



Научно обоснованное средство для
поддержания здоровья кишечника

Испытанный, эффективный,
защищенный патентом ингредиент
комбикормов для птицы

progut[®]



Прогут® – дрожжевой продукт нового поколения

Прогут® – это уникальный защищенный патентом кормовой ингредиент, научно обоснованный и имеющий убедительно подтверждённый документальными доказательствами механизм действия.

В ходе испытаний* добавление ингредиента Прогут® в корма для птицы привело к повышению жизнеспособности, улучшению конверсии корма, яйценоскости и роста.

**Уникальные
запатентованные
гидролизированные
дрожжи для
птицы!**

Продукция успешно прошла через 3 разные вида успешно:

Испытания в лабораторных условиях: В лабораторных испытаниях Прогут® проявил способность предотвращать прилипание кишечной палочки к слизистой кишечника и позитивно влиять на кишечную микрофлору и иммунитет.

Испытания на модельных животных: В данных испытаниях ингредиент Прогут® неизменно демонстрировал благотворное влияние на микрофлору кишечника и иммунитет различных видов животных. Механизмы действия подтверждены научными документальными доказательствами.

Производственные испытания, проведённые в ряде стран, показали, что ингредиент Прогут® улучшает яйценоскость и функционирование кишечника птицы, что приводит к улучшению экономических результатов.

*)

ИСПЫТАНИЯ НА НЕСУШКАХ:

Частная научно-исследовательская ферма, Швейцария, 2002 г: Значительное снижение смертности, повышение процента яйценоскости

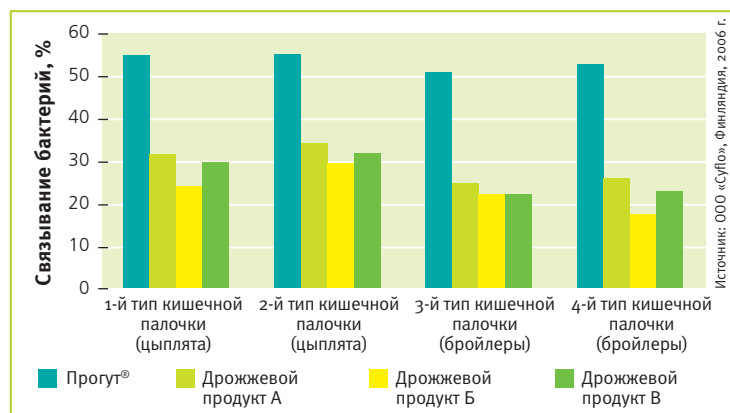
Научно-исследовательский центр Siga, Латвия, 2003 г: Значительное улучшение яйценоскости и конверсии корма

Вагенингенский университет, Нидерланды, 2004 г: Молодки: меньший показатель заражаемости после контрольного заражения кишечной палочкой

Шотхорстский научно-исследовательский продовольствия, Нидерланды, 2008 г: Выздоровление от хронического энтерита

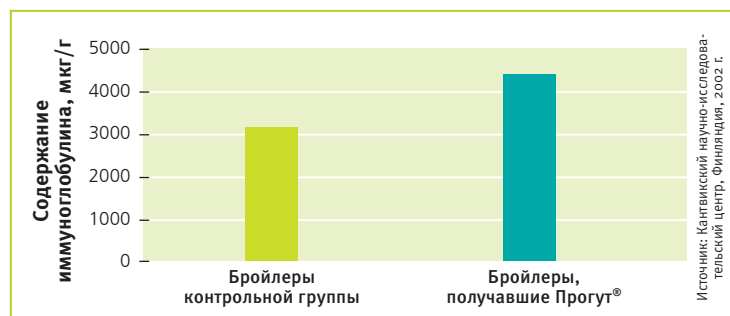
Улучшение функционирования кишечника и укрепление иммунитета повышает продуктивность и прибыльность птицеводства

Эффективность ингредиента Прогут® в связывании специфической для птицы болезнетворной кишечной палочки E. Coli



