Преловская Саяна Зориктоевна Фармакогностическая характеристика Artemisia subviscosa Turcz. ex Bess. и Artemisia santolinifolia Turcz. ex Bess. и разработка лекарственных средств на их основе

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат наук Преловская Саяна Зориктоевна

Введение

Глава 1. Обзор литературы

1.1. Ботаническая характеристика Artemisia subviscosa Turcz. ex Bess. и Artemisia santolinifolia Turcz. ex Bess

1.2. Химический состав растений подсекций Obtusilobae Ledeb. и Abrotanum Bess. рода Artemisia L

1.3. Применение в медицине растений рода Artemisia L

1.4. Лекарственная форма - настойки

Выводы к главе

Глава 2. Объекты и методы исследований

2.1. Объекты исследований

2.2. Методы исследования

Глава 3. Фитохимическое изучение Artemisia subviscosa и Artemisia santolinifolia

3.1. Химический состав Artemisia subviscosa

3.1.1. Исследование качественного состава БАВ с использованием качественных реакций, ТСХ и ВЭЖХ-УФ

3.1.2. Получение и исследование компонентного состава эфирных масел

3.1.3. Исследование жирнокислотного состава

3.1.4. Получение и исследование углеводного состава

3.1.5. Количественное определение основных БАВ

3.1.6. Исследование элементного состава

3.2. Химический состав Artemisia santolinifolia

3.2.1. Исследование качественного состава БАВ с использованием качественных реакций, ТСХ и ВЭЖХ-УФ

3.2.2. Получение и исследование компонентного состава эфирных масел

3.2.3. Исследование жирнокислотного состава

3.2.4. Получение и исследование углеводного состава

3.2.5. Количественное определение основных БАВ

3.2.6. Исследование элементного состава

3.3. Фитохимическое изучение интродуцированного сырья и шрота Artemisia

subviscosae herba и Artemisia santolinifoliae herba

Выводы к главе

Глава 4. Определение запасов сырья, стандартизация и разработка нормативной документации на сырье «Artemisiae subviscosae herba» и настойку Artemisiae subviscosae herba

4.1. Определение запасов и интродукция сырья

4.2. Разработка показателей подлинности Artemisiae subviscosae herba

4.2.1. Внешние и микроскопические признаки

4.3. Испытания для определения доброкачественности сырья

4.3.1. Разработка методики определения содержания эфирного масла в A. subviscosae herba

4.3.2. Разработка методики количественного определения суммы флавоноидов в

A. subviscosae herba

4.3.3. Валидация методики количественного определения суммы флавоноидов

4.3.4. Показатели доброкачественности сырья

4.4. Разработка способа получения настойки A. subviscosae herba

Выводы к главе

Глава 5. Определение запасов сырья, стандартизация и разработка нормативной документации на сырье «Artemisiae santolinifoliae herba» и настойку Artemisiae santolinifoliae herba

5.1. Определение запасов и интродукция сырья

5.2. Разработка показателей подлинности A. santolinifoliae herba

5.2.1. Внешние и микроскопические признаки

5.3. Испытания для определения доброкачественности сырья

5.3.1. Разработка методики определения содержания эфирного масла в A. santolinifoliae herba

5.3.2. Разработка методики количественного определения суммы флавоноидов в A. santolinifoliae herba

5.3.3. Валидация методики количественного определения суммы флавоноидов

5.3.4. Показатели доброкачественности сырья

5.4. Разработка способа получения настойки A. santolinifoliae herba

Выводы к главе

Общие выводы

Список сокращений

Список литературы

Приложение

Приложение

Приложение

Приложение