

coralclub

### Colostrum Plus

Dietary Supplement

120 VEGETABLE CAPSULES

### Colostrum Plus

ПЛЮС к вашему иммунитету

### иминитет с рождения

**Молозиво** — первое грудное молоко и первая пища всех млекопитающих.

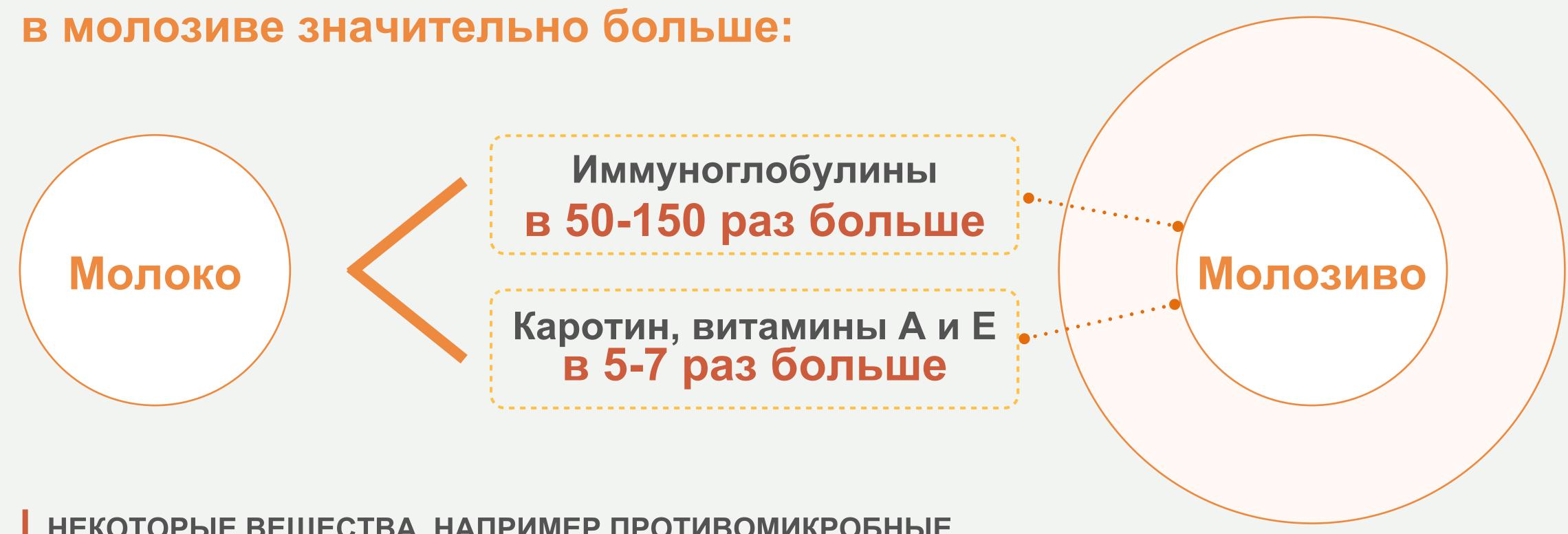
С первых дней жизни оно защищает новорожденного от негативных факторов окружающей среды и помогает сформировать собственную иммунную систему.

Молозиво содержит высокие концентрации питательных веществ — витаминов, минералов, иммунных компонентов. В коровьем молозиве наибольшая концентрация этих веществ наблюдается в первые 48 часов после отела.



### МОЛОЗИВО VS МОЛОКО

Молозиво отличается от молока по пищевой ценности и по содержанию иммунных компонентов, которых



НЕКОТОРЫЕ ВЕЩЕСТВА, НАПРИМЕР ПРОТИВОМИКРОБНЫЕ, ВООБЩЕ ОТСУТСТВУЮТ В ОБЫЧНОМ МОЛОКЕ.

### состав молозива

#### Иммунные компоненты

иммуноглобулины IgG1, IgG2, IgM, IgA, противомикробные факторы (лизоцим, лактоферрин, лимфоциты), факторы роста, трансфер-факторы

#### Витамины

А, С, D, E, H, группы В

### Минералы

Ca, K, Mg, P, Zn, Mn, Fe, Cu, Co

#### Ферменты

пероксидаза, редуктаза, каталаза, липаза, фосфатаза, лактаза, пептидаза

Легкоусвояемые жиры и углеводы

### СОСТАВ МОЛОЗИВА: ИММУНОГЛОБУЛИНЫ

### Иммуноглобулины (антитела, lg) —

это белковые компоненты, образуемые иммунными клетками в ответ на попадание в организм антигенов (бактерий, вирусов, токсинов). Антитела связываются с антигенами и препятствуют их размножению, а также нейтрализуют выделяемые ими токсические вещества.

