

# БОРЬБА С ТУБЕРКУЛЕЗОМ СВИНЕЙ

В сельскохозяйственном производстве туберкулез свиней в сравнении с туберкулезом крупного рогатого скота играет второстепенную роль, так как у свиней очень редко заметны резкие признаки болезни. Однако при убое оказывается, что часть свинины становится негодной для употребления в пищу. Поэтому рекомендуется предохранять свиней от заражения туберкулезом.

Свинья не обладает иммунитетом по отношению к туберкулезным бактериям. Чаще всего наблюдается заражение свиней туберкулезными бактериями крупного рогатого скота, однако происходят заболевания от человеческих и птичьих туберкулезных бактерий. Естественное заражение происходит преимущественно в пищеварительном аппарате, т. е. при кормлении.

Источниками заражения являются испражнения туберкулезного рогатого скота, людей, кур, овец, коз и свиней. Предупреждение заражения состоит в борьбе с этими источниками заразы.

Туберкулезные бактерии крупного рогатого скота обыкновенно переносятся через молоко и молочные продукты, если молоко получено от туберкулезных коров. Заражение молока может происходить не только прямым путем от коров с туберкулезом вымени, но и непрямым — от животных с открытой формой туберкулеза. Возьмем такой пример. Выделения, содержащие туберкулезные бактерии, подсыхают на полу, на соломенной подстилке и т. д., затем при уборке поднимаются в воздух, попадают в молоко и при его употреблении вызывают заражение туберкулезом. Поэтому молоко и молочные отходы должны идти в качестве корма для свиней только после достаточного кипячения.

Кроме того источником заразы является кал крупного рогатого скота. При туберкулезе легких у животных возникает кашель, причем выделяемая мокрота попадает в рот, проглатывается и выходит с калом. Когда свинья роется в зараженной таким образом навозной куче, возникает возможность заражения.

Выделения туберкулезных людей тоже заразна, хотя и не в такой степени, как выделения крупного рогатого скота. Поэтому для ухода за свиньями рекомендуется подбирать здоровых людей и держать свиней возможно дальше от мест, где они могут соприкоснуться с человеческими выделениями.

Большее значение, чем предполагалось до сих пор, имеет заражение свиней туберкулезными бактериями птиц. Систематические исследования туберкулезного материала от убойных свиней, производившиеся в различных институтах, показали, что туберкулезные бактерии птиц могут вызвать у свиней любую форму туберкулеза — как местный, так и общий. Естественное заражение обыкновенно происходит при кормлении свиней пищей, зараженной пометом туберкулезных кур, что бывает при содержании домашней птицы в свинарниках



Осыпка кормов в силосную яму (совхоза „Имандер“)

как или при пользовании общими выгонами и пастбищами. При сильном распространении птичьего туберкулеза велика опасность заражения свиней, и поэтому необходимо заботиться о строжайшем разделении свиней и кур.

Подозрительных животных рекомендуется своевременно браковать. Для выявления туберкулезных свиней вполне пригодна туберкулиновая реакция, которая применяется в разных формах. После браковки больных животных необходимо произвести основательную дезинфекцию зараженных свинарников. С точки зрения профилактики рекомендуется производить дезинфекцию регулярно через определенные промежутки времени.

Суммируя, нужно сказать, что свинья восприимчива ко всем видам туберкулезных бактерий, а в особенности к туберкулезным бактериям крупного рогатого скота. Наблюдаются местные и общие формы туберкулеза. Борьба заключается в регулярной дезинфекции, изоляции источников заражения и своевременном опознании и браковке туберкулезных животных.

Др В. ЛЕНЦ (Берлин)