



O'zbekiston Respublikasi
Sog'liqni Saqlash vazirligi



Oliy ta'lim, fan va
innovatsiyalar
vazirligi



Toshkent tibbiyot akademiyasi
Termiz filiali

TOSHKENT TIBBIYOT AKADEMIYASI TERMIZ FILIALI



Xalqaro ilmiy – amaliy anjuman

**TIBBIYOTDA KASALLIKLARNI OLDINI
OLISHNING EPIDEMIOLOGIK ASPEKTLARI
VA PROFILAKTIKA SOHASINING AHAMIYATI
MAQOLA va TEZISLAR TO'PLAMI**

Termiz
14 – aprel 2025

shirish uchun quyidagi reaktivlar talab etiladi; pH 4,0 ni tashkil etuvchi 0,1 M sitrat fosfat buferi, 4 mM 4-metilumbelliferil-alfa-D-galaktopiranozid, 0,05 M N-asetil-D-galaktopiranozid substrati va to'xtatish buferi sifatida pH 10,0 ni tashkil etuvchi 0,25 M Na-EDTA. Tahlilni amalga oshirishda dastlab, 10 ml gomogenatga 1 ml sitrat fosfat buferida suyultirilgan 50 µl substrat qo'shilgan va bunda bo'sh namuna sifatida gomogenat o'rniga 10 µl bidistillangan suv olingan. Shundan so'ng, termostatda 60 daqiqa davomida inkubatsiya qilindi. Olib borilayotgan reaksiya 1 ml to'xtash buferini qo'shish orqali to'xtatildi hamda reaksiya mahsulotini o'lchash quyidagi ex 365 nm, em 450 nm fluoresensiya to'liq uzunliklari bilan amalga oshirildi. Olingan natijalarning samaradorligi sog'lom bolalar mos ko'rsatkichlari bilan solishtirilgan holda amalga oshirilgan.

Natijalar: O'tkazilgan tahlillarada sog'lom va Fabri kasalligi bilan og'rigan erkak bemorlarda periferik qon leykotsitlarida α – GAL A faoliyatining minimal-maksimal, medianasi va kvartil oralig'i kabi ko'rsatkichlarini baholash amalga oshirilgan. Bunda oq qon hujayralarida α -GAL A ning sog'lom erkaklardagi me'yoriy faolligi darajasi, 24,2 dan 95,8 nM/mg*soat gacha, medianasi 56,5 nM/mg*soat, kvartillar oralig'i esa 46,4 dan 76,6 nM/mg*soat gachani tashkil etdi. Fabri kasalligi bilan og'rigan erkak bemorlarda esa leykotsitlardagi α – GAL A faolligining yuqorida ta'kidlangan barcha ko'rsatkichlar bo'yicha tegishli ravishda me'yoriy intervallardan pastligi aniqlandi. Xususan, erkaklarda α – GAL A faolligining qiymatlari 0 dan 11,4 nM/mg*soat gacha, median 2,15 nM/mg*soat va kvartal oralig'i ko'rinishidagi umumiy tendentsiya 0,9÷4,45 nM/mg*soatni tashkil etdi.

Xulosa: Shunday qilib, o'tkazilgan tahlillar asosida aniqlangan sog'lom va kasal erkaklar guruhi o'rtasidagi ferment faolligi oralig'idagi farqlarning mavjudligi Fabri kasalligi haqida xulosa qilishga imkon beradi. Tashxislash amaliyotini amalga oshirishning qulayligi esa undan keng miqyosda foydalanishga zamin hozirlaydi.

BOLALARDA KAM UCHRAYDIGAN FABRI KASALLIGINI ERTA TASHXISLASHNING ZAMONAVIY YONDASHUVLARI.

¹Aripov A.N., ²Aripov O.A., ³Muhammadjonov B.B., ⁴Achilov Q.H.

