

# CholiTarget

Хлорид холина, защищенный  
от пищеварения в рубце



## Краткое описание

Отрицательный энергетический баланс коров в перинатальный период может привести к отложению жира в печени с развитием жировой дистрофии печени.

Печень является наиболее важным органом обмена веществ у коров, ее повреждение может привести к нарушению обмена веществ, снижению иммунитета, вторичному кетозу, смешению сычуга, маститу и другим заболеваниям.

Добавляемый в рацион хлорид холина, защищенный от пищеварения в рубце, может усваиваться в кишечнике и поступать в печень, помогая ей выводить избыток жира и эффективно облегчая симптомы жировой дистрофии печени.

## Функция



Профилактика кетоза



Профилактика жировой  
дистрофии печени



Увеличение удойности



Повышение фертильности

## ГАРАНТИРОВАННОЕ СОДЕРЖАНИЕ КОМПОНЕНТОВ (СОСТАВ)

CholiTarget I

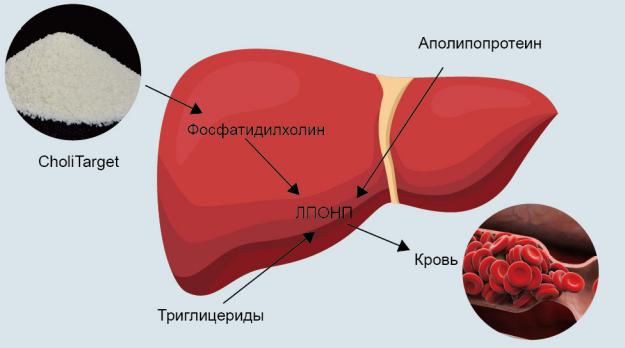
Хлорид холина ≥ 25%

CholiTarget II

Хлорид холина ≥ 30%

## Механизм действия

В печени холин трансформируется в фосфатидилхолин, а затем соединяется с триглицеридами и аполипопротеинами с образованием липопротеидов очень низкой плотности (ЛПОНП). ЛПОНП могут выводить жиры из печени, уменьшать жировые отложения в печени и предотвращать жировую дистрофию печени.



## Данные испытаний

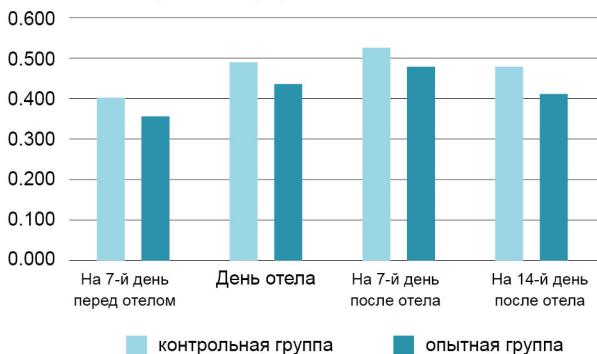


Удой (Кг/д)



Введение в рацион коров CholiTarget в перинатальный период может улучшить метаболизм в печени, увеличить потребление пищи и коэффициент конверсии корма.  
(Источник: Журнал питания животных, Лю Сян, 2013 г.)

β-гидроксимасляная кислота (ВНВА) (ммоль/л)



Введение в рацион коров CholiTarget в перинатальный период может значительно снизить уровень бета-гидроксимасляной кислоты в крови и эффективно снизить риск кетоза.  
(Источник: Журнал питания животных, Лю Сян, 2013 г.)

## Дозировка

- для коров:
- за 21 день до отела до 21 дня после о тела: 50 г / голова / день;
- от 21 дня до 100 дней после отела: 30 г / голова / день;
- для телят мясного направления продуктивности: 1-4 кг/т корма с 10 месяцев и до убоя;
- для ягнят мясного направления продуктивности: 1-4 кг/т корма с рождения и до убоя.

Дозировка указана с учетом 25% содержания CholiTarget