

Министерство здравоохранения Республики Узбекистан  
Бухарский государственный медицинский институт  
имени Абу Али ибн Сино



Бухарский  
государственный  
медицинский  
институт  
имени Абу Али  
ибн Сино



Центр развития  
профессионально  
й квалификаци  
и медицинских  
работников



Республиканский  
научно-  
практический  
центр спортивной  
медицины  
"НОК РУЗ"



Курский  
государственный  
медицинский  
университет  
(Российская  
Федерация)



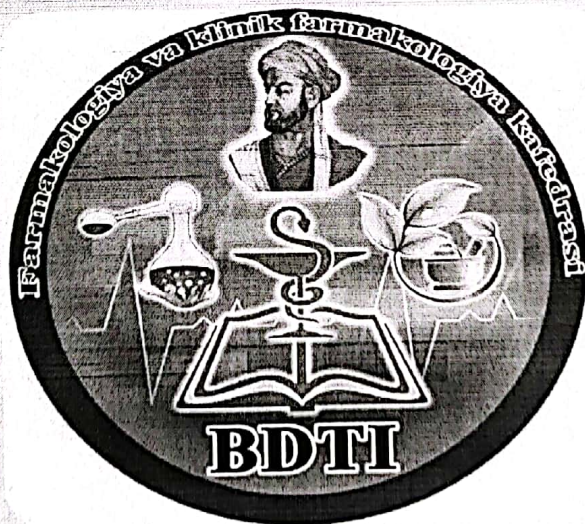
GD Goenka  
University (Индия)



Таджикский  
государственный  
медицинский  
университет  
(Таджикистан)

## СБОРНИК ТЕЗИСОВ

III МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО – ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ  
ФАРМАКОЛОГОВ «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ФАРМАКОЛОГИИ: ОТ РАЗРАБОТКИ  
ЛЕКАРСТВ ДО ИХ РАЦИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ»