¹O'zbekiston Respublikasi sog'liqni saqlash vazirligi Respublika ixtisoslashtirilgan pediatriya ilmiy-amaliy tibbiyot markazi, ^{2,3}Tibbiy xodimlarning kasbiy malakasini rivojlantirish markazi, Toshkent shahar bolalar ko'p tarmoqli shifoxonasi, ⁴Toshkent, O'zbekiston

Dolzarbli: Irsiy kasalliklar tasnifiga mansub Fabri kasalligi kamdan-kam uchraydigan lizosomal saqlash kasalligi bo'lib, X xromosomasida joylashgan GLA genining mutatsiyasiga bog'liq ravishda lizosomal α -Gal A yetishmasligi yoki yo'qligi tufayli glikofosfolipidlar almashinuvining buzilishi bilan tavsiflanadi. α -Gal A faolligining pasayishi turli organlar va to'qimalar hujayralarining lizosomalarida glikofosfolipidlarning to'planishiga olib keladi, ularning faoliyati buziladi. Fabri kasalligi progressiv kechish xususiyatiga ega bo'lib, uning rivojlanishi hayot sifati va davomiyligining pasayishi bilan birga keladi. Kasallikning birinchi alomatlari bolalik yoki o'spirinlik davrida paydo bo'lishiga qaramay, aksariyat hollarda kasallikning genetik tasdiqlanishi paytida bemorlarda allaqachon buyraklar, yurak, Markaziy asab tizimiga zarar yetgan, bu esa fermentlarni almashtirish terapiyasining samaradorligini pasaytiradi. Ushbu irsiy genetik kasalliklarni erta tashxislash, birinchi navbatda, erta nogironlikning oldini olishga, shuningdek, hayot uchun xavfli holatlarning oldini olishga va hayot sifatini yaxshilashga qaratilgan.

Tadqiqot maqsadi: taqdim etilgan ilmiy tadqiqot ishining asosiy maqsadi bolalarda kam uchraydigan, ammo jiddiy oqibatlariga olib keluvchi Fabri kasalligini zamonaviy yondashuvlar asosida erta tashxislashni amalga oshirishdan iborat.

Materiallar va usullar: Tadqiqot ob'yekti sifatida Ferment faolligi tahlili skriningi uchun yangi tug'ilgan chaqaloqlarning to'voni teshilib olingan va filtr qog'ozida quritilgan qon dog'i (QQD) namunasi tanlab olingan. QQDda α -GAL A aniqlash N. A. Chamoles va hammualliflar tomonidan taklif qilingan usul yordamida amalga oshirilgan hamda skrining tahlillar uchun

"Perkin Elmer" kompaniyasining tandem mass-spektrometridan foydalanilgan. Tahlilani amalga oshirishda quyidagi reaktivlardan foydalanilgan; pH 4,5 ni tashkil etuvchi 0,05 M sitrat fosfat buferi, pH 4,4 ni tashkil etuvchi 0,1 M sitrat buferi, A-GAL faolligini aniqlash uchun 3,4 mg 4MU-GALni 1 ml sitrat fosfat tamponida eritilgan substrati, B-GAL nazorat fermenti faolligini aniqlash uchun 3,4 mg 4-metilumbelliferil-beta-D-galaktozidni 5 ml sitrat buferida eritib olingan substrati, ingibitor sifatida foydalanilgan 0,4 M N-asetil-galaktozaminning 0,176 g. ni natriy xloridning 0,9 %li 2 ml da eritilgan eritmasi, to'xtatish buferi sifatida esa 0,17 M glitsin-karbonat, kalibrlash egri chizig'i uchun 0,05 mM 4-metilumbelliferon (4MU) (4,405 mg 500 ml glitsin karbonat buferida eritilgan) standart sifatida olingan. Olingan natijalarning samaradorligi sog'lom bolalar mos ko'rsatkichlari bilan solishtirilgan holda amalga oshirilgan.

Natijalar: Olib borilgan tadqiqotlarda Respublika ixtisoslashtirilgan pediatriya ilmiy-amaliy tibbiyot markazi negizida Respublikaning barcha viloyatlaridan olingan 15 840 ta namunalar o'rganildi va olingan ma'lumotlar natijalariga ko'ra quyidagilarni xulosa qilish mumkin: Tahlil olib borilgan bolalarning 541 nafarida ya'ni 3,41 foizida aynan Fabri kasalligiga xos alfa-galaktozidaza fermenti faolligining pasayishi aniqlandi bu Fabri kasalligini rivojlanish xavfini ko'rsatishi mumkin.

