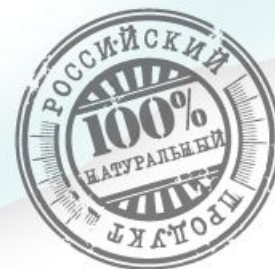




**СИМБОЛАКТ**  
ФЕРМЕНТАТИВНО-ПРОБИОТИЧЕСКИЙ  
ПРЕПАРАТ



# Мультикомплекс аминокислот, лактобактерий, минералов, витаминов и ферментов

характеристики, состав, показания,  
случаи применения

# СИМБОлакт- универсальная мультикомплексная добавка

показан к применению для лечения и профилактики множества заболеваний!

## 01 ЭФФЕКТИВНЫЙ симбиотик

Живые бактерии в активной фазе (препарат начинает работать сразу после приема)

Комплекс микроорганизмов оптимально подходит для колонизации кишечника

Бактерии в питательной среде - значительно снижен риск гибели колонии.

Показывает как пребиотические так и пробиотические свойства

## 02 ИСТОЧНИК витаминов и минералов

Содержит витамины и минералы в биодоступной форме

Помогает усваивать витамины и минералы, поступающие с пищей

## 03 ФЕРМЕНТНАЯ активность

Содержит ферменты наработанные бактериями в процессе гидролиза

Стимулирует выработку собственных ферментов

содержит ферментов

## 05 УНИКАЛЬНЫЙ состав аминокислот

Содержит все незаменимые аминокислоты

Регулирует тканевой обмен

Активирует процессы защитного торможения в ЦНС (антистрессовое действие, улучшение обучаемости)

Уменьшает сосудистые и ишемические расстройства

Антитоксическое и антиоксидантное действие

## 04 ЭФФЕКТ биостимуляции

Активирует клеточный иммунитет

Противовирусное, антипротозойное, антимикробное действие

Регулирует уровень гистамина (Противовоспалительное, противоаллергическое действие)

Стимулирует синтез цитокинов и антиканцерогенов

# ЭФФЕКТИВНЫЙ СИМБИОТИК

Комплекс микроорганизмов оптимально подходит для колонизации пищеварительного тракта, **НАЧИНАЕТ ДЕЙСТВОВАТЬ СРАЗУ ПОСЛЕ ПРИЕМА**

- ✓ Лактобактерии в составе **СИМБОлакта** способны прижиться на любой слизистой оболочке, включая желудок и ротовую полость.
- ✓ Бактерии не находятся в анабиозе и «**готовы к работе**» сразу после приема, поэтому подходят для нанесения на слизистые оболочки при лечении стоматитов, гингивитов или вагинитов.
- ✓ Не содержит рекомбинантных штаммов и дрожжей.

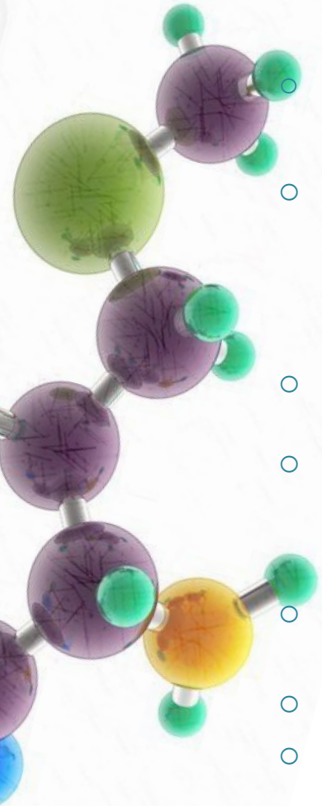
## ЛАКТОБАКТЕРИИ

- Способны подавлять многие патологические микроорганизмы и грибы.
- Влияют на гуморальный и клеточный иммунитет.
- Способствуют улучшению секреторных функций.
- Снижают аллергическую чувствительность.
- Синтезируют некоторые витамины группы В и витамин К.
- Способны перерабатывать некоторые токсические вещества.
- Способны подавлять воздействие фенольных ферментов, оказывающих влияние на образование и дальнейшее размножение в кишечнике раковых клеток.
- Способствуют усвоению железа, кальция и витамина D, выведению холестерина и билирубина.

