

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ СОҒЛИҚНИ САҚЛАШ ВАЗИРЛИГИ
ТОШКЕНТ ТИББИЁТ АКАДЕМИЯСИ ТЕРМИЗ ФИЛИАЛИ



“ЭПИДЕМИЯ ШАРОИТИДА ЗАМОНАВИЙ
ТИББИЁТНИНГ ДОЛЗАРБ МУАММОЛАРИ”

РЕСПУБЛИКА ОНЛАЙН ИЛМИЙ-АМАЛИЙ КОНФЕРЕНЦИЯ
МАТЕРИАЛЛАРИ

МАТЕРИАЛЫ РЕСПУБЛИКАНСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ
ОНЛАЙН КОНФЕРЕНЦИИ

«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ
МЕДИЦИНЫ В УСЛОВИЯХ ЭПИДЕМИИ»

THE MATERIALS OF THE REPUBLICAN SCIENTIFIC AND
PRACTICAL ONLINE CONFERENCE

«CURRENT PROBLEMS OF MODERN MEDICINE
DURING AN EPIDEMIC»

15 апрель 2021 йил

Термиз-2021

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ СОҒЛИҚНИ САҚЛАШ ВАЗИРЛИГИ
ТОШКЕНТ ТИББИЁТ АКАДЕМИЯСИ ТЕРМИЗ ФИЛИАЛИ



**“ЭПИДЕМИЯ ШАРОИТИДА ЗАМОНАВИЙ ТИББИЁТНИНГ
ДОЛЗАРЬ МУАММОЛАРИ”**

РЕСПУБЛИКА ОНЛАЙН ИЛМИЙ-АМАЛИЙ КОНФЕРЕНЦИЯ МАТЕРИАЛЛАРИ

МАТЕРИАЛЫ РЕСПУБЛИКАНСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ ОНЛАЙН КОНФЕРЕНЦИИ

**«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ МЕДИЦИНЫ В
УСЛОВИЯХ ЭПИДЕМИИ»**

THE MATERIALS OF THE REPUBLICAN SCIENTIFIC AND PRACTICAL ONLINE
CONFERENCE

**«CURRENT PROBLEMS OF MODERN MEDICINE DURING AN
EPIDEMIC»**

15 апрель 2021 йил

Термиз-2021

| | | |
|-----------------------------------|--|-----|
| | Yusupova. O.B., Roziqov U.A | |
| 272 | Янги коронавирус Covid-19 инфекцияси долзарблиги ва профилактикаси (Сурхандарё вилояти мисолида) Якубова М | 440 |
| 273 | «ОПИСАНИЕ ЭПИДЕМИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА COVID-19 (НА ПРИМЕРЕ ТАШКЕНТА)» Якубов К.Ё., Миртазаев О.М., Хамзаева Н.Т., Бахтиярова М | 441 |
| IV. ТИББИЙ БИОЛОГИК ФАНЛАР | | |
| 274 | BA'ZI KASALLIKLARDA RUXNING TA'SIR MEKANIZMI Abdimalikov I.I., Muzaffarova N.Sh | 442 |
| 275 | CFTR GENE POLYMORPHISM IN PATIENTS WITH CHRONIC DISEASES OF THE BRONCHOPULMONARY SYSTEM Fayzullaeva N.Y | 444 |
| 276 | KALSIY VA UNING INSON ORGANIZMIDAGI AHAMIYATI Muzaffarova N.Sh., Abdimalikov I.I | 445 |
| 277 | TIMUSNING INSON ORGANIZMIDAGI AHAMIYATINI AHOLIGA YETKAZISHNING DOLZARBLIGI Nurova Z.A., Isoqulov A. D., Saidova M.S | 448 |
| 278 | БЕНЗКЕТОЗОН: МЕЪДА ЯРАСИ ПАТОГЕНЕЗИНИНГ АЙРИМ ТОМОНЛАРИГА ТАЪСИРИ Аллаберганов М.Ю., Эшметов Х.Б., Тўйчиев Ш.М | 449 |
| 279 | ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ЯЗВА: НАРУШЕНИЕ БАРЬЕРНОЙ ФУНКЦИИ ЖЕЛУДКА АЛЛАБЕРГАНОВ М.Ю | 450 |
| 280 | САЧРАТҚИ ЎСИМЛИГИ ҚУРУҚ ЭКСТРАКТИНИНИ КУМУЛЬЯТИВ ТАЪСИРИНИ ЎРГАНИШ М.Ж.Аллаева., О.О.Аскарлов., Д.Д.Ачилов | 452 |
| 281 | ОЦЕНКА БЕЗОПАСНОСТИ СУХОГО ЭКСТРАКТА "ГЕПАТОНОРМ" Аллаева М.Ж., Аминов Д.К., Шарипова И.Ш | 453 |
| 282 | НЯҚВ НИ КАБУЛ ҚИЛИШ ТУФАЙЛИ КЕЛИБ ЧИҚАДИГАН МЕЪДА ЯРАСИДА ЛЕСБАХОЛНИНГ САМАРАДОРЛИГИНИ ЎРГАНИШ М.Ж.Аллаева, Ғ.Ю. Джанаев, Т.Б.Мустанов, Х.И. Худайбердиев | 455 |

дозах на скарифицированной зоне не обнаружено признаков воспаления (эритема, отёк и покраснение).