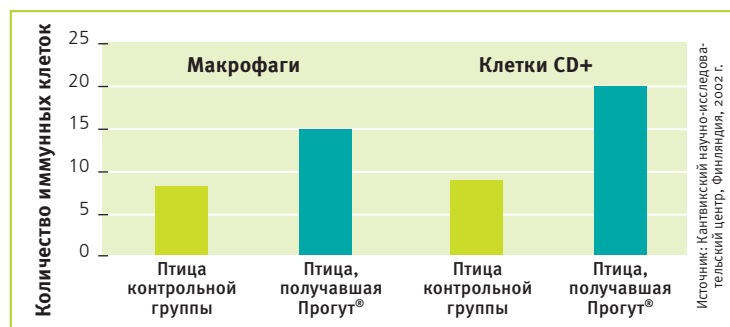
Для того чтобы болезнетворные бактерии наподобие кишечной палочки E. Coli и сальмонеллы могли размножаться и вырабатывать токсины, им нужно прицепиться к слизистой кишечника. Прикрепление происходит к определённым сахаристым структурам слизистой кишечника. Благодаря включению в рацион аналогичных структур, прикрепление бактерий можно уменьшить. Испытания показали, что дрожжевые продукты имеют разную способность к связыванию кишечной палочки. Прогут® содержит много нужных сахаридов в биологически активном растворимом виде, полученных по запатентованной технологии, и в ходе испытаний проявил эффективность в связывании специфической для птицы болезнетворной кишечной палочки.

Прогут® поддерживает естественный иммунитет кишечника



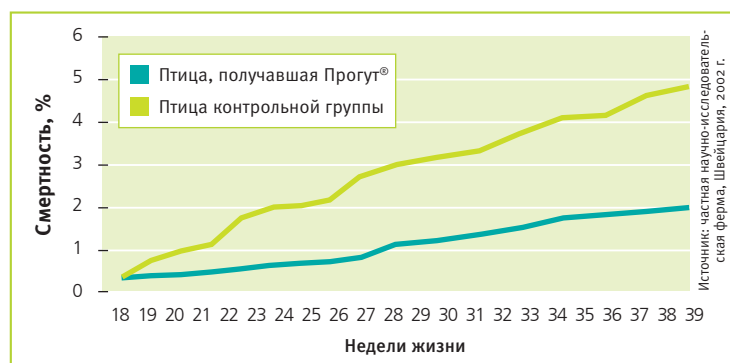
Кишечная ткань играет важнейшую роль в иммунной защите организма. Раннее созревание иммунной системы молодых животных с хорошей выработкой иммуноглобулина и надлежащей популяцией иммунных клеток в кишечнике помогает им в борьбе с болезнетворными микроорганизмами.

В ходе испытаний Прогут® повысил выработку иммуноглобулина А (IgA) в кишечнике. Повышенное образование иммуноглобулина А уменьшает воздействие болезни и положительно влияет на массу животных в условиях наличия патогенных факторов.



Кроме того, Прогут® увеличил количество иммунных клеток (лимфоцитов, макрофагов) в эпителиальной ткани кишечника, что вызывает более раннее созревание иммунной системы и усиливает защиту от болезнетворных микроорганизмов.

Добавление ингредиента Прогут® в комбикорма несушек повысило сохранность стада



Последствия более раннего формирования иммунитета и предотвращения прикрепления кишечной палочки к слизистой кишечника птицы можно заметить в улучшении выживаемости, уменьшении количества жидкого помёта и проблем с загрязнением яиц.

Эффекты, наблюдаемые в ходе испытаний в практических производственных условиях, включают также улучшение роста, процента яйценоскости и конверсии корма, что дает возможности для увеличения рентабельности производства.

Прогут® очень устойчив при хранении и приготовлении комбикормов.

Обычно рекомендуемые дозировки

| Бройлеры и индейки | |
|---|------------------|
| Стартовый период | 1,0 кг/ т корма |
| Период откорма молодняка | 0,75 кг/ т корма |
| Завершающий период откорма | 0,5 кг/ т корма |
| Несушки и другая птица | |
| Несушки до возраста яйцекладки (15-17 недель) и в первую стадию выращивания | 1,0 кг/ т корма |
| Маточное стадо птицы в период вылупливания из яйца | 1,0 кг/ т корма |

*) За более подробными указаниями по откорму обращайтесь к нашему дистрибьютору

Вместе мы преуспеем!

Суомен Реху – ведущий финский производитель комбикормов – является подразделением компании АО «Ханккия-Мааталоус». Цель нашей деятельности состоит в обеспечении хозяйств безопасными и эффективными кормовыми решениями, способствующими благосостоянию животных, людей и окружающей среды.

Доступ к уникальным научно-исследовательским ресурсам привел к разработке ряда запатентованных технологий и продуктов, таких как Прогут® – дрожжевой кормовой ингредиент нового поколения.

Подробнее о компании смотрите на сайте www.suomenrehu.com