ИММУНОГЛОБУЛИНЫ СОСТАВЛЯЮТ 70-80% ОБЩЕГО СОДЕРЖАНИЯ БЕЛКА В МОЛОЗИВЕ, ТОГДА КАК В ОБЫЧНОМ МОЛОКЕ ИХ ТОЛЬКО 1-2%.



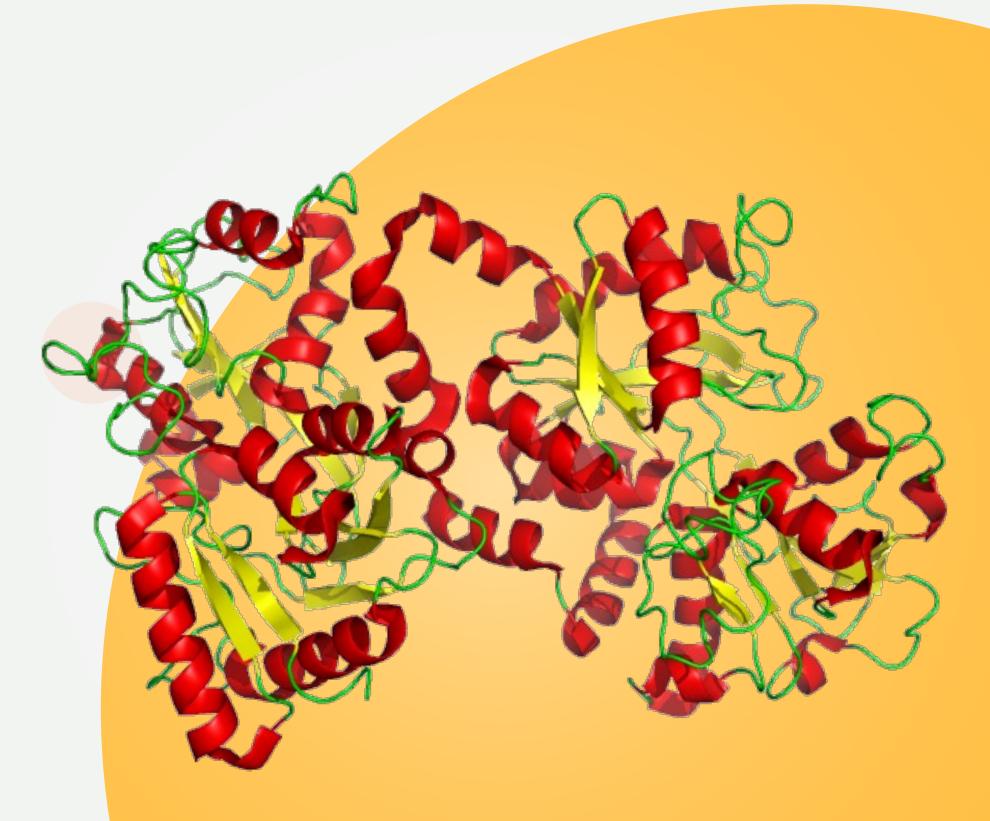
#### Fe

### СОСТАВ МОЛОЗИВА: ПРОТИВОМИКРОБНЫЕ ФАКТОРЫ

### Лактоферрин —

белок, который связывает и транспортирует ионы железа по органам и тканям.

Свободные ионы железа — источник питания для патогенной бактериальной микрофлоры. При достаточном уровне лактоферрина патогенная бактериальная микрофлора «лишена пищи», не может расти и развиваться.



Fe

**Молекула лактоферрина** 

### СОСТАВ МОЛОЗИВА: ПРОТИВОМИКРОБНЫЕ ФАКТОРЫ

### Лизоцим —

фермент, который разрушает грамположительные бактерии. Стимулирует фагоцитарную активность макрофагов, восстановление поврежденных тканей, оказывает противовоспалительное, иммуннорегулирующее, антитоксическое действие. Участвует в регуляции кишечной микрофлоры.

### Лактопероксидаза —

фермент, который снижает активность различных видов патогенов (бактерий, грибков).



