

# СОДЕРЖАНИЕ

Введение .....	5
<b>Глава 1. МЕТАБОЛИТНЫЕ ПРЕПАРАТЫ В АРСЕНАЛЕ СОВРЕМЕННОЙ ФАРМАКОЛОГИИ .....</b>	<b>8</b>
1.1. Принципы выявления метаболитотропных свойств препаратов .....	8
1.2. Основные аспекты использования метаболитов в фармакотерапии ..	12
1.3. Обзор современных метаболитных препаратов .....	15
Заключение .....	117
Литература .....	119
<b>Глава 2. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ТИОТРИАЗОЛИНА И ЕГО КОМБИНИРОВАННЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ .....</b>	<b>164</b>
2.1. Механизмы метаболитотропного, антиоксидантного, энерготропного действия тиотриазолина .....	164
2.2. Нейропротекторное действие тиотриазолина .....	170
2.3. Фармакология комбинированного препарата тиотриазолина и пирацетама — тиоцетама .....	178
2.3.1. Изучение ноотропной активности препарата тиоцетам при экстремальных состояниях головного мозга .....	183
2.3.2. Исследование эффективности препарата тиоцетам на модели нарушения мозгового кровообращения .....	187
2.3.3. Влияние тиоцетама на динамику восстановления функциональ- ных показателей у недоношенных крыс после рождения .....	196
2.3.4. Нейропротекторное действие препарата тиоцетам в условиях модельных судорожных состояний .....	201
2.3.5. Изучение нейропротекторного действия препарата тиоцетам на модели острой ишемии и реперфузии .....	203
Заключение .....	212
Литература .....	213
<b>Глава 3. КЛИНИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ТИОТРИАЗОЛИНА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ .....</b>	<b>218</b>
3.1. Особенности энергетического метаболизма здорового миокарда ...	220
3.2. Энергетический метаболизм миокарда в условиях ишемии .....	222
3.3. Роль активных форм кислорода в развитии ишемических повреждений миокарда .....	223
3.4. Возможности метаболической терапии при ишемии миокарда .....	225
3.5. Лечение различных форм кардиальной патологии с использованием тиотриазолина .....	230
3.6. Применение тиотриазолина в педиатрической практике для лечения сердечно-сосудистых заболеваний .....	248

3.7. Рекомендуемые дозы и схемы назначения тиотриазолина .....	250
Заключение .....	251
Литература .....	251
<b>Глава 4. ПЕРВЫЙ ОПЫТ КЛИНИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ ТИОДАРОНА В КАРДИОЛОГИИ .....</b>	<b>262</b>
Заключение .....	273
Литература .....	275
<b>Глава 5. ПРИМЕНЕНИЕ ТИОТРИАЗОЛИНА И ТИОЦЕТАМА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ .....</b>	<b>277</b>
5.1. Эффективность тиотриазолина при экспериментальной патологии мозга и клиническом применении .....	277
5.2. Тиоцетам — комплексный лекарственный препарат тиотриазолина для лечения заболеваний нервной системы .....	285
Заключение .....	294
Литература .....	295
<b>ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ .....</b>	<b>304</b>