



**O'zbekiston Respublikasi Innovatsion rivojlanish vazirligi  
"Yoshlar innovatsiya markazi" davlat unitar korxonasi**

**"Yoshlarni qo'llab-quvvatlash va aholi salomatligini  
mustahkamlash" yiliga bag'ishlangan "MINTAQADA  
INNOVATSION FAOLIYATNI RIVOJLANTIRISH:  
MUAMMOLAR VA YECHIMLAR" mavzusidagi  
respublika ilmiy-amaliy anjumani**

## **MATERIALLARI TO'PLAMI**

**2021 yil 19 noyabr**

**EKSPERIMENTAL TOKSIK GEPATITDA ENDOGEN INTOKSIKATSIYANING  
BA'ZI PARAMETRLARINI QO'LLASHDAGI DOLZARBLIGI**  
**Sayfutdinova Zuhra Abdurashid qizi**  
**Respublika ixtisoslashtirilgan gematologiya ilmiy amaliy markazi**

Muammoning dolzarbligi: Jigar organizmning markaziy biokimyoviy laboratoriyasi bo'lib, turli-tuman funksiyalarni bajaradi. Bir sutkada jigar 600-700 gr o't suyuqligi ishlab chiqaradi bu esa ovqat xazm bo'lishida va ozuqa moddalarning ichakdan qonga so'rilishida muhim ro'l o'ynaydi, oqsillar yog'lar va uglevodlar almashinuvida ishtirok etadi. Biroq, u patologik sharoitlarning rivojlanishiga moyil, ular asoratlar bilan birgalikda keladi va ba'zida xayotga tahdid soladi. Kritik sharoitlarda metabolik reaksiya,metabolizmning barcha turlarining buzilishi kuzatiladi, giperkatabolizmning shakllanishi, giperkatabolizm va to'qimalar almashinuvi buzilishlarining rivojlanishi haqidagi zamonaviy g'oyalar metabolic gomeostaz va hujayralarga ta'sir ko'rsatadigan moddalardan foydalanish zarurligini aniqlaydi (Bjornsson E, 2014 y).

Biz tadqiqotimizni Toshkent tibbiyot akademiyasining ilmiy laboratoriyasida o'tkazdik. Tadqiqot uchun keltirilgan oq kalamushlar tana vazni 100-120 gr tanlandi va 14 kunlik karantindan so'ng izlanishlarga yo'naltirildi. Bunda oq kalamushlarning tana xarorati, umumiy ahvoli kuzatilib turildi va ularda salbiy holat kuzatilmadi. Ularni turli xil ozuqa moddalari, suv va o'tlardan tayyorlangan ovqat bilan boqildi.

Bundan tashqari tadqiqotning dolzarbligi toksik gepatitning kechishi va rivojlanishiga ta'sir qiluvchi endogen intoksikatsiya (ALT, AST va bilirubin) ko'rsatkichlari o'rganildi.

Tadqiqot uchun eksperimental toksik gepatit oq kalamushlarga 100 gr tana vazniga 40 mg dan geliotrinning tayyorlangan subletal dozasini bir marta teri ostiga yuborish orqali chaqirildi. Tadqiqot uchun material venoz qondir. Biologik materiallar (ALT, AST va bilirubin ) BA88A (Mindray, Xitoy) yarim avtomatik biokimyoviy tahlilida HUMAN test reaktivlari (Germaniya) yordamida biokimyoviy tahlil usuli bilan tekshirildi. Toksik gepatit bilan kasallangan oq kalamushlarda xolsizlik, ishtaxa pastligi, kam harakatlilik, terining shilliq qavatidagi sarg'ayishlar va xattoki o'lim xolati xam ro'y berdi.