При этом выявлено, что в опытных и контрольных группах достоверных различий в массе животных не было. Слизистые оболочки и шерстяной покров всех животных были без изменений. У всех животных отмечался удовлетворительный аппетит, все группы хорошо потребляли пищу и воду. Дыхание во всех группах животных было одинаковым, не наблюдали поноса ни у одного животного.

Выводы: «Гепатонорм» является малотоксичным препаратом и не обладают раздражающим и местноаллергизирующими действиями.

НЯҚВ НИ КАБУЛ ҚИЛИШ ТУФАЙЛИ КЕЛИБ ЧИҚАДИГАН МЕЪДА ЯРАСИДА ЛЕСБАХОЛНИНГ САМАРАДОРЛИГИНИ ЎРГАНИШ

М.Ж.Аллаева, Ғ.Ю. Джанаев, Т.Б.Мустанов, Х.И. Худайбердиев

Тошкент тиббиёт академияси, фармакология кафедраси,

Мавзунинг далзарблиги: Хозирги кунда меъда ва ўн икки бармоқ ичак яра

касалликлари аҳоли орасида кенг тарқалган. Меъда яраси касаллигини даволашда беморларнинг етарлича ва самарали даволаниш курсини олмаслиги рецидив холатларнинг такрорланишига (60-100%) сабаб бўлади [1,2]. Ундан ташқари ностероид яллиғланишга қарши воситаларнинг кўп қўлланилиши яна битта омил сифатида қараш мумкин. Шуни ҳисобга олган ҳолда, ноҳўя таъсирлари нисбатан кам, юкори самарали, иктисодий жиҳатдан арзон маҳаллий дори воситалари яратиш муҳим вазифалардан бири ҳисобланади [2].

Бу мақсадда лесбахол яъни 4 хил ўсимлик – дағал баргли далачой (*Hypericum scabrum*), гулбаргли кийикўт (*Ziziphora pedicellata*), олқор ўти (*Mediasia macrophylla*), оддий кизилмия (*Glycyrrhiza glabra*) қуруқ экстрактдан ташкил топган мажмуавий препаратнинг ностероид яллиғланишга қарши воситанинг таъсирида, меъда яраси чакирилган ҳайвонларда ярага қарши ва гастропротектив таъсири ўрганилди [1-3].

Калит сўзлар: меъда ва ўн икки бармоқ ичак яраси, НЯҚВ, ўсимлик йиғмасининг қуруқ экстракти, ярага қарши таъсир, рецидив, яра ремиссияси.

Тадқиқот мақсади: тажриба ҳайвонларида индометацин таъсирида юзага келган меъда ярасида ўсимликлар йиғмаси қуруқ экстрактининг самарадорлигини ўрганиш.

Тадқиқот усули ва материали: Тажриба учун тана вазни 180-220 г бўлган 18 та оқ, урғочи, соғлом каламушлар танлаб олинди. Каламушлар 6 тадан 3 гуруҳга ажратилди. Биринчи гуруҳ назорат гуруҳи бўлиб, бу гуруҳга 16 соат давомида оч қолдирилади. Ундан кейин декапитациядан 3 соат олдин ўз тана массасига мос равишда дистилланган сув ва индометацин 60 мг/кг миқдорда юборилади. 2-гуруҳ каламушларга 16 соат давомида оч қолдирилади декапитациядан 3 соат олдин ўз тана массасига мос равишда лесбахол қуруқ экстрактини 50 мг/кг, индометацин эса 60 мг/кг миқдорда перорал юборилади. 3-гуруҳ каламушлари таққослаш гуруҳи бўлиб, бу гуруҳ ҳам юкоридаги каби 16 соат давомида оч қолдирилади ва декапитациядан 3 соат олдин глицирамни 75 мг/кг ва индометацини 60 мг/кг миқдорда киритилади.

