Эпизоотический процесс сальмонеллеза свиней в Ростовской области Мандрыко, Василий Александрович

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат ветеринарных наук Мандрыко, Василий Александрович

Введение.

1. Литературный обзор.

1.1. Современное состояние изученности сальмонеллеза свиней.

1.1.1 Таксономия.

1.1.2 Культуральные и биохимические свойства.

1.1.3 Устойчивость возбудителя во внешней среде.

1.1.4 Патогенность возбудителя сальмонеллеза свиней и токсинообразование.

1.2 Эпизоотический процесс при сальмонеллезе свиней.

1.3 Специфическая профилактика сальмонеллеза свиней с использованием сывороток и вакцин.

1.4 Лечение свиней, больных сальмонеллезом и природа антибиотикоустойчивости сальмонелл.

1.5 Система противосальмонеллезных мероприятий.

2. Собственные исследования.

2.1 Материалы, методика и объем исследований.

2.2 Характеристика эпизоотического процесса при сальмонеллезе свиней в Ростовской области.

2.2.1 Экологические, хозяйственно-экономические и природно-климатические предпосылки развития эпизоотического процесса сальмонеллеза свиней в Ростовской области.

2.2.2 Нозологический профиль инфекционной патологии свиней и место сальмонеллеза в нем.

2.2.3 Временные и территориальные границы сальмонеллеза свиней.

2.2.4 Годовая динамика эпизоотического процесса сальмонеллеза свиней за период 2000 - 2002 гг.

2.2.5 Возрастная восприимчивость свиней к сальмонеллезу.

2.2.6 Бактерионосительство при сальмонеллезе свиней и его роль в развитии эпизоотического процесса.

2.3 Клиническое проявление сальмонеллеза у свиней в хозяйствах области.

2.4 Патологоанатомические изменения у свиней при сальмонеллезе.

2.5 Диагностика сальмонеллеза свиней.

2.5.1 Выделение, идентификация и определение вирулентности культур сальмонелл, циркулирующих в хозяйствах Ростовской области.

2.5.2 Определение чувствительности сальмонелл к антибактериальным препаратам.

2.5.3 Дифференциальная диагностика сальмонеллеза от других инфекций.

2.5.4 Микстинфекции в патологии свиней.

2.6 Разработка комплексной терапии сальмонеллеза свиней.

2.6.1 Апробация некоторых препаратов в хозяйствах области.

2.7 Система ветеринарно-санитарных, профилактических и лечебных мероприятий при сальмонеллезе свиней.

2.8 Экономическая эффективность лечебных мероприятий при сальмонеллезе свиней.