Tadqiqot natijalariga ko'ra 1-guruhda ALT miqdori  $20,3 \pm 0,48$  ni tashkil etdi. 2-guruhda ALT tarkibi  $90,5 \pm 2,51$ ; ( $p1 < 0,0001$ ). 3-guruhda esa ALT miqdori o'rtacha ( $32,7 \pm 1,06$ ;  $p1 < 0,0001$ ), va 4 guruhda ALT miqdori o'rtacha  $25,93 \pm 2,91$  U/L edi. 1-guruhdagi AST tarkibi  $14,8 \pm 0,44$ , 2-guruhda -  $80,3 \pm 1,92$ , 3-guruhda -  $27,0 \pm 0,41$ ;  $p1 < 0,0001$ , 4-guruhda -  $22,2 \pm 0,36$ ;  $p2 < 0,0001$ . 1-guruhda to'g'ridan-to'g'ri bilirubin -  $3,71 \pm 0,12$ , 2 guruhda -  $14,7 \pm 0,48$ ;  $p1 < 0,0001$ , 3-guruhda -  $5,31 \pm 0,24$ ;  $p1 < 0,0001$ , 4-guruhda yangi amino kislotalar aralashmasi kiritilgandan keyin  $3,90 \pm 0,08$  mmol/L darajasida, 1-guruhdagi bilvosita bilirubin miqdori  $9,03 \pm 0,35$ , 2-guruhda -  $24,0 \pm 0,73$ ; 3-guruhda -  $9,79 \pm 0,25$ ,  $p1 < 0,0001$ , 4-guruhda yangi amino kislotalar aralashmasi yuborilgandan keyin -  $8,11 \pm 0,15$  mmol/l. Jami bilirubin 1-guruhda - $12,7 \pm 0,41$ , 2-guruhda -  $38,8 \pm 1,08$ , 3-guruhda -  $15,1 \pm 0,46$ , 4-guruhda yangi amino kislotalar aralashmasi yuborilgandan keyin  $12 \pm 0, 21$  mkmol/L,. Bundan tashqari, OR (odds nisbati)  $0,93219976$  edi. 95% CI (ishonch oralig'i)  $0,88765239$  edi.  $ch 2 = 0,9633286$ .

Olingan natijalar shuni ko'rsatadiki, davolanish natijasida 4 guruhda umumiy bilirubin ko'rsatkichlari sezilarli darajada yaxshilandi. Yangi aminokislotali qon o'rnini bosuvchi aralashma yuborilgan guruhda esa ALT dinamikasi ijobiy, ALT va AST indekslarining dinamikasi ham sezilarli darajada ijobiy tomonga o'zgargani ko'rishimiz mumkin.

Xulosa qilib aytadigan bo'lsak, ishlab chiqilgan yangi aminokislotali qon o'rnini bosuvchi aralashma eksperimental tosik gepatitning rivojlanishi va kechishiga ta'sir qilish samaradorligi nuqtai nazaridan, an'anaviy davolash usullari bilan birgalikda detoksifikatsiya xususiyatiga ega va jigarining funksional va metabolik parametrlarini tiklaydi.

