неабсорбированных углеводов – то, что в конечном итоге приводит теленка к болезненному состоянию.

Что входит в состав:

- в основном соли натрия и в меньшей степени соли калия для восполнения потерь этих минералов-электролитов, обеспечения абсорбции воды и противодействия метаболическому ацидозу
- легкоусвояемые компоненты, которые обеспечивают энергией и не влияют на дополнительный отток воды. Растворы с более высоким значением осмоляльности, чем кровь, выводят воду из организма: так называемые гипертонические растворы. В связи с этим, специальная формула Осмолайта была разработана как гипотонический раствор с низким значением осмоляльности
- буферные агенты, которые противодействуют и предотвращают дальнейшее возникновение метаболического ацидоза

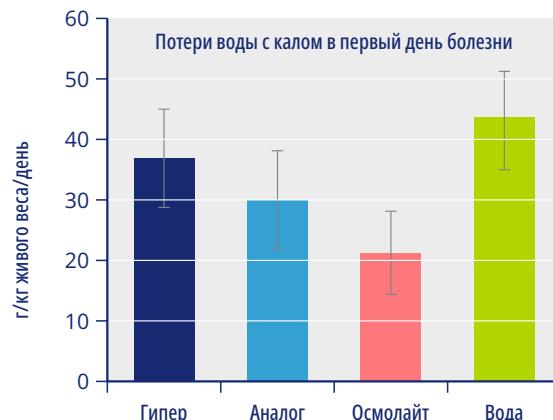
Осмолайт способен поддерживать и восстанавливать pH крови телят в пределах нормы, в то время как чистая вода и гипертонические растворы не способны или менее способны на это (График 1).

График 1. Осмолайт эффективно корректирует метаболический ацидоз



Исследования показали, что Осмолайт способен уменьшить потерю воды с калом в первый день лечения по сравнению с контрольной группой, получавшей только воду. Группы животных, которым вместо этого предлагали гипертонические растворы, не имели существенного уменьшения потери воды с калом (это проиллюстрировано на Графике 2).

График 2. Эффективность различных жидкостей в борьбе с потерей воды организмом с калом



В зависимости от того, вызвана ли диарея непатогенными или патогенными причинами, необходимо изменить режим кормления, дайте иммунной системе время побороть инфекцию или, если это действительно необходимо, обеспечьте ветеринарное лечение.

Соотношение компонентов в Осмолайт идеально подобрано для поглощения воды, поэтому необходимо максимально точно следовать рекомендации по дозировке: 60 г на 2 л теплой воды (25-35 °C). Чтобы избежать изменения соотношения минералов и сахаров, Осмолайт не следует смешивать с молоком, но можно давать в промежутках между кормлениями молоком (ЗЦМ). Выпивать два раза в день. Настоятельно рекомендуется обеспечить постоянный доступ к свежей питьевой воде при выпойке продуктов, содержащих электролиты.

Способ применения

Применять во время периодов стресса или восстановления после нарушения пищеварения (диареи) у телят.

Смешать 60 г Осмолайт с двумя литрами теплой воды (25-35 °C) и выпивать между кормлениями 2 раза в день. Рекомендуется выпивать Осмолайт 3-5 дней (до устранения расстройства пищеварения).

Не смешивайте с цельным молоком.



Обязательно обеспечьте доступ к свежей питьевой воде.