

В уходе за свиноматками нет мелочей

Сергей ОКОЛЫШЕВ,
доктор сельскохозяйственных наук, профессор
МГАВМиБ им. К.И. Скрябина

Выкармливание поросят, особенно в первые десять дней после опороса, — наиболее тяжелый период продуктивной жизни свиноматок. В их организме одновременно протекают напряженные физиологические процессы — максимальное развитие молочных желез, подготовка к очередной беременности, существенная перестройка функций органов размножения.

Роды, начало лактации, гормональные перемены в первые дни после опороса делают как молодых, так и взрослых особей очень чувствительными к различным стрессовым ситуациям. Вот почему в этот период необходимо создать наиболее комфортные условия содержания поголовья.

Лактирующих свиноматок с первых же часов после опороса нужно обеспечить достаточным количеством чистой, качественной воды (в зимнее время — теплой, в летний период — прохладной). Известно, что животное никогда не выпьет лишнее количество жидкости, вместе с тем ее недостаток или отсутствие три часа и более могут стать причиной снижения молочной продуктивности, задержки развития молочных желез, особенно у молодых особей, проявления повышенной агрессивности вплоть до нападения на своих поросят. Каждой подсосной свиноматке требуется в среднем 10 л воды в сутки плюс еще 1,5 л на каждого поросенка. При повышенной жажде за один прием свиноматка может выпить до 6 л воды.

Плохие условия содержания, грязь, сырость, холод, корма низкого качества, затяжные роды, несоблюдение режима уборки помещений зачастую служат причинами заболевания послеродовой лихорадкой (синдром ММА), характеризующейся воспалением молочной железы (мастит), матки (метрит), а также частичной (гиполактация) или полной (агалактация) утратой функций молокообразования.

Установлено, что на небольших фермах с традиционной технологией производства свинины клиническим маститом болеют около 5%, а на крупных комплексах с интенсивной промышленной технологией — до 13% свиноматок. Из них 85% заболевают в первые десять дней после опороса. Известно, что болезни подвержены обильномолочные животные, поскольку их молочные железы относительно бедны соединительной тканью. Чаще всего поражаются более интенсивно функционирующие третья, четвертая, пятая пары пакетов молочных желез, реже — первая и вторая, а также шестая и седьмая пары.

Наряду с клинически выраженным маститом, встречается скрытый, внешние проявления которого — гиполактация. Заболевание метритом в особо тяжелых случаях в дальнейшем может быть одним из факторов нарушения репродуктивной функции (бесплодие).

Неправильная организация кормления лактирующих свиноматок, особенно в первую неделю после опороса, помимо заболевания молочных желез, практически всегда становится основной причиной расстройства пищеварения у поросят, что нередко приводит к их гибели.

Свиньи обладают ферментативным типом пищеварения и не могут синтезировать бактериальный белок. Вот почему для удовлетворения потребностей в нем организма необходимы корма с высоким содержанием качественного протеина, а также оптимальное соотношение и достаточное количество незаменимых аминокислот в рационе.

Дефицит всего лишь одной из десяти незаменимых аминокислот отрицательно влияет на состояние здоровья и продуктивность (в том числе и молочную) свиноматок. Очень важно контролировать добавление в рацион лизина. Специалисты рекомендуют скармливать его по 45–65 г каждой свиноматке ежедневно.

Полноценный рацион лактирующих свиноматок должен содержать переваримый протеин, витамины, макро- и микроэлементы. Помимо этого, необходимо следить за наличием в корме достаточного количества энергии.



Чтобы компенсировать низкую калорийность кормов, животное использует поступающий в организм протеин. Это негативно влияет на обмен веществ, молочную продуктивность и качество молока свиноматок, особенно молодых, а также на их рост и развитие. Кроме того, снижается общая резистентность организма животных.

Кормить лактирующих свиноматок следует таким образом, чтобы резко не менять количественный и качественный состав рациона, так как это немедленно повлечет за собой изменение количества и качества молозива и молока. Функционально незрелая пищеварительная система новорожденных поросят не может справиться с этой нагрузкой. Расстройство желудочно-кишечного тракта нередко приводит к гибели самых лучших животных в помете.

Для здоровья и молочности свиноматок немаловажное значение имеет состояние поросят-сосунов. Несбалансированные по живой массе гнезда новорожденных, закрепление за передними сосками слабых, маловесных

поросят может стать причиной неправильного развития молочных желез и появления мастита у обильномолочных свиноматок при первом опоросе. Чтобы обеспечить нормальное развитие молочных желез и обильную лактацию, нужно не позже чем через 2–3 дня после опороса провести работу по формированию гнезд.

Если не уделять внимания распределению сосков между поросятами, к концу первой недели они будут использовать соски первой и последней пар пакетов молочной железы. Закрепление животных за остальными сосками, как правило, завершается на десятый день после опороса. Не секрет, что в течение этого времени между сосунами происходит постоянная, отчаянная борьба, требующая от них больших затрат энергии, источник которой — животный сахар гликоген. Его недостаток приводит к гипогликемии, ослаблению, задержке роста и иногда к гибели поросят.

Даже при высокой молочной продуктивности (только за счет питательных веществ своего молока) свиноматка не может без потери живой массы выкор-

мить к отъему полновесных поросят, которые будут тем крупнее, чем дольше длится подсосный период и позже начата подкормка. Чтобы сохранить здоровье и упитанность лактирующих свиноматок перед следующей полноценной беременностью, необходимо своевременно (на 4–5-й день в зависимости от молочности и качества гнезда) приучать поросят к подкормке. Она должна быть привлекательной по вкусу и питательной.

Специалисты-свиноводы знают, что здоровье сосунов, их дальнейший рост и развитие зависят от потребления первых порций материнского молозива, а также его качества и количества. Хороший уход за лактирующей свиноматкой с первых дней рождения поросят обеспечит получение качественного потомства.

В подсосный период множество факторов отрицательно влияют на здоровье и продуктивность животных, а также приводят к их преждевременной выбраковке. Вот почему в уходе за свиноматками на этом этапе не бывает мелочей.

ЖР



Быстрая и надежная диагностика

Для каждого вида животных свой сменный зонд (для свиней, КРС, кобыл, овец, коз)

Акушерство, гинекология

Измерение толщины шпига и мясного глазка

Высокое качество изображения

Выход на USB

Сохранение фото и видео

Выход на большой дисплей

AGROSCAN 



УЗИ ImaGo
для ранней диагностики беременности животных



000 «ТД Астравет»
тел.: (495) 585 51 46, (925) 502 25 74 / www.astravet.ru / info@astravet.ru

РЕКЛАМА