## MUNDARIJA

<b>1-sektsiya. TA'LIM SOHASIDA AMALGA OSHIRILAYOTGAN ISLOHOTLAR, INNOVATSIYALAR</b>		
1	Abdijamilova Charos Sherzod qizi - Qarshi davlat universiteti	3
	BO'LAJAK O'QITUVCHILARNING VAZIYATLI YANGILIKLAR KIRITISHGA MUNOSABATINI EKSPERIMENTAL O'RGANISH	
2	Abdijamilova Charos Sherzod qizi – Qarshi davlat universiteti	4
	TA'LIM JARAYONIDA VAZIYATLI MASALALARNING O'RNI	
3	Abrorxonova K.A., Alibayev D.Sh. - Nizomiy nomidagi Toshkent davlat pedagogika universiteti	4
	BOSHLANG'ICH SINIF O'QUVCHILARINI KREATIV FIKRLASH QOBILIYATINI RIVOJLANTIRISH	
4	Abdisodiqova Marjina Normurod qizi - Qarshi davlat universiteti	5
	ABULQOSIM FIRDAVSIYNING “SHOHNOMA” ASARIDA AQLIY TAFAKKUR MASALALARI	
5	Abdisodiqova Marjina Normurod qizi - Qarshi davlat universiteti	7
	ABULQOSIM FIRDAVSIYNING “SHOHNOMA” ASARIDA FALSAFIY VA MA'NAVIY-AXLOQIY QARASHLAR TAHLILI	
6	Alibekova Umida Inomjon qizi Muhammad al-Xorazmiy nomidagi Toshkent axborot texnologiyalari universiteti Samarqand filiali	10
	OLIY TA'LIMNI RAQAMLASHTIRISHNING AHAMIYATI VA SHART-SHAROITLAR	
7	Arslanova Madinaxon Mansurovna - Maktabgacha ta'lim tashkilotlari direktor va mutaxassislarini qayta tayyorlash va malakasini oshirish instituti	11
	IMKONIYATI CHEKLANGAN BOLALARNI OILAVIY HAYOTGA TAYYORLASHDA INNOVATSION YONDASHUVLAR	
8	Aslanova Nozima Hakimovna - Buxoro davlat universitetining pedagogika instituti	12
	BADIIY MATNLAR TAHLILINING O'QUVCHI MA'NAVIY TARBIYASIDAGI O'RNI	
9	Berdibekova Feruza Abdumannob qizi - Andijon davlat universiteti	13
	TARBIYA FANINING TA'LIM TIZIMIDAGI AHAMIYATI	
10	Boynazarov Ravshanbek Rashidovich - Surxondaryo viloyat ko'zi ojiz va zaif ko'ruvchi bolalarga ixtisoslashtirilgan internat-	14

	maktabi	
	IMKONIYATLARI CHEKLANGAN YOSHLARDA MATEMATIK TAFAKKURNI RIVOJLANTIRISH METODIKASI	
11	Dadaxanova Marg'uba Oltmishbayevna - O'zbekiston davlat jahon tillari universiteti	15
	HUDUDIIY TELEKANALLARDA MUALLIFLIK KO'RSATUVLARIDA TIL VA USLUB MASALALARI	
12	Dadaxanova Marg'uba Oltmishbayevna - O'zbekiston davlat jahon tillari universiteti	16
	HUDUDIIY NODAVLAT TELEKANALLAR TARIXIY TARAQQIYOTI	
13	Dedaxanova Muazzam Altmishbayevna - O'zbekiston davlat jahon tillari universiteti	17
	KONTSEPTUAL METAFORALARNING KOGNITIV TADQIQI	
14	Dedaxanova Muazzam Altmishbayevna O'zbekiston davlat jahon tillari universiteti	18
	METAFORANING O'ZIGA XOSLIGINI NAMOYON ETUVCHI KOGNITIV MODELLAR	
15	Djamaldinova Shaxlo Obloberdiyevna - Samarqand davlat tibbiyot instituti	19
	TA'LIMDA MUAMMOLI O'QITISHNING O'ZIGA XOS XUSUSIYATLARI VA FOYDALANISHI	
16	Ergashova Zarnigor - Farg'ona davlat universiteti	20
	OLIY TA'LIM TIZIMIDA TALABA-YOSHLARNING IJTIMOIY-PSIXOLOGIK XUSUSIYATLARI	
17	Jumayeva Muxlisa Shokir qizi - Qarshi davlat universiteti	21
	O'QUVCHILARDA TADBIRKORLIK KO'NIKMASINI SHAKLLANTIRISHDA XORIJIY TAJRIBALARNING O'ZIGA XOSLIGI	
18	Jo'rayeva M. - Qarshi davlat universiteti	23
	HOZIRGI INGLIZ TILIDA O'ZLASHTIRMA NEOLOGIZMLAR	
19	Kamolova Nargiza Ibragimovna, Otamurodova Gulida Saloxiddin qizi - Nizomiy nomidagi Toshkent davlat pedagogika universiteti	24
	ISHQORIY YER METALLARI MAVZUSINI O'QITISHDA ZAMONAVIY PEDAGOGIK TEXNOLOGIYALARDAN FOYDALANISH	
20	Kamolova Nargiza Ibragimovna, Bozorova Shoira Abdurahim qizi - Nizomiy nomidagi Toshkent davlat pedagogika universiteti	25
	ORGANIK KIMYO KURSIDA ORGANIK	

