

Благодаря устойчивой технологизации и гомогенизации животноводство за последние полвека изменилось во всем мире. В частности скрещивание и гибридизация в птицеводстве стали ключом к повышению производительности на ферме.

НОВЫЙ ПОДХОД К ПОВЫШЕНИЮ ПРОДУКТИВНОСТИ ПТИЦ

Тем не менее, увеличение генетического потенциала приводит к еще более высоким потребностям питательных веществ, которые провоцируют оксидантный стресс, повреждение печени и иммунное снижение, появляющиеся из-за новых потребностях в метаболизме.

Для нейтрализации, очевидно, необходимо использовать антиоксиданты, гепатопротекторы и иммуномодуляторы. Противовирусные препараты могут обеспечить необходимую помощь, так как инфекционные заболевания очень опасны в такой ситуации. В качестве мер, CATALYSIS,S.L разработал продукт VIUSID vet®, продукт с вышеуказанными свойствами, предназначенный для сохранения здоровья всего стада, предотвращения заболеваний и повы-

шения производительности.

VIUSID vet®, содержит растительные экстракты, витамины и аминокислоты, с широко известными способами действия и повышенными свойствами с использованием эксклюзивной технологии молекулярной активации, которая применяется во время производства.

Его противовирусные свойства основаны на блокировании прикрепления вируса к клеточной мембране, вызванной глицирризиновой кислотой, одним из ингредиентов продукта, в качестве ингибитора киназы Р (Охцуки и Яхида, 1988). Применение Viusid vet® для борьбы с вирусными вспышками было протестировано в Ньюкасле (Египет, 2015 г.), в Гумборо (2014 г.) и в Мареке (Бангладеш, 2013 г.). В 2017 году он был про-

тестирован в Тайване, как препарат против вспышки птичьего гриппа H5N6 (график 1). В каждой ситуации потребовалось от 3 до 5 дней для того, чтобы устранить смертность и менее недели для того, чтобы вернуть в обычное состояние.

Аргинин и сульфат цинка взаимосвязаны с развитием иммунитета (тимус, селезенка, бурса), а также с гуморальной, и с клеточной реакцией (Окампо Л. и Гомес Вердуско Дж., 2011). Это усиление действия также видно в комбинации VIUSID vet® с антибиотиками, при лечении таких бактериальных заболеваниях, как Сальмонеллез (Мендес и другие 2013 г.).

К тому же, гепатозащитное воздействие проявлялось в снижении 88% у частоты заболеваний жировой дистрофией печени, на 10-ый месяц периода яйцекладки (график 2).

В то же время, антиоксиданты играют ключевую роль для профилактики и предотвращения нескольких заболеваний различного происхождения. Анализ, проведенный в независимых лабораториях (Брансвик, 2014), определяемый протоколом ORAC FDA, вынес вердикт, что Viusid vet © имеет самую высокую антиоксидантную ценность, когда-либо найденную.

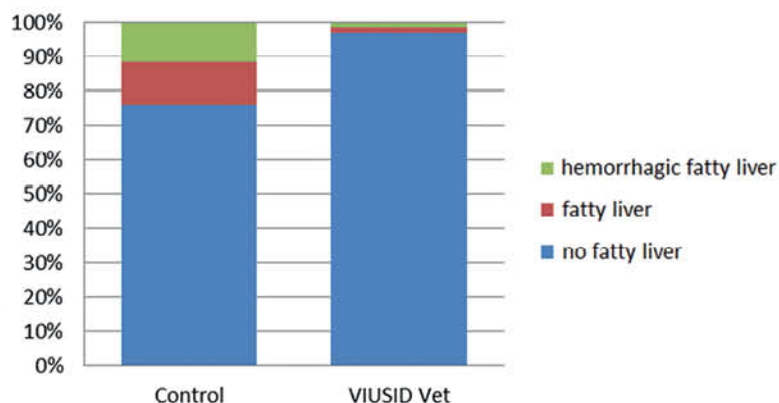


График 1

ми производства: снижение смертности до 35% (Испания, 2014 г.); увеличение продуктивности на 2-10% (Мексика, Панама, Эквадор, Испания, Корея, 2013-2017 гг.). Улучшение в соотношении конверсии корма от 7 до 12% и в конечном весе бройлеров до 11% (Египет, 2016 г.). Также селекционерами было выявлено увеличение фертильности, снижение эмбриональной смертности и увеличение веса яиц до 9% (Мексика, 2012 г.).

увеличение яйценоскости на 2,4%, увеличение производства по товарным категориям яйца. Так же сокращение выхода на пиковую продуктивность в опытной группе на 10 дней.