# Уникальный состав аминокислот

Содержит все незаменимые и условно незаменимые аминокислоты в большом количестве. Оказывает позитивное воздействие на все органы и системы:

- регулирует энергетический, белковый, жировой обмен лейцин, валин, метионин, лизин, глутаминовая кислота;
- участвует в синтезе и активации необходимых гормонов холина, эпинефрина, креатинина, трийодтироксина, серотонина, мелатонина, гонадотропина, инсулина, соматостатина и гормона роста;
- благотворно влияет на пищеварение, усиливает секрецию желудочного сока, повышает секрецию поджелудочной железы и печени таурин входит в состав желчи, гистидин усиливает секрецию желудочного сока, фенилаланин повышает секрецию поджелудочной железы и печени;
- воздействует на синтез антител аланин, лизин, усиливает активность фагоцитов лейцин;
- защищает нервную систему и стабилизирует ее работу, улучшает память и концентрацию внимания, образует базовые нейромедиаторы норадреналин и дофамин;
- стабилизирует состояние кровеносной системы аргинин и глицин расширяют сосуды и нормализуют давление, глутаминовая кислота повышает устойчивость к гипоксии;
- снижает интоксикацию организма метионин, гистидин, треонин, цистин, глицин;
- участвует в синтезе гемоглобина изолейцин, гистидин, хрящевой ткани треонин, пролин и орнитин, мышц глутаминовая кислота, аланин, лизин;
- ускоряет восстановление и заживление тканей цистеин влияет на обменные процессы в хрусталике глаза и предотвращает развитие катаракты, а аргинин действует как локальный тканевый гормон, уменьшающий воспаление
- восполняет недостаток незаменимых аминокислот, за счет полноценного состава тирозин заменяет до 80% фенилаланина, а цистин восполняет недостаток метионина.



# Ферменты, витамины и минералы в биодоступной форме

- большое количество **активных ферментов** позволяет повысить расщепление и усвоение элементов корма
- высокое содержание **микроэлементов**, в том числе дефицитных, позволяет удовлетворить практически полностью потребности организма
- все **минеральные вещества в биодоступной форме** и усваиваются на 100%
- содержит **молочную кислоту** – естественный антиоксидант, антисептическим и антимикробным действием, препятствует развитию брожения и поддерживает тонус пищеварительного тракта

Наименование	Кол-во (мг/100г)	Наименование	Кол-во (мг/100г)	Наименование	Кол-во (мкг/1кг)
Свободные жирные кислоты	300	Валин	8540	Железо	710
Молочная кислота	457	Пролин	2590	Медь	697
Цистин	200	Аланин	4430	Цинк	12960
Аргинин	4040	Глицин	2650	Марганец	139
Тирозин	1120	Серин	4600	Тиамин (B1)	1760
Гистидин	3370	Треонин	5900	Рибофлавин (B2)	2560
Глутаминовая к-та	16700	Аспарагиновая к-та	11400	Ниацин (B3)	18000
Лейцин	8590			Пантотеновая к-та (B5)	33800
Фенилаланин	2900	Кальций	210	Пиридоксин (B6)	1900
Изолейцин	3600	Магний	230	Фолиевая к-та	9500
Триптофан	400	Калий	1310	Аскорбиновая к-та (C)	42900
Лизин	4200	Натрий	2140	Ретинол	421
Метионин	1200	Фосфор	190	Токоферол (E)	4070

# Удовлетворение потребности собак в аминокислотах, содержащихся в СИМБОлакте, в расчете на 1 кг массы тела

Наименование	Ед. изм.	Суточная потребность организма собаки	Содержание в СИМБОлакте в 100г	Содержание в СИМБОлакте в дозировке 1г/ кг	В % соотношении к суточной потребности собаки
Аргинин	мг/кг	70	4000	40	57,1
Гистидин	мг/кг	60	3870	38,7	64,5
Лизин	мг/кг	60	4200	42	70,0
Изолейцин	мг/кг	30	3600	36	120,0
Лейцин	мг/кг	110	8590	85,9	78,1
Валин	мг/кг	85	8540	85,4	100,5
Триптофан	мг/кг	15	400	4	26,7
Метионин	мг/кг	70	1200	12	17,1
Треонин	мг/кг	55	5900	59	107,3
Фенилаланин	мг/кг	65	2900	29	44,6
Аргинин	мг/кг	70	4000	40	57,1
Гистидин	мг/кг	60	3870	38,7	64,5



