

ПРАВДА О ПРОФИЛАКТИКЕ КОКЦИДИОЗА ПТИЦ

Кокцидиоз — это широко распространенный паразитоз птиц. Известны 9 типов эймерий, из которых 7 паразитируют у кур, и только 5 из них являются болезнетворными для вида. Это *E.acervulina*, *E.maxima*, *E.necatrix*, *E.tenella*, *E.brunetti*. Из них на российской территории паразитируют ***E.acervulina*, *E.maxima*, *E.necatrix*, *E.tenella***. Вакцинация от неактуальных для территории России эймерий является безвозвратными инвестициями (за счет цены на вакцину) и выгодна только зарубежным производителям вакцин с правильным маркетингом. Это мнение ведущих ученых-паразитологов в мире и специалистов ВНИВИП. Также заблуждением считается, что куры в клетках не болеют кокцидиозом.

Аттенуированные вакцины не дают ожидаемого уровня защиты от кокцидиоза из-за технологии изготовления этих вакцин: укороченное доведение ооцист до фазы зрелости лишает их патогенных свойств, они теряют многие иммуногенные свойства. Вакцины содержат повышенное количество ооцист, что даже при малейшей зоогигиенической ошибке приводит к патогенным изменениям в пищеварительном тракте, проявлениям клинического кокцидиоза и вторичных заболеваний. В месте неправильного размножения аттенуированных ооцист размножаются патогенные. Аттенуированные вакцины должны применяться в ротации с кокцидиостатиками и не всегда дают возможность вакцинации в определенных условиях выращивания (например, в клетках без подстилки, где нет возможности прохождения полного цикла развития ооцист). Вакцина, задаваемая с водой, не вполне эффективна, так как ооцисты тяжелее воды и всегда выпадают в осадок.

Живые вакцины максимально эффективны за счет контролируемого числа ооцист в дозе, иммунитет к болезнетворным кокцидиям выстраивается без побочных эффектов, нет необходимости в технологических перерывах и в ротации с кокцидиостатиками. Равномерное распределение ооцист в геле обеспечивает высокую эффективность вакцинации, гель защищает ооцисты. Преимущества геля — возможность вакцинации в инкубаторе спреем, цыплята остаются сухими, не переохлаждаются, как от водного раствора, появляется возможность вакцинации в птичнике на полу и главное — в клетке.

Более чем 25-летний опыт производителя вакцины «Иммукок» *Vetech Lab.Inc.* (Канада) и полученные за это время результаты более чем в 40 странах мира, а также более чем 2-летний опыт применения живой вакцины «Иммукок» для индеек в гелевой форме в России показывает, что вакцина «Иммукок» для цыплят — наиболее эффективное средство в профилактике конкцидиоза.

Артур Палушевский, д-р вет. наук

Компания Panda, Польша

Наталья Яковлева, ветеринарный врач

ГК «АВИС», Россия