Xulosa: Shunday qilib, Fabri kasalligi lizosomal to'planish kasalliklari tasnifiga mansub irsiy-genetik kasallik kasallik bo'lib, o'z vaqtida aniq tashxis qo'yilmasligi yuzaga kelgan bemorlarda juda tez fursatda erta o'limga kelishi mumkin. Irsiy-genetik tashxislash usullari juda kata miqdorda mablag' va sayi harakatlarni talab qilganligi sababli lizosomal to'planish kasalliklarini erta bosqichda aniqlash borasida ko'plab qiyinchiliklar mavjud. Tashxislashda tandem mass-spektrometridan foydalanilish esa amaliyotni amalga oshirishda tibbiyot vakillari tashxis na'munalarini yig'ishning tibbiyot vakillari qulayligi hamda natijalarni qisqa vaqtda aniqlash imkoni mavjudligi bilan bugungi kun tibbiyot ushuni istiqbolli usul hisoblanadi.

EPIDEMIOLOGICAL ASPECTS OF DISEASE PREVENTION IN MEDICINE AND IMPORTANCE OF ANTIBIOTIC RESISTANCE IN PATIENTS AND ITS PREVENTION

*Muhammed Farhan Asraf
Andijan state medical institute, Andijan, Uzbekistan*

Abstract: The major increasing burden of infectious diseases which highlights the critical roles of epidemiology in disease prevention. The key challenge in modern medicine is the rise of antibiotic resistance and which threatens the effectiveness of the treatment and increases the morbidity and mortality rates. And this thesis explores the epidemiological aspects of disease prevention, emphasizing the growing issue of antimicrobial resistance (AMR) and its implications for public health. It also highlights the importance of preventive methods in controlling the antibiotic resistance, including antimicrobial stewardship programs, infection control measures and public awareness campaigns. Strengthening these interventions is essential to the long-term efficacy of antibiotics and protecting global health.

Introduction: Infectious diseases remain a major public health concern worldwide, despite advancements in medical treatments and healthcare systems. Epidemiology provides essential tools for understanding disease patterns, transmission, dynamics and risk factors enabling effective prevention methods. However the wide spread misuse and over use of Antibiotics have led to the emergence of resistant bacterial strains, complicating treatment and increasing healthcare costs. This thesis examines major role of epidemiology in disease prevention, the impact of antibiotic resistance on patient outcomes, and the preventive measures needed to combat this growing threat.

Materials and methods: Epidemiological Aspects of Disease Prevention

Disease prevention in medicine is categorized into three levels:

1. Primary Prevention: Aims to prevent disease occurrence through vaccination, hygiene practices, proper nutrition, and health education.