Тадқиқот натижалари: декапитация қилинган ҳайвонлар меъдаси визуал макроскопик кўздан кечирилди. Яралар майдони миллиметрли маҳсус қоғоз чизғичларда ўлчанди. Олинган маълумотлар фоизларда ифодаланиб, вариацион статистика усулида ўртача арифметик киймат ва унинг стандарт хатолиги ҳисобланди. Назорат гуруҳига нисбатан яралар миқдорини фоиз кўрсаткичларда, яра майдони эса мм² ҳисобланди. Натижаларга кўра, 1-назорат гуруҳидаги яралар сони 100% ни, яра майдони 27,2 мм² ни, майда нуктали яралар 11,7±0,84, йирик яралар 9,3±0,61, узунчоқ таёқчасимон яралар 10,2±0,7, умумий яралар сони 29,5±1,18 ташкил этди. 2-гуруҳ тажриба ҳайвонлари 50 мг/кг тана вазнига кўра ўсимликлар йиғмасининг қуруқ экстракти киритилган каламушларда яралар сони назорат гуруҳига нисбатан 59,3% ни, яра майдони 15,6 мм² ни, майда нуктали яралар 6,5±0,43, йирик яралар 6,7±0,429, узунчоқ таёқчасимон яралар 4,4±0,05, умумий яралар сони 17,5±0,8 ташкил этди. Тана вазнига кўра 75 мг/кг глицирам киритилган 3-гуруҳ каламушларда эса қуйидаги натижалар олинди: яралар сони 73,6% ни, яра майдони 19,8 мм² ни, майда нуктали яралар 7,8±0,56, йирик яралар 8,3±0,53, узунчоқ таёқсимон яралар сони 5,6±0,45, умумий яралар сони эса 21,7±0,6 ташкил этди.

Хулоса: 4 хил ўсимлик – дағал баргли далачой (*Hypericum scabrum*), гулбаргли кийикўт (*Ziziphora pedicellata*), олкор ўти (*Mediasia macrophylla*), оддий кизилмия (*Glycyrrhiza glabra*) курук экстрактидан ташкил топган мажмуавий препаратнинг каламушларда ностероид яллиғланишга қарши восита таъсирида чакирилган меъда ярасининг ремиссиясини тезлаштирганлиги аниқланди. Ушбу мажмуавий препарат гастрит ҳамда меъда ва ўн икки бармоқ ичак ярасининг олдини олиш учун истикболли препаратлардан бири бўлиши мумкин.

Адабиётлар:

1. Sepulveda A.R., Patil M. Practical approach to the pathologic diagnosis of gastritis // Arch. Pathol. Lab. Med. 2008. Vol. 132. . 10. P. 1586–1593
2. Мамаджанова М.А., Мустанов Т.Б., Якубова Л.К. и др. Влияние 2-пенто-фтор-бутионил-3-кетометилового эфира 18-дегидроглицирретовой кислоты на развитие рефлкторных язв желудка у крыс // Ўзбекистон фармацевтик хабарномаси - 2013. - № 1.-С.39-42.
3. Исмоилов С.Р., Аллаберганов М.Ю., Мустанов Т.Б.// Экспериментал меъда яраларида янги маҳаллий бензкетозон препаратининг липидлар пероксидли оксидланиш жараёнлари ҳамда антиоксидант ферментлар фаоллиги таъсири Ўзбекистон тиббиёт журналы, 2015, № 6, Б. 157-160.
4. Мосина Л.В., Матвеева Л.В., Митина Е.А., Гераськин А.Е. особенности стрессовых эрозивно-язвенных повреждений желудка и тонкой кишки // Росс. Журнал экспериментальная и клиническая гастроэнтерология №12/2011с.50-51.

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ КИСТОЗНОГО ФИБРОЗА У РЕБЕНКА С ВРОЖДЕННЫМИ АНОМАЛИЯМИ РАЗВИТИЯ.

Алланазарова З.Х., Алланазаров И.М.

К.м.н. ассистент, К.м.н. доцент

Ташкентская медицинская академия, кафедра патологической анатомии

Резюме. Работа посвящается изучению морфологических аспектов одного из наиболее частых наследственных заболеваний у детей – кистозному фиброзу. Приведен случай из практики, собственное аутопсийное наблюдение, проведенное в Республиканском патологоанатомическом центре г. Ташкента, в котором описаны морфологические изменения в организме при кистозном фиброзе у ребенка с врожденными аномалиями развития: гипоплазией тимуса и печенью Риделя. **Актуальность.** Кистозный фиброз (КФ) — аутосомно-рецессивное моногенное наследственное заболевание, характеризующееся поражением всех экзокринных желез, а также жизненно важных органов и систем. С тех пор как в 1989 г. удалось клонировать ген кистозного фиброза (CFTR), было обнаружено более 1300 мутаций, способных вызывать кистозный фиброз. [4]. Частота КФ в различных популяциях колеблется в пределах 1:2 000–1:2 500 новорожденных. Ежегодно в мире появляются на свет более 45 000 младенцев с КФ. С каждым годом число детей страдающих этой патологией увеличивается. [1,3]. В прошлом считалось, что это заболевание поражает легкие и пищеварительную систему, однако сейчас известно, что оно затрагивает большинство органов [2]. У детей кистозный фиброз может протекать на фоне врожденных аномалий развития [4], патологоанатомические описания которых у больных младенческого возраста в отечественной литературе нами не найдены. **Цель исследования** – описать врожденные аномалии развития и морфологические изменения в организме у ребенка с кистозным фиброзом. **Материал и методы:** Для патоморфологического исследования взят аутопсийный материал ребенка в возрасте 1,5 года. Приготовлены гистологические препараты внутренних органов, которые