

ИНФЕКЦИОННЫЕ, ИНФЕКЦИОННО-ИНВАЗИОННЫЕ И ИНВАЗИОННЫЕ АССОЦИАТИВНЫЕ (СМЕШАННЫЕ) БОЛЕЗНИ

ПНЕВМОНИИ СВИНЕЙ ИНФЕКЦИОННОЙ ЭТИОЛОГИИ В ХОЗЯЙСТВАХ УКРАИНЫ

Авраменко Н. А.

Сумский государственный аграрный университет, Украина

В соответствии с принятой в нашей стране классификацией все респираторные болезни условно разделены на 3 группы: незаразные, симптоматические и инфекционные. Наибольшую опасность из них представляют симптоматические и инфекционные заболевания.

Симптоматические пневмонии не представляют самостоятельного заболевания и являются только одним из клинических симптомов при таких, широко распространённых заболеваниях, как сальмонеллёз, аскаридоз, диплококковая септицемия, болезни Тешена и Ауески, классическая чума и др. Указанное вносит неясность при установлении окончательного диагноза и обуславливает в ряде случаев низкую эффективность проводимых оздоровительных мероприятий.

Нами установлено, что респираторные болезни инфекционной этиологии имеют сложную полиэтиологическую структуру, в их этиопатогенезе принимают участие вирусы, бактерии, микоплазмы, хламидии. Непостоянство спектра агентов, вызывающих респираторные болезни, вносит известную сложность при установлении окончательного диагноза.

В хозяйствах Украины наиболее вероятными агентами-возбудителями инфекционных пневмоний являются вирусы (адено-, энтеро-, миксо-), бактерии (пастереллы и бордетеллы), микоплазмы, хламидии, а также различные сочетания указанных агентов.

Установлена широкая циркуляция в неблагополучных стадах вирусов гриппа (типы А-2 и В), а также слабовирулентных штаммов вируса болезни Ауески. Последние не вызывают в экспериментах на поросятах-сосунах классическую форму болезни, а только бронхопневмонию. Для установления диагноза предложена комплексная схема исследований патматериалов и сывороток крови, а также постановка биологической пробы на поросятах-сосунах или выращенных без молозива свиноматок.

Особую опасность в распространении инфекционных пневмоний представляют госплемзаводы, которые до установления окончательного диагноза реализуют племенной молодняк в товарные хозяйства.

Оздоровление неблагополучных хозяйств предлагается проводить по двум направлениям, с учётом степени распространения инфекции (соответственно до 10-15% и выше 20-25%). Предложены методические рекомендации по лабораторной диагностике.