Эпизоотологические и иммунобиологические аспекты лептоспироза животных в регионе озера Байкал Хангажинов, Альберт Степанович

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат ветеринарных наук Хангажинов, Альберт Степанович

1. ВВЕДЕНИЕ.

2. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

2.1.Аспекты эпизоотологии лептоспироза животных в

Российской Федерации.

2.1.1. Крупный рогатый скот.

2.1.2. Свиньи.

2.1.3. Другие виды животных.

2.2. Этиологическая структура лептоспироза животных в Российской

Федерации.

2.2.1 .Крупный рогатый скот.

2.2.2.Лошад и.

2.2.3.Свинь и.

2.2.4.Другие виды животных.

2.3.Современные методы иммунологического контроля инфицированности животных лептоспирозом.

3. СОБСТВЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

3.1 .Материалы и методы.

3.2. Результаты исследований.

3.2.1.Общая характеристика распространенности лептоспироза в Республике Бурятия с 1990 по 2001 гг.

3.2.2.Первые официальные исследования лептоспироза в Республике Бурятия.

3.2.3. Распространенность лептоспироза животных в Республике Бурятия в

1990-2001гг.

3.2.4. Крупный рогатый скот.

3.2.5. Лошади.

3.2.6.Свинь и.

3.2.7.Собак и.57 /

3.2.8. Структура динамики видов животных, положительно реагирующих на лептоспироз в Республике Бурятия.

3.2.9.Эпизоотологическое районирование лептоспироза в Республике Бурятия (1991-2001 гг.).

3.3. Этиологическая структура лептоспироза животных в Республике Бурятия. >.

3.3.1. Этиологическая структура лептоспироза крупного рогатого' юта.

3.3.2.Динамика этиологической структуры лептоспироза лошаде в Республике Бурятия. :.

3.3.3. Динамика этиологической структуры лептоспироза сви ж в Республике Бурятия.

3.3.4. Динамика этиологической структуры лептоспироза' /бак в Республике Бурятия.

3.4. Биологическая и экологическая характеристика ле' оспир.

3.4.1. Культурально-морфологическая характеристик

3.4.2. Биохимическая характеристика исследуемых /льтур.

3.4.3. Способность к инфицированию.

3.4.4. Персистентная характеристика.

3.4.5. Устойчивость к факторам внешней сред' in vitro.

3.5. Иммунобиологические аспекты лептосго оза животных в Республике Бурятия.

3.5.1. Уровень профилактических меропр тий крупного рогатого скота против лептоспироза в Республике Бур/ ¿я с 1990 по 2001 гг.

3.5.2. Динамика титров антител после днократной иммунизации у лошадей.

3.5.3. Динамика титров антител у f ров, иммунизированных лептоспирозной вакциной.

3.5.4. Некоторые вопросы иммунопрофилактики собак при иммунизации и серотерапии).

3.6. Особенности распространения лептоспироза животных в Тункинском районе (Тункинский национальный парк) Республики Бурятия.

3.7. Эпидемиологические аспекты лептоспироза в Республике

Бурятия.

4.0БСУЖДЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ.

5. ВЫВОДЫ.

6. ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ.