



Профилактика повышающая продуктивность



ФАБРИКА КОРМОВ
PERFORMANCE FEED



Синергия проверенная практикой

Чесочно профилактическая добавки разработана в партнерстве со специалистами из Германии в 2015 году.

Специально подобранная композиция из разных чесночных компонентов продолжает работать на всем протяжении ЖКТ:

- сухой чеснок,
- эфирное масло,
- инкапсулированный чеснок

Доказанная эффективность на многих предприятиях России по следующим направлениям:

- повышение/продление яйценоскости.
- повышение прироста бройлеров
- повышение сохранности птицы





спайси
чесночная профилактическая добавка

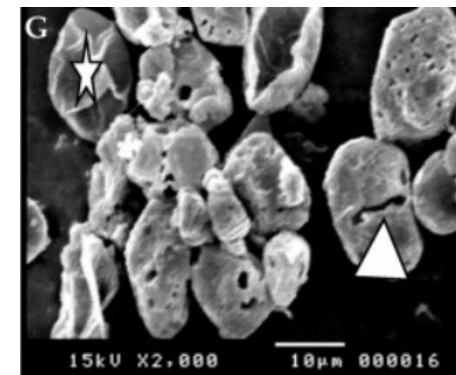
Механизм действия

- Антиоксидантные свойства чеснока проявляются благодаря сульфидным соединениям, выделяемым чесноком, и их фенольному содержанию. Эти соединения ответственны за значительный антиоксидантный потенциал **эфирных масел чеснока**

- Свободные радикалы являются одним из факторов, которые могут вызвать серьезные повреждения клеток печени, что приводит к выбросу в кровоток трех ферментов, включая АСТ, АЛТ; поэтому **чесночный порошок** уменьшает попадание этих ферментов в кровообращение, защищая клетки печени от свободных радикалов

- Антимикробное действие **эфирного масла чеснока** также связано с липофильными свойствами и способностью перфорировать бактериальную мембрану и изменять химический состав бактериальной среды ([Helander et al., 1998](#)), что высвобождает мембранные компоненты из клеток во внешнюю среду

Ооциста с разрушенной стенкой из-за лизиса их содержимого

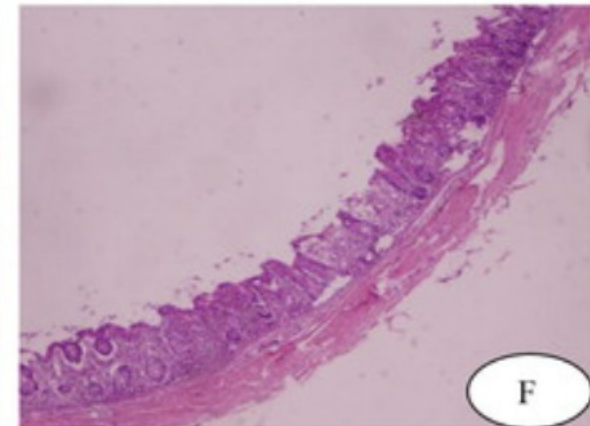
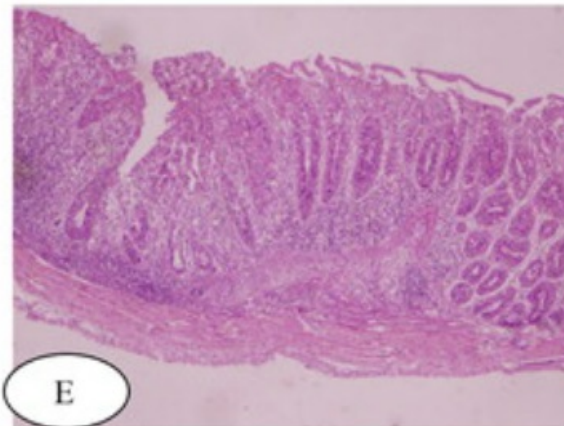
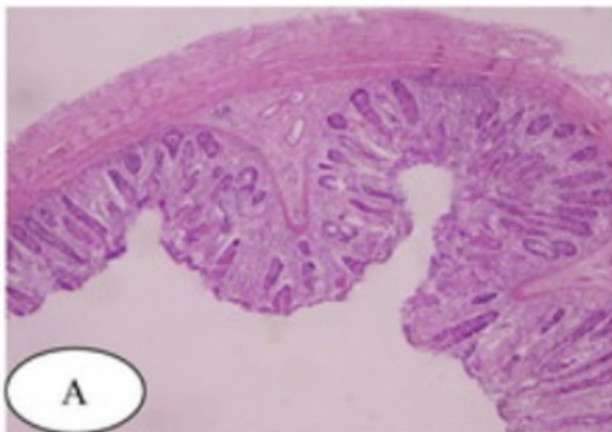


Влияние на кокцидиоз

Фенольные соединения в чесноке действуют на цитоплазматическую мембрану эймерий и вызывают изменения в их катионной проницаемости, что приводит к гибели *эймерии* (Tanweer et al.).

количество ооцист на грамм на грамм фекалий снижается на 30-50%

Влияние лечения на гистопатологию слепой кишки в контрольной и обработанной группах на 42-й день :
Отрицательный контроль (А); Обработанные чесноком, инфицированных (Е); положительный контроль инфицированных (F).





