

Случку лучше всего производить в загоне, где грунт не гладкий и не скользкий, чтобы не вызвать у хряка болезненного растяжения. Особенно внимательно надо следить за его копытами, обрезать и прочищать их. При плохом уходе за копытами, хряк не может правильно покрывать свиней, мускулы и связки у него переутомляются, он испытывает боль и у него может совсем пропасть охота крыть. Хряка, являющегося причиной бесплодия свиней, легко распознать путем внимательного его осмотра. Такого хряка надо удалить из стада, как неспособного быть производителем. Если те же матки принимают другого хряка, то ясно, что причина их бесплодия была в хряке. Ввиду огромного значения хряков для оплодотворения свиней и получения крепких, здоровых и продуктивных поросят надо предоставить им правильное кормление, уход и содержание.

Е. ст.

ЛИКВИДИРОВАТЬ ЧУМУ СВИНЕЙ В СОЦСЕКТОРЕ ЖИВОТНОВОДСТВА

Постановлением коллегии НКЗема СССР от 9 августа 1931 г. «О мероприятиях по развертыванию соцсектора животноводства» предлагается провести в совхозах Свиновода и фермах Свиноводколхозцентра активную иммунизацию против чумы свиней.

Это мероприятие должно быть проведено в 1932 году и охватить на 100% все поголовье свиновхозов и СТКФ.

Поставить ветнадзор во всех фермах

СТКФ «Пламя революции», Дергачевского района, УССР. Недавно организованный ветеринарный пункт. Ветсанитар (колхозник) перевязывает ногу покалечившейся свинье



Всесоюзный институт свиноводства (Полтава). Берут кровь у опытных животных

Проведение активной иммунизации против чумы означает наступление нового этапа в деле развития социалистического свиноводства, так как оно ликвидирует бич свиноводства—чуму свиней.

Этот метод борьбы с чумой впервые был применен в Америке 1905 году на небольшом количестве свиноголовья; в 1909 году опыт был поставлен на 2 тыс. свиней и дал хорошие результаты.

С тех пор активная иммунизация свиней против чумы в Америке получила широкое распространение и стала одним из главных методов борьбы с чумой. В настоящее время в Америке достигнуты значительные успехи в проведении этого мероприятия. Отход от прививок, как правило, не превышает 1%. Прививается все свиноголовье (взрослые, молодняк и поросята под матками) за исключением больных, супоросных и т. д.



Симультанные прививки (смешанные— вывороткой и ядом заразы) там проводятся не только в зараженных хозяйствах, но и в хозяйствах, находящихся под угрозой заражения чумой, и там, где чума периодически, появляется, в больших стадах, где происходит частая смена состава свиней, в стадах, содержащихся на городских отбросах, и при перевозках на выставки, ярмарки, аукционы и т. д.

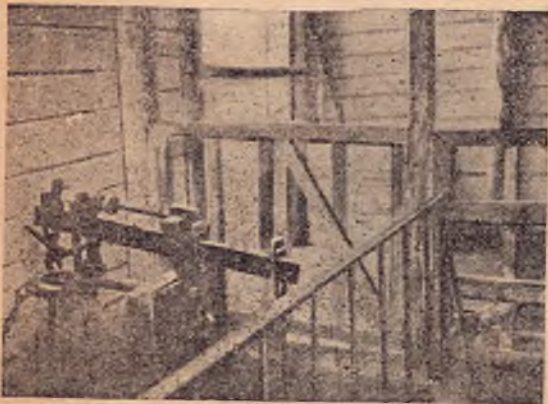
Благодаря широкому применению симультанных прививок против чумы свиней Америка имеет за последние годы резкое снижение процента смертности свиней от чумы. Раньше же там чума свиней была главным бичом для всего свиноводства: в 1888 году погибло от чумы 45 млн. свиней, в 1897 году—13% всего свиного поголовья страны, в 1913—6,1 млн., а в 1920 году—3,4 млн. свиней.

Чума свиней в России появилась в начале текущего столетия в северо-западном районе и на юге. Дальнейшее распространение ее шло по мере получения племматериала из-за границы и передвижения свиней внутри страны.

Постепенно в некоторых местностях чума настолько укоренилась, что разведение свиней становилось невозможным. До 1931 г. мероприятия по борьбе с чумой свиней у нас главным образом проводились путем пассивной иммунизации свиного поголовья в неблагополучных пунктах и при перевозках, а также путем проведения ветсанпрофилактических и карантинных мероприятий.