Бухара 2022



<b>ЗДРАВООХРАНЕНИЯ.....</b>	<b>27</b>
<i>Мавлянов И.Р., Партиева С.Р., Юлчиев С.Т.</i> ВСТРЕЧАЕМОСТЬ ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФИЧЕСКИХ ОТКЛОНЕНИЙ У СПОРТСМЕНОВ, ЗАНИМАЮЩИХСЯ АЦИКЛИЧЕСКИМИ ВИДАМИ СПОРТА.....	28
<i>Мавлянов И.Р., Партиева С.Р., Усмоналиева Н.Ш.</i> ПРОГНОЗИРОВАНИЕ СИНДРОМА ПЕРЕТРЕНИРОВАННОСТИ У СПОРТСМЕНОВ ЗАНИМАЮЩИХСЯ ЦИКЛИЧЕСКИМИ ВИДАМИ СПОРТА .....	29
<i>Мальков А.В., Фотиев С.С.</i> ЗАВИСИМОСТЬ СПОРТИВНОГО ТРАВМАТИЗМА ОТ СКОРОСТИ ОСНОВНОГО ОБМЕНА У ПАУЭРЛИФТЕРОВ.....	30
<i>Медведева О. А., Силина Л.В.</i> МИКРОФЛОРА КОЖИ ПРИ МИКРОБНОЙ ЭКЗЕМЕ У ВЗРОСЛЫХ .....	30
<i>Мирджурев Ж.Э.</i> ТАКТИКА ЛЕЧЕНИЯ И ПРОФИЛАКТИКА БОЛЕЙ В СПИНЕ У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ.....	31
<i>Мирджурев Ж.Э.</i> ЖАЛОБЫ, СИМПТОМЫ И СТРУКТУРА БОЛЕЙ В СПИНЕ У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ.....	32
<i>Мирзаахмедова К.Т., Исомадинова Г.З.</i> ЭФФЕКТИВНОСТЬ ГЛИЦИТРИНАТА ПРИ ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУДКА В ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ .....	33
<i>Мирзаахмедова К. Т., Бектемирова З.О.</i> ЖЕЛЧЕГОННОЕ ДЕЙСТВИЕ ИММУНОМОДУЛИНА И ЕГО КОМБИНАЦИИ С ФИТАТ – КОБАЛЬТОМ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ ГЕПАТИТЕ.....	34
<i>Мирзаева Н.С., Рахимов А.Э.</i> ЕНГИЛ БОШ МИЯ ЖАРОХАТИ ЎТКАЗГАН БЕМОРАЛРИНГ ҲАЁТ СИФАТИНИ ДИНАМИКАСИ.....	34
<i>Мирзаева Н.С., Рахимов А.Э.</i> ЕНГИЛ БОШ МИЯ ЖАРОХАТЛАРИ АСОРАТЛАР ДАВРИДА ВЕГЕТАТИВ ДИСФУНКЦИЯ СИНДРОМИНИ ЎРГАНИШНИ АХАМИЯТИ.....	35
<i>Муратходжаева Л.Э., Садиқов А.А.</i> АНАЛИЗ БИОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КРОВИ У ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫХ СПОРТСМЕНОВ БОКСЕРОВ В ПЕРИОД СФП.....	35
<i>Насрулаева Х.Н., Магомедова З.Ш., Алхазова Р.Т.</i> МИДОКАЛМ В КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ОСТЕОАРТРОЗА ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА.....	36
<i>Норматова К.Ю., Шерова З.Н., Шаабидова К.Ш.</i> РАЦИОНАЛЬНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ ПРИ БЕРЕМЕННОСТИ.....	37
<i>Прибылов С.А., Маль Г.С., Прибылов В.С., Барбашина Т.А., Прибылова Н.Н.</i> ГЛИФЛОЗИНЫ-НОВЫЙ ЭТАП В ЛЕЧЕНИИ ХРОНИЧЕСКОЙ СЕРДЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ ПРИ ИБС, ПОСТИНФАРКТНОМ КАРДИОСКЛЕРОЗЕ.....	38
<i>Прибылов С.А., Барбашина Т.А., Прибылов В.С., Яковлева М.В., Прибылова Н.Н.</i> ОСОБЕННОСТИ ГИПОТЕНЗИВНОЙ И АНТИАНГИНАЛЬНОЙ ТЕРАПИИ У ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ КОРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ И ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ ПОЧЕК.....	39
<i>Ражабов Н.Г.</i> ЭКСПЕРИМЕНТАЛ ПНЕВМОСКЛЕРОЗДА ЮРАКДАГИ МОРФОЛОГИК ЎЗГАРИШЛАР ВА УНИНГ АНОР ДАНАГИ МОЙИ БИЛАН ДАВОЛАШ САМАРАДОРЛИГИ.....	39
<i>Саноев З.И., Хамроев Т.Т., Рахимбоев С.Д., Абдиназаров И.Т., Рашидов С.З.</i> ОЦЕНКА ИЗУЧЕНИЯ ПРОТИВОСУДОРОЖНОГО ДЕЙСТВИЯ АНТИАРИТМИНА НА МОДЕЛЯХ ИЗОНИАЗИДНЫХ СУДОРОГ.....	41
<i>Сарварова Д.М., Юнусходжаева Н.А.</i> ИЗУЧЕНИЕ СПЕЦИФИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ПРЕПАРАТА «ЦЕРАКСИДОЛ» .....	41
<i>Смагулова Г.С., Есетова К.У., Ананьева Л.В., Утелбаева З.Е., Батагаева З.Ж., Сейтманова А.Б., Есенова А.И.</i> ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ МЕСТНОАНЕСТЕЗИРУЮЩЕЙ АКТИВНОСТИ НОВЫХ ПРОИЗВОДНЫХ	