MUNDARIJA

Abdiyeva M.B., Bolqiyev S.A. <i>Revmatoidli artirit bilan kasallangan bemorlarning hayot sifatini baholash.....</i>	4
Abdumutalova X.A., Zafarova M.Z. <i>Mikrobiologiyaning zamonaviy dolzarb muammolari va ularning yechimlari.....</i>	4
Abdumutalova X.A. <i>Inson salomatligiga salbiy ta'sir qiluvchi omillar va ularning profilaktikasi.....</i>	5
Abdurakhmonova M.Sh. <i>Parasitic infections (helminthiasis and protozoan infections).....</i>	6
Allamurodov A.U. <i>Mikrobiologiyaning zamonaviy dolzarb muammolari va ularning yechimlari.....</i>	7
Amirqulova M.B. <i>Odam papilloma virusi: onkologik xavflarning oldini olish va erta tashxisning dolzarbligi.....</i>	9
Atahanov S.A., Rasulova F.G'. <i>Bodomcha bezi yallig'lanishining davolash va oldini olish chora-tadbirlari.....</i>	10
Ахмедова С.Т., Абдурахманов З.А. <i>Описание возбудителей кожных и венерических инфекций.....</i>	11
Ахмедова С.Т., Абдурахманов З.А. <i>Полиомиелит и бешенство: диагностика, профилактика и лечение особо опасных вирусных инфекций.....</i>	12
Bafojev A.H. <i>Bolalarda oqsil-energetik yetishmovchilik (distrofiya): sabablari, turlari va oldini olish chora-tadbirlari.....</i>	13
Berdiyeva Z.I., Rajabov G'X., Sa'dinov P.O., Kushnazarova N.A., Xakimova M.S., Mirzayeva R.U. <i>OIV fonida diareya rivojlanish mexanizmini aniqlash va oldini olishning dolzarbligi.....</i>	14
Berdiyeva Z.I. <i>OIV fonida yuzaga kelgan diareyaning etiologik omillarini epidemiologik tahlil qilish.....</i>	15
Boltayeva G.Sh., Mamasoliyeva M.A., Mirvaliyeva N.R. <i>Vaginal candidaning zamonaviy mikrobiologik diagnostikasi.....</i>	16
Fayzieva N.N., Zoirova N.T., Ro'zmetova D.R. <i>Insonni sog'lomlashtirish-ikkilamchi profilaktika tadbirlarini tashkil etish.....</i>	17
Ibraximova H.R. <i>Oshqozon ichak tizimi va immunitet.....</i>	18
Ibraximova H.R. <i>Bolalarda esherixioz xastaligining klinik kechish xususiyatlari.....</i>	19
Karimov I.E., Hamitchonova Sh.H. <i>Parazit infeksiyalar (gelmintozlar va protozoyn infeksiyalar).....</i>	20
Mamajonov S.Sh. <i>Aholi salomatligiga ijtimoiy – gigienik omillar ta'sirini baholash.....</i>	21
Masharipov S.M., Masharipova Sh.S. <i>Patients with hepatitis b and pulmonary tuberculosis.....</i>	22
Masharipov S.M., Masharipova Sh.S. <i>Hospital – acquired infections in children: overview, risk factors, and preventive measures.....</i>	23
Masharipova Sh.S. <i>Essential approaches and treatment recommendations for rickets in children.....</i>	24
Masharipova Sh.S. <i>Prevalence of hepatitis a among young children in the khorezm region.....</i>	25
Mo'minov I.H., Ibraximova H.R. <i>COVID-19 infeksiyasi va ruxiy buzilishlar.....</i>	26
Aripov A.N., Aripov O.A., Muhammadjonov B.B., Achilov Q.H. <i>Bolalarda fabri kasalligini tashxislashda leykotsitlarda α-galaktozidaza a (α-gal a) faolligini aniqlashning istiqbollari.....</i>	27
Aripov A.N., Aripov O.A., Muhammadjonov B.B., Achilov Q.H. <i>Bolalarda kam uchraydigan fabri kasalligini erta tashxislashning zamonaviy yondashuvlari.....</i>	28
Muhammed Farhan Asraf <i>Epidemiological aspects of disease prevention in medicine and importance of antibiotic resistance in patients and its prevention.....</i>	29

