

Чтобы защитить свинокомплекс от вирусов

Татьяна ПАРАМОНОВА

Африканская чума, грипп свиней... В последние годы на свиноводов нашей страны обрушиваются все новые и новые проблемы. Чтобы объединить усилия организаций, от которых зависит благополучие отрасли, в 2001 г. в составе союза «Россвинопром» создан Ветеринарный координационный совет по свиноводству, седьмое межрегиональное заседание которого состоялось во ВНИИплем в конце минувшего года.

Прошедшей осенью в Ростовской и Ленинградской областях, в Республике Калмыкии зарегистрировали очередную вспышку африканской чумы свиней. Некоторые эксперты увидели в этом начало очередной волны эпидемии, возникшей в Грузии в 2008 г. Естественно, что на со-

брании ветеринаров тема борьбы с грозным заболеванием стала центральной. Заместитель директора Федерального центра токсикологической и радиационной безопасности животных А. Чернов напомнил аудитории о том, что такое африканская чума свиней и как она проявляется.

Возбудитель болезни — ДНК-содержащий вирус, который обнаруживается в тканях, секретах и крови зараженных животных. Он чрезвычайно устойчив к высоким и низким температурам и способен сохраняться в мясе в течение 5–6 месяцев. По клиническим признакам заболевание очень похоже на классическую чуму. Инкубационный период составляет от 2 до 7 дней. Температура тела животного поднимается до 40,5–42 °С, на 3–4-е сутки свиньи перестают поедать корм, иногда страдают от рвоты, нервных судорог. Кожа на ушах, пяточке, конечностях, подгрудке, животе, хвосте становится синюшной, к концу болезни на ней образуются гематомы. Смерть наступает на 2–10-е сутки. Иногда заболевание протекает быстрее и без каких-либо симптомов, а бывает, затягивается на несколько месяцев.

Каким же образом на свиноводческий комплекс может проникнуть африканская чума? Заместитель начальника отдела организационно-методической работы Россельхознадзора С. Яковлев в числе основных причин распространения болезни назвал отсутствие должного ветеринарного контроля на предприятии. Прежде всего необходимо перевести комплекс на закрытый режим работы, чтобы никто, даже директор, не мог пройти в производственные помещения без разрешения главного ветеринарного врача. Транспортные средства, одежду сотру-

ников — все, что попадает на территорию предприятия, необходимо немедленно обрабатывать дезинфектантами. С. Яковлев особо отметил, что использовать нужно только проверенные средства, одобренные к применению против африканской чумы свиней во ВНИИВВиМ. Корма для животных тоже следует проверять на наличие возбудителей болезни и обезвреживать. Если же вирус все-таки проник на предприятие, то выход только один — уничтожить животных.

К сожалению, вспышки африканской чумы свиней еще нередки на фермах страны. Многие государства мира принимают участие в разработке вакцины против вируса, но пока результата нет. Для России сегодня очень важно не дать заболеванию проникнуть в регионы, где расположены крупные свинокомплексы, например в Белгородскую область, иначе отрасли будет нанесен колоссальный урон.

С. Яковлев призвал ветеринаров не забывать о том, что в случае вспышки заболевания именно они будут ответственны за ее последствия, поэтому сегодня врачам нужно обезопасить свои предприятия. Важно проводить мониторинг поголовья, соблюдать санитарно-гигиенические условия на предприятии и во время перевозок животных, периодически отбирать материал для анализов и отправлять в лаборатории для проверки на наличие вируса. Адреса организаций, проводящих такие исследования, можно найти на сайте Россельхознадзора.

Конечно, на заседании нельзя было обойти и такую животрепещущую тему, как грипп свиней. С. Яковлев заявил, что пока на территории России случаев заболевания животных вирусом H1N1 отмечено не было, но поскольку в других странах мира грипп неуклонно распространяется, то рано или поздно может появиться и у нас. Для предотвращения заноса болезни на предприятие нужно позаботиться о том, чтобы персонал не приходил на работу



Фото Т. ПАРАМОНОВОЙ

с признаками ОРВИ, а также не забывать обрабатывать корма, ведь вирус гриппа не выдерживает высоких температур. Разработка вакцины против этого заболевания еще продолжается, и готова она будет, скорее всего, только к концу 2010 г.

Профессор, доктор ветеринарных наук Б. Орлянкин рассказал о другой, не менее важной проблеме — инфекционных респираторных заболеваниях. Причиной их возникновения у свиней становятся новые штаммы вирусов, микотоксины в кормах и т.д. Однако ученый подчеркнул, что, если инфекция попала в организм свиньи, это вовсе не означает, что она непременно заболит. При хорошем иммунном статусе животного и использовании современных препаратов проблем у ветеринара не возникнет. При этом важно помнить, что уровень антител в крови передается по наследству от свиноматки к поросятку. Единственную серьезную угрозу сегодня представляют атипичные варианты вирусов, а от них пока можно обезопасить поголовье только с помощью строжайшего контроля на предприятии.

О том, какие выбирать препараты для лечения и профилактики заболеваний, какими дезинфектантами пользоваться, рассказали представители крупнейших фирм — производителей ветеринарной продукции. В заседании участвовали такие известные компании, как «Мосагроген», КРКА, «ИнтерВет-Сервис», «А-Био», «Кронвет», «Перспектива» и др. Многие из них привезли на мероприятие свои препараты и инструменты, чтобы продемонстрировать их на специально организованной выставке.

Выступил перед аудиторией и генеральный директор союза «Россвинопром» В. Шарнин. Валерий Николаевич еще раз подчеркнул, что ветеринарный врач несет огромную ответственность за эпизоотическое благополучие предприятия и даже за ситуацию во всей отрасли. Конечно, чтобы обеспечить биобезопасность, администрация свинокомплекса должна выделить средства, но ветеринарный режим на предприятии зависит прежде всего от позиции главного врача.

— Каждый руководитель должен понимать, что если не вложить средства в



защиту хозяйства от заноса опасных заболеваний, то впоследствии можно потерять гораздо больше, чем удалось сэкономить, — подчеркнул В. Шарнин.

Выступающий добавил, что, несмотря на трудности, которые в последнее время возникли у союза «Россвинопром», Ветеринарный координационный совет свиноводов продолжит свою работу, ведь он, несомненно, играет значительную роль в обеспечении благополучной ветеринарной обстановки на предприятиях России, а значит, и во всем свиноводстве страны.

ЖР