	BIRIKMALARNING KIMYOVIY TUZILISH NAZARIYASI, ELEKTRON TUZILISHI VA REAKSION QOBILIYATLARINING TAHLILI MAVZUSINI O'QITISH USLUBIYOTI	
21	Kamolova Nargiza Ibragimovna - Nizomiy nomidagi Toshkent davlat pedagogika universiteti	26
	ORGANIK KIMYO KURSIDA UGLEVODORODLAR MAVZUSINI O'QITISH USLUBIYOTI	
22	Mamatova Dilnoza Bekpo'latovna - O'zbekiston davlat jahon tillari universiteti	26
	MAKTABGACHA TA'LIM TASHKILOTLARI INGLIZ TILI O'QITUVCHILARINING KASBIY KOMPETENSIYASINI RIVOJLANTIRISHNING INNOVATSION USULLARI	
23	Mirzayev Muhammadaziz - Andijon davlat universiteti	27
	MARKAZIY OSIYO MUTAFAKKIRLARI MA'NAVIY MEROSINI UMUMTA'LIM MAKTABLARIDA O'RGANISHNING INNOVATION SHAKLLARI	
24	Nazarova D.M. - Qarshi davlat universiteti	28
	HOZIRGI INGLIZ TILIDA LEKSIK INNOVATSIYALARNING TURLARI VA ULARNING QO'LLANISHI	
25	Narzullayeva Firuza Fatilloevna - Buxoro muhandislik-texnologiya institute	28
	TA'LIM TIZIMIDA KREATIV FIKLASH VA IJODKORLIKNI RIVOJLANTIRISHNING MUHIM YO'NALISHLARI	
26	Narmurodova Gulnoza Ilhom qizi – O'zbekiston davlat jahon tillari universiteti	30
	O'ZBEK VA INGLIZ LINGVOMADANIYATIDA HAMDARDLIK MUNOSABATLARINING O'XSHASH VA FARQLI JIHALARI	
27	Nomozov Xurshid - Qarshi davlat pedagogika instituti	31
	MILLY TARAQQYOTINING YANGI BOSQICHIDA FUQAROLIK JAMIYATINING RIVOJLANISHI	
28	Nomozov Xurshid Shavkat o'g'li - Qarshi davlat pedagogika instituti	33
	O'ZBEKISTON RESPUBLIKASIDA TA'LIM SOHASIDA AMALGA OSHIRILGAN ISLOHOTLAR	
29	Norberdiyeva Muyassar Sharipovna, Begmamatova Marjona Akbar qizi, Abdumajitova Sevara Mansur qizi - Nizomiy nomidagi Toshkent davlat pedagogika universiteti	35
	ORGANIK KIMYO DARSLARIDA LIMON KISLOTASI VA SODA ASOSIDA DEMONSTRATSION LABORATORIYA	

