

# **Avicola Redondo, s.l.**

## *Лечение кур-несушек VIUSID в последний месяц жизни*

Период: 17 августа – 16 сентября 2011 г.

Лечение началось с того, что VIUSID VET добавляли в рацион питания в соотношении 2,4 кг. на тонну корма. Улучшения наблюдались в прочности яичной скорлупы, плотности яичного белка, снижении конверсии корма и уровня смертности, повышении конечного веса кур-несушек, большем количестве дней, проведённых на ферме, и большем производстве яиц.

Что касается конечного веса кур, в среднем он составлял 2,098 кг., и куры проводили на ферме в среднем на 15 дней больше.

Заключение: Avicola Redondo, s.l. рекомендует использовать VIUSID VET в периоды снижения яйценоскости вследствие возраста кур. Ещё одно интересное наблюдение заключалось в значительном повышении веса кур (2,098 кг.), в то время когда средний вес был около 1,900 кг., вследствие чего повышалась ценность продаваемой впоследствии птицы.

Важно:

Ввиду таких убедительных результатов, Avicola Redondo, s.l. предложила проведение ещё одного испытания на линияющих курах, и такое испытание было проведено на ультрасовременной ферме. Его результаты представлены в другом отчёте.

# Avicola Redondo, s.l.

## Эксперимент по применению VIUSID на курах-несушках

Эксперимент с VIUSID проводился на курах-несушках на ферме среднего размера, где 35 000 птиц сравнивались с таким же количеством птиц той же породы (порода Эссекс) с другой фермы. Птиц поместили в птичники, построенные из сэндвич-панелей с 45-см. стенами и 50-см. крышей. Длина птичников составляла 65 м., ширина - 16,5 м., а высота - 6,5 м. в районе карнизов. Они были оснащены автоматической вентиляцией на коньке крыши и окнами, а также туннельно-охладительной подушкой, шестью рядами пятиуровневых батарейных клеток, оборудованных в соответствии с директивой 74/99 ЕЕС. VIUSID vet порошок добавлялся в корм, который содержал 17% белка, в соотношении 2,4 кг. на тонну, в то время как контрольная группа получала корм, содержащий 18% белка.

Эксперимент проводился в разное время года: птичник А оценивали с февраля по март, а птичник V – с 15 октября по 22 ноября, причём в обоих случаях температуры внутри помещения были близки по значению. Обе партии только что прошли через период незапланированной линьки.

Наблюдались значительные отличия в качестве, измеряемом в единицах Хау: яйца, снесённые курами из первой группы весили больше, чем яйца кур из второй группы. Эти данные необходимо принять во внимание при составлении рецептуры.

Также были значительные изменения в уровне смертности у птиц из птичника V – данные были очень удовлетворительными.

Наблюдались поразительные отличия в размерах яиц между двумя птичниками, в особенности в отношении яиц размера XL, снесённых птицами из птичника V; по сути, пришлось добавить ещё один размер – XXL – который в определённые периоды эксперимента составлял 40% от всех снесённых яиц. Яйца размера M практически исчезли в данном птичнике, и количество яиц категории B (треснутые/грязные) также было небольшим.

В приложении – зафиксированные данные по производству и качеству.

# Avicola Redondo, s.l.

## *Эксперимент по применению VIUSID на курах-несушках после периода линьки*

Эксперимент с VIUSID VET проводился на курах-несушках, на ферме среднего размера, где 34 000 птиц получали препарат на протяжении 44 дней (с 17 октября по 29 ноября 2011 г.) Затем за ними наблюдали ещё 44 дня (с 30 ноября 2011 г. по 11 января 2012 г.) после того, как прекратилось лечение VIUSID VET. Эксперимент начался после периода линьки, а данные начали записывать на 9-й день каждого из указанных выше периодов (воздействие препарата и последующее состояние, когда он уже не применялся), то есть соответствующие результаты были получены за последние 35 дней каждого периода.

Для испытания применялась порода Эссекс. Птиц поместили в птичники, построенные из сэндвич-панелей с 45-см. стенами и 50-см. крышей. Длина птичников составляла 65 м., ширина - 16,5 м., а высота - 6,5 м. в районе карнизов. Они были оснащены автоматической вентиляцией на коньке крыши и окнами, а также туннельно-охладительной подушкой, шестью рядами пятиуровневых батарейных клеток, оборудованных в соответствии с директивой 74/99 ЕЕС.

VIUSID VET порошок добавлялся в корм, который содержал 17% белка, в соотношении 2,4 кг. на тонну. Компания ACOMPOR, S.L. была нашим поставщиком корма.

1. Наблюдались значительные отличия в качестве, измеряемом в единицах Хау.
2. Качество скорлупы и удельный вес повысились.
3. Мы начали собирать яйца категории сверхбольшие (XXL), которую пришлось добавить в производство яиц, через 16 дней после записи первой группы данных.
4. Повысилось количество откладываемых яиц.

- Производство яиц с VIUSID VET: 993 950/35 дней
- Производство яиц без VIUSID VET: 913 652/35 дне

Разница составила 80 298 штук. Самая заметная разница наблюдалась у размера XL (на 31 660 штук меньше в течение 35 дней без VIUSID VET) и размера L (на 48 448 штук меньше в течение 35 дней без VIUSID VET).

5. В течение 35 дней потреблялось меньше корма.  
142 960 кг. корма было поглощено 34 000 курами-несушками, когда они получали VIUSID VET. Таким образом, ежедневное потребление корма одной курицей-несушкой составило 0,120 кг.

155 300 кг. корма было поглощено 34 000 курами-несушками, когда они не получали VIUSID VET. Таким образом, ежедневное потребление корма одной курицей-несушкой составило 0,130 кг.

В течение 35 дней соответствующая разница составила 12 340 кг.

6. Уровень смертности, который был очень низким, остался стабильным в обеих группах.

55 летальных исходов во время лечения VIUSID VET.

39 летальных исходов в период без лечения.

***Заключение:***

Компания Avicola Redondo, s.l. рекомендует применять VIUSID VET для достижения следующих результатов:

- Производство большего числа яиц.
- Повышение качества яиц.
- Меньшее потребление корма в короткий промежуток времени.
- Помогает в периоды линьки, поскольку позволяет сократить продолжительность таких периодов.