ЛАКТОФЕРРИН И ЛАКТОПЕРОКСИДАЗА — ВАЖНЫЕ ЗВЕНЬЯ ИММУННОЙ ЗАЩИТЫ РЕСПИРАТОРНОЙ СИСТЕМЫ ОТ ПАТОГЕНОВ, ТАК КАК ПРИСУТСТВУЮТ В РАЗЛИЧНЫХ СЕКРЕТОРНЫХ ЖИДКОСТЯХ И ОСУЩЕСТВЛЯЮТ БАРЬЕРНУЮ ФУНКЦИЮ.

### СОСТАВ МОЛОЗИВА: ЦИТОКИНЫ

К цитокинам относятся интерлейкины, интерфероны, факторы роста, трансфер-факторы.

Цитокины формируют и регулируют весь комплекс защитных реакций организма при внедрении патогенов и осуществляют связь между иммунной, нервной, эндокринной, кроветворной и другими системами. Таким образом, в единой защитной реакции участвует весь организм и все системы.

Коровье молозиво содержит исключительно высокие концентрации цитокинов. Например, интерлейкина-1 содержится более чем в **200 раз**, интерлейкина-6 в **500 раз**, гамма-интерферона более, чем в **1000 раз**, эпидермального фактора роста в **2000 раз больше** по сравнению с обычным молоком!

## ВАЖНАЯ РОЛЬ В ФОРМИРОВАНИИ ИММУННОГО ОТВЕТА ОТВЕДЕНА ТРАНСФЕР-ФАКТОРАМ

В молозиве содержатся обогащенные пролином полипептиды или трансфер-факторы.

Трансфер-факторы включают три фракции, которые выполняют различные функции в регуляции иммунитета:

Первая из них усиливает иммунный ответ при ослабленном иммунитете, вторая — напротив, подавляет гиперактивный иммунный ответ при аутоиммунных состояниях и третья — формирует память иммунитета, что позволяет в дальнейшем при повторном попадании вируса или микроба в организм, быстро распознавать его и реагировать на патогены.

ТАКИМ ОБРАЗОМ ТРАНСФЕР-ФАКТОРЫ СПОСОБСТВУЮТ ФОРМИРОВАНИЮ ПРАВИЛЬНОГО ИММУННОГО ОТВЕТА.





усиленная формула для защиты организма

### БЕТА-ГЛЮКАНЫ

Бета-глюканы — это биоактивные вещества, которые способствуют укреплению иммунной системы. Содержатся в грибах, пищевых дрожжах и в клетчатке некоторых зерновых. Наиболее биологически активной формой бета-глюканов считаются бета-1,3/1,6-глюканы из дрожжей.

### Активируют клетки иммунной системы

(макрофаги, Т-клетки, NK-клетки) и стимулируют как местный, так и системный иммунитет, защищая организм от проникновения патогенов извне, и противодействуют жизнедеятельности патогенов, уже попавших внутрь организма.

ВАЖНО, ЧТО БЕТА-1,3/1,6-ГЛЮКАНЫ АДЕКВАТНО ПОВЫШАЮТ АКТИВНОСТЬ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ БЕЗ ЕЕ ЧРЕЗМЕРНОЙ СТИМУЛЯЦИИ.





# Colostrum Plus

### COLOSTRUM PLUS:

### МОЛОЗИВО + БЕТА-ГЛЮКАНЫ

Colostrum Plus — синергичный комплекс из коровьего молозива и бета-глюканов:



укрепляет иммунитет



ускоряет процессы регенерации



повышает сопротивляемость организма различным патогенам



защищает и восстанавливает слизистую ЖКТ

### COLOSTRUM PLUS: ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА



В составе используют молозиво, собранное в первые 48 часов после отела, которое отличается наиболее высокой концентрацией биоактивных компонентов.



Для продукта отобрано молозиво со значительно более высоким содержанием иммуноглобулинов: содержание IgG в Colostrum Plus составляет не менее 40%, что почти в 2 раза выше, чем в продукте FirstFood, Colostrum (21,9%).



Молозиво обрабатывается по специальной технологии, не разрушающей активные компоненты.



В состав продукта включены бета-глюканы из пекарских дрожжей, которые оказывают наиболее эффективное воздействие на иммунную систему.

### COLOSTRUM PLUS

бонусные баллы 20

КЛУБНАЯ ЦЕНА 31 у.е.

розничная цена 38,75 у.е.



### Colostrum Plus

УСИЛЕННАЯ ФОРМУЛА ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОРГАНИЗМА

coralclub