	MASHG‘ULOTLARINI OLIB BORISH	
30	Norberdiyeva Muyassar Sharipovna - Nizomiy nomidagi Toshkent davlat pedagogika universiteti	36
	“ORGANIK KIMYO” KURSINI O‘QITISHNING MUHIM XUSUSIYATLARI	
31	Nuritdinov Rasuljon - Ferghana state university	37
	FACTORS OF FAMILY EDUCATION IN UZBEKISTAN	
32	Omonov Baxtiyorjon Xabitovich – O‘zbekiston davlat jahon tillari universiteti	38
	GEOLOGIK VA GEOGRAFIK TERMINOLOGIYANING DOLZARBLIGI	
33	Razikova L.T., Qosimova O.X. - Samarqand davlat tibbiyot instituti	38
	KASBIY PEDAGOGIKA FANINI O‘RGANISH JARAYONIDA BO‘LAJAK TIBBIY XODIMLARINI VATANPARVARLIK RUHIDA TARBIYALASH	
34	Samiyeva Shaxnoz Xikmatovna, Shamsullayeva Ruxsatoy Sunnatullayevna - Buxoro davlat universitetining pedagogika instituti	40
	OLIY TA’LIMDA INNOVATSION TEXNOLOGIYALAR: MUAMMO VA YECHIMLAR	
35	Toshtemirov Dostonbek - Farg‘ona davlat universiteti	41
	“IJTIMOIY PSIXOLOGIYA” FANIDA YOLG‘IZLIK MUAMMOSI	
36	Xalimova Madina Abdusalim qizi - Qarshi davlat universiteti	42
	ALISHER NAVOIYNING “MAHBUB UL-QULUB” ASARIDA YOSHLARNI TARBIYALASH G‘OYALARI	
37	Xoliqov Azamat Qahramonovich - Qashqadaryo viloyat 18-sonli ko‘rish bo‘yicha imkoniyati cheklangan bolalar uchun ixtisoslashtirilgan davlat ta’lim muassasasi	44
	KO‘RISHIDA NUQSONI BO‘LGAN BITIRUVCHI YOSHLARDA INNOVATORLIK QOBILIYATINI SHAKLLANTIRISHNING PEDAGOGIK OMILLARI	
38	Xudoyorov Lochinbek Xonnazarovich - Qarshi davlat universitetining Pedagogika instituti	46
	OILA VA UNGA BERILGAN TA’RIFLAR	
39	Chorieva Asila Alisher qizi – O‘zbekiston davlat jahon tillari universiteti talabasi	47
	TA’LIM SOHASIDA AMALGA OSHIRILAYOTGAN ISLOHOTLAR, INNOVATSIYALAR	
40	Sharipova Maloxat Saidjanovna – O‘zbekiston davlat jahon tillari universiteti	48

	INGLIZ TILIDA OTLARNING KO'PLIK SHAKLLARINI ONA TILIGA QIYOSLAB O'RGATISH USULLARI	
41	Sharipova Maloxat Saidjanovna – O'zbekiston davlat jahon tillari universiteti	49
	INGLIZ VA O'ZBEK TILLARIDA RANGLARNI IFODALASHDAGI SO'Z IMKONIYATLARI VA XUSUSIYATLARI	
42	Shodiyev R.D., Halimova M.A. - Qarshi davlat universiteti	49
	YOSH AVLODNI MA'NAVIY BARKAMOL ETIB TARBIYALASHDA ALISHER NAVOIY MEROSINING AHAMIYATI	
43	Yuldasheva S.F. – O'zbekiston davlat jahon tillari universiteti	52
	TA'LIM JARAYONIDA INTERFAOL TA'LIM METODLARINI QO'LLASH	
44	Yusupov Ravshanjon Akram o'g'li – Namangan muhandislik- texnologiya instituti	53
	INKLYUZIV TA'LIM TIZIMIDA O'QUVCHILARNING O'ZLASHTIRISHINI RIVOJLANTIRISHDA INNOVATSION TEXNOLOGIYALARNI QO'LLASH OMILLARI	
45	Yo'ldosheva Sarvinoz G'ayratovna, Kamolova Nargiza Ibragimovna - Nizomiy nomidagi Toshkent davlat pedagogika universiteti	54
	VII GURUHNING YONAKI GURUHCHA ELEMENTLARINI O'QITISHDA INNOVATSION TEXNOLOGIYALARNI LOYIHALASH VA KLASSTER METODLARIDAN FOYDALANISH	
46	Абидова Зарнигор Камилджановна - Бухарский инженерно-технологический институт	55
	ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ – КАК ИННОВАЦИОННОЕ ДИДАКТИЧЕСКОЕ СРЕДСТВО В ОБУЧЕНИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН	
47	Алимарданова Ш.А. - Узбекский государственный университет мировых языков	56
	О ТИПАХ СЛОВООБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ВАРИАНТОВ ИМЕННОЙ ОСНОВЫ	
48	Асророва Дилноза - Ферганский государственный университет	57
	ПОДХОДЫ К ИЗУЧЕНИЮ ВНИМАНИЯ В ПСИХОЛОГИИ	
49	Джамалдинова Шахло Облобердиевна - Самаркандский государственный медицинский институт	58
	ВАЖНОСТЬ ИННОВАЦИЙ В ОБРАЗОВАНИИ	

