Эпизоотология и диагностика вирусоносительства при бешенстве Аксенов, Василий Иванович

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат ветеринарных наук Аксенов, Василий Иванович

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ.

1 Л. Актуальность проблемы.

1.2. Цель и задачи исследований.

1.3. Научная новизна.

1.4. Практическая значимость.

1.5. Основные положения диссертации, выдвигаемые на защиту.

1.6. Апробация работы.

1.7. Публикации.

1.8. Структура и объем работы.

2. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ.

2.1. Общие сведения по распространению бешенства в странах мира Эпизоотология бешенства.

2.1.1. Бешенство в Европе.

2.1.2. Бешенство в США.

2.1.3. Бешенство в Латинской Америке.

2.1.4. Бешенство в Африке.

2.1.5. Бешенство в Азии.

2.1.6. Островные государства.

2.2. Эпизоотическая ситуация по бешенству в странах СНГ и Российской Федерации.

2.3. Биологические свойства возбудителя бешенства.

2.4. Методы диагностики бешенства.

2.5. Профилактика и меры борьбы с бешенством.

2.6. Методы эпизоотологического мониторинга.

3. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.

3.1. Материалы и методы.

3.2. Эпизоотология вирусоносительства при бешенстве.

3.2.1. Общие данные о распространении бешенства в Новосибирской области.

3.2.2. Характеристика вспышки болезни по территории, времени и интенсивности эпизоотии.

3.2.3. Характеристика эпизоотической ситуации в Новосибирской области по годам и территориальной принадлежности (городской и сельский тип).

3.2.4. Особенности вспышки бешенства в Новосибирской области в 19972000 годах, анализ и прогноз эпизоотолого-эпидемической ситуации.

3.3. Диагностика бешенства в Новосибирской области.

3.3.1. Эффективность различных методов диагностики бешенства.

3.3.2. Разработка тест системы флуоресцентной для выявления вируса бешенства.

3.3.2.1. Выбор штамма для производства диагностикума.

3.3.2.2. Очистка вируса бешенства.

3.3.2.3. Получение иммунных сывороток, выделение гамма-глобулина и мечение их ФИТЦ.

3.3.3. Результаты изучения разработанной тест-системы в сравнении с иммунофлуоресцентными препаратами, выпускаемыми в России.

4. ОБСУЖДЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ.

5. ВЫВОДЫ.

6. ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ.