Сипкина Надежда Юрьевна Разработка методик анализа нового противогрибкового лекарственного средства на основе производного 1,3,4-тиадиазола

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат наук Сипкина Надежда Юрьевна

Обозначения и сокращения

Введение

1. Обзор литературы

1.1. Антибактериальная и антифунгальная активность 1,3,4 -тиадиазолов

1.2. Синтез и биологическая активность ТДЗ

1.3. Требования к нормативным документам для лекарственных средств

2. Объекты и методы исследования

3. Физико-химические свойства ТДЗ

4. Методика количественного определения ТДЗ методом потенциометрического титрования

4.1. Разработка методики количественного определения ТДЗ методом потенциометрического титрования

4.2. Валидация методики количественного определения ТДЗ методом потенциометрического титрования

5. Методика качественного и количественного определения ТДЗ и его родственных примесей методом ВЭЖХ

5.1. Установление норм качества и выбор метода анализа для методики качественного и количественного определения ТДЗ и его родственных примесей

5.2. Изучение хроматографического поведения ТДЗ и его родственных примесей методом ВЭЖХ

5.3. Разработка методики качественного и количественного определения ТДЗ и его родственных примесей для показателей качества «Подлинность», «Родственные примеси» и «Количественное определение»

5.4. Разработка методики качественного и количественного определения ТДЗ и его родственных примесей в таблетках «ТДЗ, 60 мг» для показателей качества «Подлинность», «Растворение», «Родственные примеси» и «Количественное определение»

5.5. Валидация методики качественного и количественного определения ТДЗ и его родственных примесей для показателей качества «Подлинность», «Растворение», «Родственные примеси» и «Количественное определение»

6. Методика количественного определения ацетонитрила в ТДЗ

6.1. Разработка методики количественного определение ацетонитрила в ТДЗ для показателя качества «Остаточные органические растворители»

6.2. Валидация методики количественного определение ацетонитрила в ТДЗ для показателя качества «Остаточные органические растворители»

7. Разработка проектов нормативных документов для ФСО и ФС ТДЗ и таблеток «ТДЗ, 60 мг»

8. Установление сроков годности для ФС ТДЗ и таблеток «ТДЗ,

9. Методика количественного определения ТДЗ в биологических жидкостях

9.1. Разработка методики количественного определения ТДЗ в

биологических жидкостях............................................./

9.2. Методика количественного определения ТДЗ в биологических жидкостях методом ВЭЖХ с масс-спектрометрическим детектированием

9.3. Валидация методики количественного определения ТДЗ в биологических жидкостях методом ВЭЖХ с масс-спектрометрическим детектированием

9.4. Применение методики количественного определения ТДЗ в биологических жидкостях

Заключение

Список литературы

ПРИЛОЖЕНИЕ