50	Джамалдинова Шахло Облобердиевна - Самаркандский государственный медицинский институт	59
	ПРОБЛЕМА И РОЛЬ ПРОБЛЕМНОГО ОБУЧЕНИЯ В НАЦИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЕ	
51	Мадаминова Н.Р. - Узбекский государственный университет мировых языков	60
	ЗНАЧИМОСТЬ ЛИТЕРАТУРЫ «СЕРЕБРЯНОГО ВЕКА» В ИНОЯЗЫЧНОЙ АУДИТОРИИ	
52	Мирсагатова Дилором Убайдуллаевна - Узбекский государственный университет мировых языков	61
	РАЗРАБОТКА ЭЛЕКТРОННЫХ СЛОВАРЕЙ: ТЕЗАУРНОГО ТИПА	
53	Мусаева Наргиза Бахтиёровна - Ташкентская медицинская академия	62
	ИНТЕРАКТИВНОЕ ЗАНЯТИЕ «ИНФОРМАЦИЯ С ЗАРАНЕЕ ПРИДУМАННЫМИ ОШИБКАМИ»	
54	Рахматов Санъат Султонович - Бухарский инженерно-технологический институт	63
	ИНФОРМАЦИОННАЯ КОМПЕТЕНТНОСТЬ УЧАЩИХСЯ СРЕДСТВАМИ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ НА УРОКАХ ФИЗИКИ	
55	Саидова Нилуфар - Каршинский государственный университет	64
	РОЛЬ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РАЗВИТИИ ТВОРЧЕСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ	
56	Турсунова Мунисхон Рахимджановна, Абдукодилова Нодира Аскарали кизи - Ташкентский химико-технологический институт	65
	РЕАЛИЗАЦИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ ПО КОМПЛЕКСНОМУ РАЗВИТИЮ И ПОВЫШЕНИЮ КАЧЕСТВА В СИСТЕМЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ	
57	Уктамова Шохсанам Хакимовна - Бухарский инженерно-технологический институт	66
	ИНФОРМАЦИОННАЯ КОМПЕТЕНТНОСТЬ – КАК ОДНА ИЗ КЛЮЧЕВЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ В СИСТЕМЕ ОБРАЗОВАНИЯ	
58	Хакимбаева Озода Каландаровна - Узбекский государственный университет мировых языков	67
	КАТЕГОРИЯ ПОЛЯ В СОВРЕМЕННОЙ ЛИНГВИСТИКЕ	
59	Хакимбаева Озода Каландаровна - Узбекский	68



	государственный университет мировых языков	
	ПРИЧИНЫ И ИСТОЧНИКИ ОБРАЗОВАНИЯ ФРАЗЕОЛОГИЧЕСКИХ ЕДИНИЦ	
60	Холматова Шохиста Собировна - Узбекский государственный университет мировых языков	69
	КЛАССИФИКАЦИЯ ФРАЗЕОЛОГИЧЕСКИХ ЕДИНИЦ В РУССКОМ ЯЗЫКЕ	
61	Холматова Шохиста Собировна - Узбекский государственный университет мировых языков	70
	ПОНЯТИЕ И ОСНОВНЫЕ ПРИЗНАКИ ФРАЗЕОЛОГИЧЕСКОЙ ЕДИНИЦЫ	
62	Шевцова О.В. - Узбекский государственный университет мировых языков	71
	ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ СО СТИХОТВОРЕНИЯМИ В ИНОЯЗЫЧНОЙ АУДИТОРИИ	
63	Юлдашев Ф.К. - Узбекский государственный университет мировых языков	72
	ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ	
64	Юлдашев Ф., Туйчибоева З. - Ферганский государственный университет	73
	ФИЛОСОФИЯ АБУ НАСРА ФАРАБИ	
65	Юсупов Мирзоулугбек, Султонов Р.Т. - Самаркандский государственный университет	74
	РОЛЬ ГИГИЕНЫ В ПРОФИЛАКТИКЕ, ПРЕДУПРЕЖДЕНИИ И СНИЖЕНИИ УРОВНЯ СПОРТИВНОГО ТРАВМАТИЗМА СРЕДИ ЗАНИМАЮЩИХСЯ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ И СПОРТОМ	
66	Юсупов Мирзоулугбек, Султонов Р.Т. - Самаркандский государственный университет	75
	ЭФФЕКТИВНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ	
<b>2-sektsiya. ZAMONAVIY TIBBIYOTNING DOLZARB MUAMMOLARI VA YECHIMLARI</b>		
67	Abdug'afforov M., Usmanaliyeva Z.U. - Toshkent farmatsevtika instituti	77
	BIOSUYUQLIKLARDAGI LEVAMIZOLNI YUQORI SAMARALI SUYUQLIK XROMATOGRAFIYA (YUSSX) USULIDA TAHLIL QILISH	
68	Ataniyazov M.K., Xamidov A.A. - Toshkent tibbiyot akademiyasi	78
	KORONAVIRUS INFEKTSIYASIDA TSEREBROVASKULYAR ASORATLAR: DIAGNOSTIKA	