Иммунитет по пассивной иммунизации равен 2-3 неделям.

Активная иммунизация против чумы в виде «научного опыта» впервые была применена у нас на Сев. Кавказе в 1926



Коммуна им. Ленина, Кирсановского района, ЦЧО
Бесовое отделение при свиноводстве. В коммуналке систематически производится взвешивание взрослых свиней и поросят

году экспедицией ГИЭВ (отделом по изучению болезней). Из стадии «опытов» активная иммунизация, как новый метод борьбы с чумой свиней, вышла на широкую дорогу лишь во втором полугодии 1931 года.

Организация крупных свиноводческих совхозов с невиданной для всего мира концентрацией свиного поголовья в одном хозяйстве потребовала новейших методов борьбы с эпизоотиями, гарантирующих благополучие свиного поголовья путем создания активно-иммунного стада. Многие веторганизации и отдельные ветработники недоучли этого момента и всячески противодействовали проведению этого мероприятия.

План смешанных прививок, утвержденный НКЗемом СССР на второе полугодие 1931 г., предусматривает создание в наиболее благополучных районах по чуме свиней активно-иммунного основного стада в совхозах Свиновода. На 1 сентября в совхозах Свиновода около 50 тысяч свиней стали невосприимчивыми к чуме благодаря проведенным симультанным прививкам.

Отход от активной иммунизации при надлежащей подготовленности совхоза, при правильном отборе стада, при проведении этого мероприятия доброкачественными биопрепаратами и опытными ветврачами не превышал 2-3%.

Активная иммунизация до настоящего времени проводилась «кампанейски», поэтому мы еще не имеем ни одной области (края, республики) и даже ни одного совхоза, где бы чума была ликвидирована полностью.

Систематической, повседневной работы по созданию активно-иммунного стада свиней в хозяйствах соцсектора до настоящего времени не велось.

Ветперсонал совхозов в большинстве случаев принимал слабое участие в проведении этого мероприятия, не считая его своей работой.

Треугольники совхозов и общественность были в стороне.

Совершенно не разрешен был вопрос об активной иммунизации поросят-сосунков. Эта часть стада оставалась непривитой, или же в лучшем случае держалась под пассивной иммунизацией. Среди поросят-сосунков в неблагополучных по чуме хозяйствах нередко отход достигал 80-90% всего приплода.

Опытами, проведенными Институтом по изучению болезней свиней, начатыми

в начале этого года, доказано, что активный иммунитет против чумы у поросят-сосунов в 7-дневном возрасте путем симультанных прививок создается, и «теория» отсутствия активного иммунитета у поросят-сосунов опровергнута.

Активная иммунизация сосунов-поросят, начиная с 7-дневного возраста, от активно-иммунных свиноматок должна быть проведена в срочном порядке как массовое опытное мероприятие.

В совхозе «Пятилетка», Московской области, поставлен опыт активной иммунизации поросят-сосунов в 7-дневном возрасте не под активно-иммунными свиноматками, с одновременной иммунизацией свиноматок смешанным методом. Доза вируса (яда заразы) для 7-дневных поросят-сосунов—0,2—0,3 куб. см и доза сыворотки—20,0—25,0 куб. см (сыворотку рекомендуется вводить за одни сутки до вируса подкожно на внутренней стороне бедра).

Иммунизация поросят-сосунов экономит государству огромнейшие средства.

Для производства прививок сосунам необходима сыворотка, а не иммун-кровь.

Иммункровь загрязнена различными микроорганизмами, быстрее подвергается порче, трудно рассасывается, вызывает осложнения на месте прививок и т. д.

Сыворотка—более чиста, быстро рассасывается, не вызывает осложнений на месте прививок и т. д.

Постановление ЦКК ВКП(б) и коллегии НКРКИ СССР «о состоянии ветдела и борьбе с эпизоотиями» от



Совхоз «Радомяново-Пречистое» (Западн. обл.) Жетка свиней

3 августа предлагает ВЭТу лучшие биофабрики перевести на выработку сыворотки и в первом квартале 1932 г. совершенно прекратить выпуск чумкрови.

Лозунг ликвидации чумы должен быть освоен каждым рабочим свиноводческого хозяйства.

Ветврач А. П. НАНЬОВ

Уделить свиноводческому хозяйству более серьезное внимание. Отношение к свинье надо сделать таким, чтобы оно значительно способствовало быстрому росту поголовья, его качественному улучшению

Использовать достижения науки в повседневной работе свиноводческих хозяйств