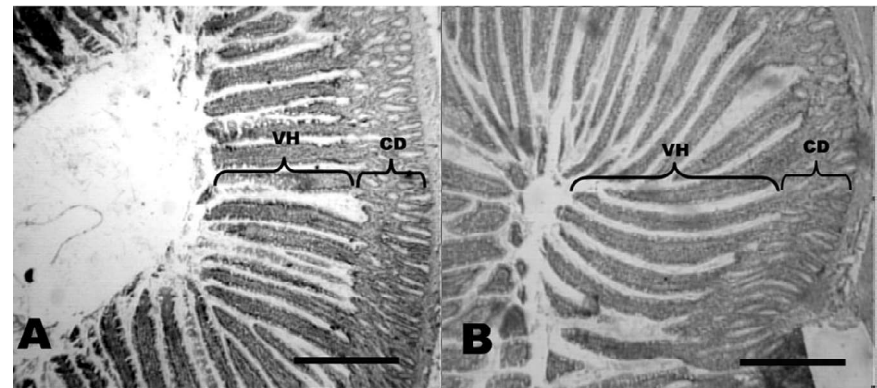
Изменение морфологии кишечника

Применение чесночной препарата существенным образом влияет на высоту ворсинок, толщину эпителия, количество бокаловидных клеток, глубину крипт и соотношение глубины крипт к высоте ворсинок различных отделов тонкой кишки.

Соотношение ворсинок: крипт является показателем вероятной пищеварительной способности тонкой кишки.

Увеличение этого соотношения соответствует усилению переваривания и всасывания

Срезы двенадцатиперстной кишки цыплят-бройлеров. Контрольная птица, не получавшая чесночного корма. В: Группа, получавшая птицу с диетическим чесночным шротом.





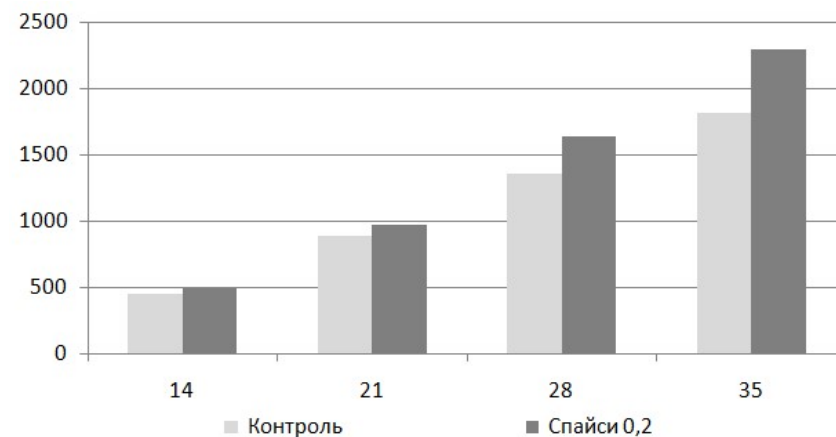
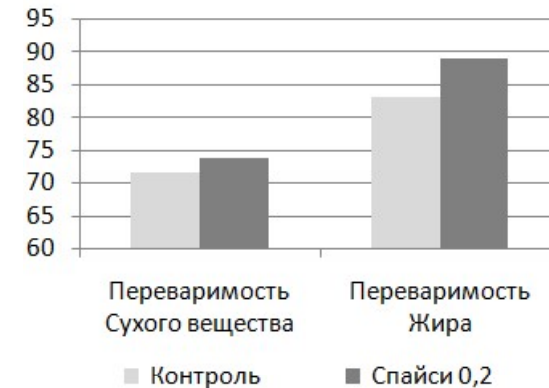
Повышение продуктивности бройлеров

Повышается эффективность использования питательных веществ: жир на 6,0% сухое вещество на 2,7%

Способствует увеличению среднесуточных привесов и сдаточного веса .

Особенно эффективен в условиях ослабленного поголовья

Иммунологические показатели крови цыплят в опытных группах улучшались по сравнению с контролем: Бактерицидная активность сыворотки крови выросла на 15%, а лизоцимная – на 47%.





спайси
чесночная профилактическая добавка

Продление высокой яйценоскости

Окислительный стресс снижает яйценоскость кур-несушек, снижает резерв фолликулов и усиливает апоптоз в клетках яичников. Это обусловлено постепенным накоплением активных форм кислорода (АФК) с течением времени.

Антиоксидантные свойства:

Активные компоненты «Спайси» обладают способностью удалять свободные радикалы и снижать окислительный стресс, восстанавливая функциональность яичников.

- **Повышение массы яйца без потери продуктивности**
- **Продлевает период высокой яйценоскости, а низкую яйценоскость повышает до приемлемых значений**





Повышение качества яйца и снижение дефектов

Основными причинами возникновения загрязненности яйца являются нарушения работы кишечника в том числе вследствие кокцидиоза и других заболеваний кишечника

Противомикробные свойства:

Инкапсулированный чеснок содержащийся в «Спайси» снижает давление кокцидиоза в толстом отделе кишечника птицы

- **Снижение загрязненности яйца на 1-2%**
- **Снижение насечки до 1,5%**
- **Повышение выводимости до 2,5%**



Контакты

Адрес: г.Тольятти, ул. Коммунальная 24С1
Tel/WhatsApp: +7.917.815.09.00

Feed Facktory
fabrikakormov@bk.ru



ФАБРИКА КОРМОВ
PERFORMANCE FEED