# Применение и дозировка

**Продукт назначается как в моно-, так и в комплексной терапии:**

**дозировка 0,5 мл/кг в день** подходит **для постоянного профилактического приема, подготовки к вакцинациям, оперативным вмешательствам и реабилитации** по схеме 5 дней подряд, затем перерыв 2 дня.

Такая дозировка рекомендуется и при хронических состояниях, лечении воспалительных заболеваний кишечника, повышенной чувствительности, восстановлении после хирургических вмешательств и лечении воспалительных заболеваний.

**дозировка 1 мл/кг в день** применяется **при острых состояниях**; связанных с синдромом мальабсорбции; интоксикациях; а также для повышения работоспособности у спортивных животных.

СИМБОлакт можно давать 1 раз в день или делить суточную дозу на 2 приема (утро и вечер по половинной дозе).

Вводится с кормом или отдельно, предварительно разбавленный водой в равной пропорции, или с большим количеством воды, кисломолочными продуктами (простокваша, ряженка) для улучшения вкусовых качеств.



# Наши партнеры

- ✓ **ЦАО**
  - Гомеопатическая ветеринарная аптека г. Москвы "**ГОМЕОВЕТ**" - ул. Замооронова, 25/5. тел: +7 (495) 669-58-38 (Ежедневно с 9:00 до 21:00) [www.vetdrugstore.ru](http://www.vetdrugstore.ru)
- ✓ **ВАО**
  - Ветеринарная клиника «**ВетЭнималс**» - ул. Уральская, 5. тел. 8 (499) 394-27-11 (ежедневно с 9:00 до 19:00) [www.vetanimals.ru](http://www.vetanimals.ru)
  - **Центр ветеринарной помощи** - ул. Суздальская, 11б, тел. 8-915-013-00-03 (понедельник - пятница 10-20; суббота 10-16; воскресенье – выходной) [www.vetpom03.ru](http://www.vetpom03.ru)
  - Ветеринарная клиника "**Акела**"- ул. Вешняковская, 12ж, тел: 8(495) 411-99-22,
  - Дог-фитнес, хендлинг-зал, ул. Новотетёрки, д.1 (кинологический центр "Перово"), тел: 8(985)765-82-75 [www.5897525.ru](http://www.5897525.ru)
  - Ветеринарная клиника "**Шанс-Био**", 10-я Парковая д.3, тел:8 (495) 988-12-43 или 988-12-54, [www.shans-bio.ru](http://www.shans-bio.ru)
- ✓ **САО**
  - Ветеринарная клиника «**АкваЗооВетЦентр**» - просп. Мира, 95, стр. 2. тел. 8 (495) 960-18-65 (круглосуточно) [www.akkvazoovetcentr.ru](http://www.akkvazoovetcentr.ru)
  - Ветеринарная клиника "**ВетДоктор**" - проезд Березовой роши, д. 4. Тел.: 8 (495) 920-89-03, 8 (495) 643-69-03 [www.vetdok.com](http://www.vetdok.com)
  - Ветеринарный центр диагностики и лечения "**Ахилл**"- ул. Белозерская д.17Г. Тел.: 8 (495) 902 52-20
- ✓ **СВАО**
  - Магазин "**ГрумСтиль**" - ул. Гостиничная, д.9. корп. 4, подъезд 4, этаж 2, офис 229 . тел: 8 (495) 482-22-26, 482-16-18 (пон-пятн. с 10.00 до19.00, воскр. - выходной день) [www.groomer.ru](http://www.groomer.ru)
- ✓ **СЗАО**
  - Ветеринарная клиника «**Близнецы**» в Митино – Митино, ул. Дубравная, д.38. тел: 8 (495) 978-03-57, 8 (903) 002-15-46 (круглосуточно) [www.vet.vkb.ru](http://www.vet.vkb.ru)
