Гулевская Ольга Николаевна Фармакотерапевтическая эффективность мафусола в сочетании с рексодом при редуцированном кровообращении в коже на фоне нормогликемии и экспериментального сахарного диабета, осложненного экзогенной гиперхолестеринемией

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат наук Гулевская Ольга Николаевна

ВВЕДЕНИЕ

ГЛАВА 1. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

1.1 Общие сведения о препаратах метаболического типа действия

1.2 Фармакологические средства на основе субстратов и энзимов энергетического обмена и их влияние на энергопродукцию

1.3 Антиоксиданты и их фармакологические свойства

ГЛАВА 2. МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

ГЛАВА 3. ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ, ГИСТО- И ДЕРМАТОПРОТЕКТИВНОЕ ДЕЙСТВИЕ МАФУСОЛА,

РЕКСОДА, АЛПРОСТАДИЛА И ИХ СОЧЕТАНИЙ В УСЛОВИЯХ РЕДУЦИРОВАННОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ У КРЫС

3.1 Острая токсичность мафусола, рексода и их сочетания

3.2 Влияние мафусола на жизнеспособность тканей хвоста в условиях

частичного (локального) нарушения артериовенозного

кровообращения

3.3 Влияние рексода на жизнеспособность тканей хвоста в условиях

частичного (локального) нарушения артериовенозного

кровообращения

3.4 Влияние сочетания мафусола с рексодом на жизнеспособность тканей

хвоста в условиях частичного (локального) нарушения артериовенозного кровообращения

3.5 Исследование дерматопротективного действия мафусола, рексода и их

композиции при однократном и курсовом применении при ишемии кожной складки, сформированной в области спины

3.6 Влияние мафусола, рексода и их сочетания при однократном и

курсовом введении на жизнеспособность кожного лоскута передней

Стр.

брюшной стенки в условиях частичного (локального) нарушения артериовенозного кровообращения

3.7 Влияние алпростадила и его композиций с мафусолом и рексодом на

жизнеспособность кожного лоскута передней брюшной стенки в условиях частичного (локального) нарушения артериовенозного кровообращения

3.8 Дерматопротективная активность композиции мафусола с рексодом в

условиях частичного (локального) нарушения артериовенозного кровообращения кожного лоскута передней брюшной стенки на фоне

нарушенных углеводного и липидного обменов

ГЛАВА 4. ИССЛЕДОВАНИЕ НЕКОТОРЫХ СТОРОН МЕХАНИЗМА ДЕРМАТОПРОТЕКТИВНОГО ДЕЙСТВИЯ МАФУСОЛА, РЕКСОДА И ИХ СОЧЕТАННОГО ПРИМЕНЕНИЯ У КРЫС

4.1 Влияние мафусола, рексода и их сочетания на пролиферативные

свойства остео- и фибробластов

4.2 Влияние мафусола, рексода и их сочетания на показатели

энергетического обеспечения при ишемии кожной складки, сформированной в области спины крыс

4.3 Влияние мафусола, рексода и их сочетания на состояние системы

антиоксидантной защиты при ишемии кожной складки,

сформированной в области спины крыс

4.4 Влияние мафусола, рексода и их композиции на показатели

некротического процесса при ишемии кожной складки,

сформированной в области спины крыс

ЗАКЛЮЧЕНИЕ