На птицефабрике АО «Алель агро» в результате проведения испытаний на родительском поголовье было установлено повышение основных производственных показателей птицы: увеличение сохранности на 0,9%; увеличение

проведенное в России на родительском поголовье на последнем периоде продуктивности птицы, показало устойчивый эффект применения VIUSID vet[®], через 4-8 недель после применения одной недели.

Подводя итог всему вышесказанному, VIUSID vet[®], является средством, которое отображает максимальный генетический потенциал всего стада, посредством контроля здоровья. В результате, он максимизирует экономический доход на ферме.

Библиография:

Охцуки К., Яхида Н. (1988). Ингибирующее действие глицирризина на полипептидное фосфорилирование полипептид-зависимой протеинкиназой (киназой Р) *in vitro*. Биохимическая, Биофизическая Реакция, коммерческая позиция. 157(2):597-604.

Окампо Л. и Гомес Вердуско Дж. (2011). Влияние глицирризиновой кислоты на иммунную систему, коммерческая позиция. XVII съезд Всемирной ассоциации ветеринаров домашней птицы. Канкун (Мексика)

Мендес В. и другие (2017) Гепатопротекторный эффект пищевой добавки ВИУСИД Вет в курятниках, коммерческая позиция. Влияние на жировую печень. Факультет сельскохозяйственных наук. Отдел ветеринарной медицины. Университет Санкти Спиритус «Хосе Марти Перес» Куба.

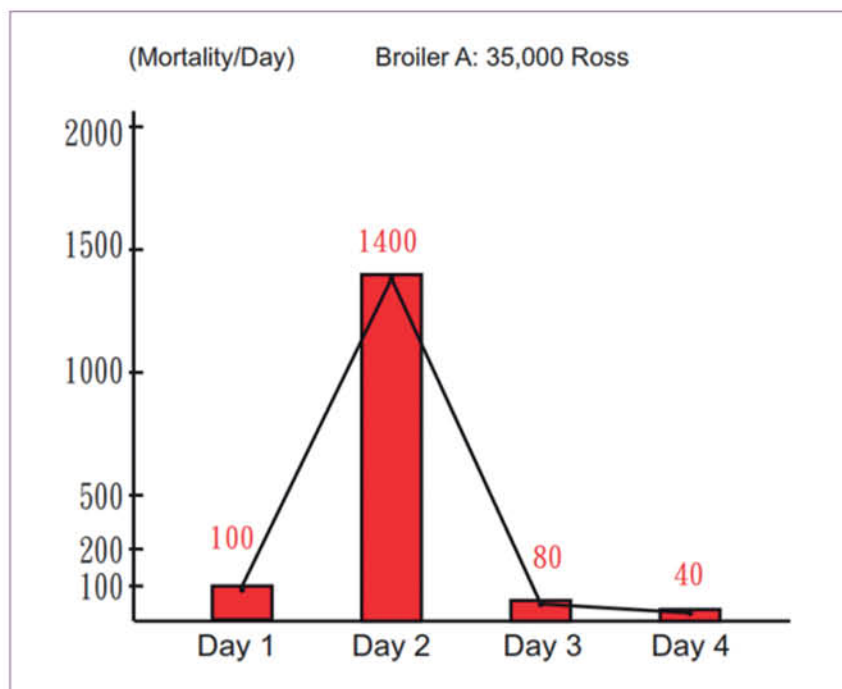


График 2

В Казахстане, на птицефабрике: им К. Маркса (Карагандинская обл., 2015 год) и АО «Алель агро» (Алматинская обл., 2017 год) были проведены исследования о влиянии VIUSID vet[®], на производственные показатели птиц.

На птицефабрике им. К.Маркса был установлен положительный эффект применения Viusid vet на курах-несушках в период разноса и пика яйценоскости. В опытной группе наблюдалось

яйценоскости на 2% и увеличение выхода цыплят на начальную несушку на 9,2%, что дает основание для рекомендации использования данного препарата в производственных условиях.

Недавнее исследование,

Эксклюзивный дистрибьютор компании CATALYSIS,S.L в Казахстане компания "ORAI"

г. Алматы, мкр Керемет, дом 7, офис 1-42

Тел.: 8 (727) 260 98 32; 260 99 01

Моб.: +7 707 392 50 38

www.orai.kz

<http://catalysis.es>



СПЕЦИАЛЬНОЕ СРЕДСТВО

для сохранения здоровья,
предотвращения заболеваний и повышения
производительности птицепоголовья

VIUSID[®] vet



Эксклюзивный дистрибьютор
компании CATALYSIS, S.L.
в Казахстане компания ORAI
г. Алматы, мкр. Керемет, дом 7, офис 1-42

Тел.: 8 (727) 260 98 32; 260 99 01
Моб.: +7 707 392 50 38
www.orai.kz
<http://catalysis.es>