- ✓ **ЮВАО**
  - Ветеринарный центр Московской Ветеринарной Академии им. К.И. Скрябина - ул. Академика Скрябина, д. 23, стр. 10. тел. 8 (495) 377-92-24, 8 (495) 661-55-12 (круглосуточно) [www.vetacademy.ru](http://www.vetacademy.ru)
  - Ветеринарная клиника «**Близнецы**» в Жулебино – ул. Авиаконструктора Мила, д.2, корп. 1. тел: 8 (495) 704-08-88 (ежедневно с 9:00 до 20:00)
  - Ветеринарная клиника "**Стелла**"- Москва, ул. Федора Полетаева, 4, корп.1, тел: 8 (495)709-84-65
  - [www.vetclinica-stella.ru](http://www.vetclinica-stella.ru)
  - Ветеринарная клиника "**Артемиды**"- Марьинский бульвар, тел: 8(495)345-99-00 [www.vkartemida.ru](http://www.vkartemida.ru)
  - **Свой доктор** ул. Жигулевская д. 6 к. 2. Тел.:8 (495) 995-50-30, 8 (495) 661-55-02, 8 (495) 919-56-80. Работает круглосуточно <http://www.svoymdoctor.ru/vladeltsam/filialy/f2.html>
  - **Свой доктор** Гурьянова, д. 67.Тел.: 8 (495) 995-50-30, 8 (499) 786 -13 -70
- ✓ **ЮАО**
  - ВетЦентр «**Близнецы**» в Орехово - Орехово-Борисово, ул. Кустанайская, д.5, корп. 4. тел: 8 (495) 344-06-58. (пн-сб 9:00-20:00, вс. 9:00-19:00) [www.vet.vkb.ru/tsentr-v-orekhovo.html](http://www.vet.vkb.ru/tsentr-v-orekhovo.html)
  - Ветеринарная клиника "**Джунгли**" - ул. Нагатинская набережная, дом 54 строение 2. Тел.: 8(499) 618 93 25, 8(926) 426 10 51 [www.junglevet.ru/](http://www.junglevet.ru/)
  - Ветеринарная клиника "**Шанс-Био**", Электролитный проезд, дом 3 стр. 12, тел:8 (495)921-30-48, 8(495)730-90-64, [www.shans-bio.ru](http://www.shans-bio.ru)
  - Ветеринарная клиника "**Биотоп-Мегаполис**", Шипиловский пр-д, 43,к. 2, тел: 8 (495) 343-96-94, [www.biotope-megapolis.ru](http://www.biotope-megapolis.ru)
  - **Свой доктор** ул. Медынская д.5 А, корпус 1. Тел.: 8 (495) 995-50-30, 8 (495) 384-51-50
- ✓ **ЮЗАО**
  - Ветеринарная клиника «**Близнецы**» в Бутово – ул. Грина, д. 22А. тел: 8 (495) 712-38-63. (Круглосуточно)
  - Ветеринарная клиника «**Амиго**» - ул. Кедрова 18 к 1, тел. 8 (495)772-64-24, 8(499)755-63- [www.amigovet.ucoz.ru](http://www.amigovet.ucoz.ru)
  - Мичуринский проспект, д.7, к.1. тел.: 8 (495) 995-50-30, 8 (926) 906-06-47. Работает круглосуточно [www.svoymdoctor.ru/vladeltsam/filialy/f12.html](http://www.svoymdoctor.ru/vladeltsam/filialy/f12.html)
- ✓ **ЗАО**
  - ВК Масленниковой - ул. Академика Анохина, 2 корпус 3, тел. 8 (925) 585 -64-97, 8 (495) 735-72-72 [www.maslennikova.info](http://www.maslennikova.info)
  - **Ветеринарный центр "Беладонна"** - Рябиновая улица, 69, стр. 1. Тел.: 8 (495) 440-73-35; Аптека: (495) 440-73-45 [www.vetdom.ru](http://www.vetdom.ru)
  - Ветеринарная клиника "**Крылатское**" - ул. Осенняя, 23. Тел.: 8 (495)221-92-68