Методы и средства обеспечения качества вакцин против ящура Еремец, Владимир Иванович

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

доктор биологических наук Еремец, Владимир Иванович

1. ВВЕДЕНИЕ.

1.1. Актуальность темы.

1.2. Обоснование выбора объектов исследований.

1.3. Цель и задачи исследований.

1.4. Научная новизна.

1.5. Практическая значимость работы.

1.6. Основные положения диссертации, выносимые на защиту.

2. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ.

2.1. Современное состояние производства ПЯВ и ассоциированных вакцин.

2.1.1. Противоящурные вакцины.

2.1.2. Ассоциированные вакцины.

2.2. Адъюванты и сорбенты.

2.3. Культивирование ВЯ.

2.4. Очистка, концентрирование и консервирование.

2.5. Инактиванты.

2.6. Стабильность биопрепаратов.

2.7. Контроль качества вакцин.

2.8. Современные требования национального законодательства и международных стандартов к организации производства и производству биопрепаратов.