<b>ПИПРИДИНА ПРИ ПРОВОДНИКОВОЙ АНЕСТЕЗИИ.....</b>	<b>43</b>
<i>Тануарбек У. А., Темиргалиева Э.М., Мухитова Д.Т. ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ АДАЛИМУМАБА У ДЕТЕЙ С ЮВЕНИЛЬНЫМ ИДИОПАТИЧЕСКОМ АРТРИТОМ, АССОЦИИРОВАННЫМ С УВЕИТОМ . КЛИНИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ.....</i>	<b>43</b>
<i>Таралева Т.А, Садилов А.А, Абляимов Р.Т. ОЦЕНКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ВАРИАБЕЛЬНОСТИ СЕРДЕЧНОГО РИТМА У СПОРТСМЕНОВ, ЗАНИМАЮЩИХСЯ ВЕЛОСПОРТОМ.....</i>	<b>45</b>
<i>Удалова С.Н. СОВРЕМЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ МОНОКЛОНАЛЬНЫХ АНТИТЕЛ.....</i>	<b>46</b>
<i>Усмоналиева Н.Ш., Мавлянов И.Р. ВЗИМОСВЯЗЬ ПАРАМЕТРОВ КОМПОЗИЦИОННОГО СОСТАВА ТЕЛА СПОРТСМЕНОВ ГРЕБЦОВ ОТ ТИПОЛОГИИ ВЕГЕТАТИВНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ.....</i>	<b>46</b>
<i>Фарманова М.А. ФОСФАРИН СУКЦИНАТ ПРЕПАРАТИНИ СУРУНКАЛИ БРУЦЕЛЛЁЗНИ ДАВОЛАШДА САМАРАДОРЛИГИ .....</i>	<b>47</b>
<i>Хамдамова Г.Р. ДЕРМО-РЕСПИРАТОРНЫЙ СИНДРОМ – МИКС АЛЛЕРГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.....</i>	<b>49</b>
<i>Хамраев А.А., Юлдашева Д.Х. ЖИГАРНОАЛКОГОЛ-ЁФ ХАСТАЛИГИ РИВОЖЛАНИШИНИ СТЕАТОЗ ВА СТЕАТОГЕПАТИТ БОСКИЧИДА КЛИНИК-ЛАБОРАТОР МАРКЁРЛАРИ .....</i>	<b>50</b>
<i>Хамраев А.А., Арипова Н.Н. СУРУНКАЛИ ПАНКРЕАТИТ ХАСТАЛИГИНИ ДАВОЛАШДА D ВИТАМИНИНИНГ АҲАМИЯТИ .....</i>	<b>51</b>
<i>Хамроев Т.Т., Саноев З.И., Рахимбоев С.Д., Абдиназаров И.Т., Рашидов С.З. ИЗУЧЕНИЕ ПРОТИВОСУДОРОЖНОЙ АКТИВНОСТИ АНТИАРИТМИНА НА МОДЕЛИ СТРИХНИНОВЫХ СУДОРОГ .....</i>	<b>51</b>
<i>Хамроев Т.Т., Саноев З.И., Рахимбоев С.Д., Абдиназаров И.Т., Рашидов С.З. ИЗУЧЕНИЕ ПРОТИВОСУДОРОЖНОЙ АКТИВНОСТИ АНТИАРИТМИНА НА МОДЕЛИ КОРАЗОЛОВОГО КИДЛИНГА.....</i>	<b>52</b>
<i>Хатамова М.Т., Шосаидова О.Р. ПОСЛЕРОДОВЫЕ СЕПТИЧЕСКИЕ СОСТОЯНИЯ РОДИЛЬНИЦ НА ФОНЕ ЛЕЧЕНИЯ ЗЕТРОЛОМ .....</i>	<b>53</b>
<i>Шаабидова К.Ш., Шерова З.Н., Норматова К.Ю. ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕПАРАТА МОНТЕЛУКАСТА В КАЧЕСТВЕ БАЗИСНОЙ ТЕРАПИИ У ДЕТЕЙ С БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ.....</i>	<b>55</b>
<i>Шарипова Р. Г. ТАЖРИБАДА ЎТКИР ВА СУРУНКАЛИ НУРЛАНИШ ТАЪСИРИНИНГ ИММУНОЛОГИК ВА ЦИТОЛОГИК ЖИҲАТЛАРИНИ БАҲОЛАШ.....</i>	<b>55</b>
<i>Шарипова Э.М., Шарипова Р.Г., Мелибоева Ш.Ш., Болтаев М.М., Жалилова Ф.С. ЗНАЧЕНИЕ МАССЫ ТЕЛА ПРИ ПЕРОРАЛЬНОМ ПРИЁМЕ ЦИПРОФЛОКСАЦИНА .....</i>	<b>56</b>
<i>Шерова З.Н., Норматова К.Ю., Шаабидова К.Ю. ПРИМЕНЕНИЕ ИНГАЛЯЦИОННЫХ БРОНХОДИЛЯТОРОВ В ПОСТКОВИДНОМ СИНДРОМЕ У ДЕТЕЙ .....</i>	<b>57</b>
<i>Nasirova S.Z. EFFECT OF ANTI-INFLAMMATORY MEDICINES ON THE MORPHOMETRIC STRUCTURE OF THE PEYER'S PATCHES ON THE SMALL INTESTINE.....</i>	<b>58</b>
<i>Olmosov R.Sh. BOSH MIYA SURUNKALI ISHEMIYASIDA KOGNITIV BUZILISHLAR MAVJUD BEMORLARDA MELATONINNI QO'LLASHNING SAMARADORLIGI.....</i>	<b>59</b>
<i>Olmosov R.Sh. BOSH MIYA SURUNKALI ISHEMIYASIDA UYQU BUZULISHLARI MAVJUD BEMORLARDA MELATONINNI QO'LLASHNING SAMARADORLIGI.....</i>	<b>59</b>
<i>Zokirov V.Z., Yuldasheva D.X. ASSESSMENT OF COMPARATIVE ANALYSIS OF THE COURSE OF NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE IN MIDDLE-</i>	



Экспериментнинг кейинги этапида, яъни 120 кунга келиб бу текширувлар патолого-морфологик жиҳатдан ҳам кўрилиши режалаштирилган.