	VA DAVOLASHNING O‘ZIGA XOSLIGI	
69	Zaynutdinova Dilafruz Latibovna - Toshkent tibbiyot akademiyasi	79
	HOMILADORLARDA TROMBOTSITLAR PATOLOGIYASINING TARQALISH DARAJASI VA DOLZARBLIGI	
70	Ilyasova M.M., Xashirbayeva D.M. - Toshkent tibbiyot akademiyasi, Toshkent farmatsevtika instituti	80
	QISHLOQ XO‘JALIGINING DONCHILIK SOHASIDA ISHLOVCHILAR SALOMATLIGINI SAQLASH	
71	Kurbonova Z.Ch., Tairova G.B., Nuriddinova N.F., Karimova A.A. - Toshkent tibbiyot akademiyasi	81
	VIRUS ETIOLOGIYALI JIGAR TSIRROZI BO‘LGAN BEMORLARDA MIELOGRAMMADAGI O‘ZGARISHLARNING XUSUSIYATLARI	
72	Maxkamova M.M., Nurillayeva N.M. - Toshkent tibbiyot akademiyasi	82
	KORONAVIRUS BILAN KASALLANGAN BEMORLARDA MIOKARD INFARKTI KLINIK KECHISHINING O‘ZIGA XOSLIGINI O‘RGANISH	
73	Nuriddinova N.F., Qurbonova Z.Ch., Tairova G.B., Karimova A.A. - Toshkent tibbiyot akademiyasi	83
	QANDLI DIABETNING 2 TURI BILAN OG‘RIGAN BEMORLARDA RETINOPATIYANING RIVOJLANISHIDA UGLEVOGLAR ALMASHINUVINING ROLI	
74	Ro‘ziboyev Ulug‘bek O‘ktam o‘g‘li, Abdumalikova Feruza Baxtiyarovna - Toshkent tibbiyot akademiyasi	84
	ISHEMIK KARDIOMIOPATIYANING RIVOJLANISHIDA YURAK-QON TOMIR KASALLIKLARINING AHAMIYATI	
75	Sagirayev N.J., Cafarov Sh.R. - Toshkent tibbiyot akademiyasi Termiz filiali	85
	BOLALARDA QIZILO‘NGACHNING KIMYOVIY KUYISHIDA BIRINCHI YORDAM BERISH VA DAVOLASHDA BIZNING MAHORATIMIZ	
76	Sayfutdinova Zuhra Abdurashid qizi - Respublika ixtisoslashtirilgan gematologiya ilmiy-amaliy markazi	86
	EKSPERIMENTAL TOKSIK GEPATITDA ENDOGEN INTOKSIKATSIYANING BA‘ZI PARAMETRLARINI QO‘LLASHDAGI DOLZARBLIGI	
77	Qulmatov G‘anijon Otaxon o‘g‘li, Masharipov Otaboy Olimovich - Toshkent tibbiyot akademiyasi Urganch filiali	87
	METABOLIK SINDROMNI OLDINI OLISH USULLARI VA	