**Хулоса.** Юкорида ўтказилган экспериментал текширувлардан шундай хулоса қилиш мумкинки, тадқиқот олиб борилган ҳайвонлар ўши ортиб бориши билан экспериментал пневмосклероз оқибатида ривожланаятган юракдаги ўзгаришлар яққолроқ намойи бўлиши, ҳамда текширув кейинги этапида ушбу патологик ўзгаришларни анор данаги мойи билан коррекциялаш олиб борилганда ушбу маҳсулот буюрилган ҳайвонларда дозага боғлиқ ҳолда динамикада клиник белгилар яхшиланаётганини ва экспериментнинг 120 кунга келиб бу текширувлар патолого-морфологик жиҳатдан ҳам кўрилиши режалаштирилган.

## ОЦЕНКА ИЗУЧЕНИЯ ПРОТИВОСУДОРОЖНОГО ДЕЙСТВИЯ АНТИАРИТМИНА НА МОДЕЛЯХ ИЗОНИАЗИДНЫХ СУДОРОГ

*Саноев З.И., Ҳамроев Т.Т., Раҳимбоев С.Д., Абдиназаров И.Т., Рашидов С.З.*

Институт химии растительных веществ им. акад. С.Ю. Юнусова АН РУз, Ташкент

**Актуальность.** Во всем мире около 50 миллионов человек страдают эпилепсией, одним из самых распространенных неврологических заболеваний в глобальных масштабах. Почти 80% людей, страдающих эпилепсией, проживают в странах с низким и средним уровнем дохода. Антиаритмин (N-дезацетиллапаконитин) – является отходом производства при получении субстанции применяемого в медицинской практике антиаритмического препарата аллапинина.

На основе механизма действия противоаритмических препаратов, отнесенных к I классу лежит обмен ионов не только в сердце, но и в других органах и тканях организма. Изониазид препарат блокирует фермент глутаматдекарбоксилазу, вследствие чего снижается биосинтез ГАМК. В результате устранения ГАМК-ергического торможения, развивается гипервозбудимость нейронов и судороги.

**Цель исследования.** Изучить противосудорожное действие антиаритмина на моделях изониазидного судорог.

**Материал и методы.** Исследования проведено на беспородных белых мышцах-самцах массой 18-24 г. Изониазид введено в дозе 300 мг/кг внутрибрюшинно, вызывающей судороги у 95% животных. Антиаритмин (N-дезацетиллапаконитин) вводился в дозах 0,1; 0,5 и 1,0 мг/кг внутрь за час до введения изониазида и животные наблюдаются в течение 30–60 мин после инъекции изониазида.

**Результаты и их обсуждение.** У всех мышеч группы контроля, получавших изониазида 300 мг/кг в/б, развивались генерализованные тонико-клонические судороги, заканчивающиеся гибелью в 100% случаев в период наблюдения 10,8 минут. Референтный препарат карбамазепин в дозе 20 и 50 мг/кг статистически значимо пролонгировал латентный период клонических судорог и время наступления гибели в 1,81 и 2,17 раз соответственно, наряду с этим время выживаемость повысилась до 9 раз. Изучаемое препарат антиаритмин в дозах 0,1; и 1,0 мг/кг внутрь понизилась, а в дозе 0,5 пролонгировал латентный период клонических судорог и время наступления гибели в 1,24 раз соответственно, наряду с этим время выживаемость повысилась до 2,5 раз.

**Выводы (заключение)** Несмотря на имеющуюся положительную тенденцию изменений показателей судорожной активности после введения антиаритмина в дозе 0,1; 0,5 и 1,0 мг/кг, статистически значимого влияния на латентный период изониазид-индуцированных клонических судорог и выживаемость животных выявлено не было. Это может объясняться вовлеченностью в эпилептогенез иных нервных структур, в отличие от других моделей судорог, вызванных блокаторами ГАМК<sub>A</sub>-рецепторов. Проведенное исследование показало, что, в этом модели Антиаритмин в изучаемых дозах проявлял более низкую противосудорожную активность по сравнению с карбамазепином.

## ИЗУЧЕНИЕ СПЕЦИФИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ПРЕПАРАТА «ЦЕРАКСИДОЛ»

*Сарварова Д.М., Юнусходжаева Н.А.*

Ташкентский фармацевтический институт, г.Ташкент, Республика Узбекистан