Norbekova Ch.I., Xudayberganova D.U., Komilova D.N. Sifatni nazorat qilishga bo'lgan asosiy uslubiy yondashuvlar: tibbiy yordam sifatini oshirishda standartlarning ahamiyati.....	31
Norimmetova S.Kh., Masharipova Sh.S., Matyakubova O.U. Opportunistic infections in the context of AIDS.....	32
Ollaberganov M.I., Ismailov B.M. Eksperimental osteoporozda tajriba hayvonlarining uzun naysimon suyaklaridagi morfologik o'zgarishlar.....	33
Otajanov Sh.Z. Viral diarrhea in hiv-positive children.....	34
Otajanov Sh.Z., Sadullayev S.E. Epidemiology, pathogenesis, and management of viral diarrhea in HIV – infected children.....	35
Pardayev H.Q. Sog'lom turmush tarzini yoshlar o'rtasida shakllantirish.....	36
Qayimjonov O.Z. Depressiya profilaktikasida serotoninni muvozanatda ushlab turishda quyosh nurining ahamiyati.....	37
Rajapova M.Q., Ibrakhimova H.R. Clinical characteristics of enterobiasis.....	38
Salomova F.I., Qobiljonova Sh.R. Maktabgacha yoshdagi bolalarda allergik kasalliklarning rivojlanishiga olib keluvchi xavf omillari, ularni kamaytirish bo'yicha tizimli algoritmlarni ishlab chiqish.....	39
Salomova F.I., Xakimova D.S. Talabalar orasida sigaret mahsulotiga bo'lgan munosabatini o'rganish va baholash.....	40
Samatova L.D., Saidov A.B., Bobojonova Sh.D. Application of modern laboratory methods in diagnosing and monitoring of cytomegalovirus infection in blood donors....	42
Sherqo'ziyeva G.F., Xamidova N.F. Endemik buqoqning profilaktikasining o'ziga xos tomonlari.....	43
Sherqo'ziyeva G.F., Salomova F.I., Sharipova S.A., Yuldasheva F.U., Ikramova N.A. Avtomobillashuv va uning ekologo – gigiyenik muammolari.....	44
Shonazarova N.B., Fayziyeva Z.T. Glikokarning peshob ajralishi va elektrolitlar almashinuviga ta'siri.....	45
Teshaboyev A.M., Raxmonqulova X.A. Yuqumli kasalliklar epidemiologiyasida dolzarb muammolar va ularni bartaraf etish yo'llari.....	47
Turabaeva Z.K., Ochilova S.S. Hygienic assessment of children's preschool equipment.....	48
Turabaeva Z.K., Ochilova S.S. Hygienic assessment of the maintenance of the territory and premises of a children's preschool organization.....	49
Turabaeva Z.K., Ochilova S.S. Assessment of sanitary and hygienic conditions of placement of a children's preschool organization.....	49
Xolbekov B.B., Faxriddin A.A. Oziq ovqat gigiyenasi.....	50
Xomidova G.F., Tadjiev B.M. Bolalarda shifoxona ichi infeksiyalari bilan kasallanish epidemiologik tahlili (2021-2023-yillar).....	52
Xudayberganova D.U., Kamilova D.N., Norbekova Ch.I. Tashkilotlar va tibbiyot birlashmalarida o'zaro munosabatlar.....	54
Инаков А.К., Нажмитдинов Ж.Ю., Миралимов М.М., Абзалова М.Х., Бердиев А. Ногиролик профилактикасида, ногиронлиги бўлган шахсларнинг реабилитация қилишининг яқка тартибдаги дастурининг.....	56
Абдуллаева Д.К., Юсупов Ш.Р., Умиров С.Э., Дусмуродова Х.О. Результаты лечения пациентов хроническим гепатитом с.....	57
Абзалова М.Х. О роли профессиональных факторов влияющих на дальнейшее течение ишемической болезни сердца.....	58
Азимова М.Б. Региональные различия в загрязнении воздуха и восприятие риска заболеваний, связанных с пылью.....	60
Амонов Ш.Б. Химиотерапия и морфология кожи в эксперименте.....	61

Анварова Н.А. Использование через кожное печеночное наружное дренирование, для декомпрессии желчевыводящих путей, при механической желтухе различного генеза у старческих возрастов.....	63
Анварова Н.А. Применение малоинвазивной технологии в комплексном лечении механической желтухи.....	64
Артиков И.А., Нурллаев Р.Р., Машарипова Ш.С. Клинические особенности энтеробиоза среди детей младшего возраста.....	65
Ахмадалиева Н.О., Нигматуллаева Д.Ж. Бошланғич синф ўқитувчисининг педагогик фаолиятини такомиллаштириши чора – тадбирлари.....	66
Ахмедов У.Х. Цитологик усулда бачадон бўйни саратонини ташихислашга доир...	67
Бейсенбинова Ж.Б., Нугуманова Г.С., Арынова Г.А., Доспергенова М.К. Мультимедийные кейсы как инструмент активного обучения в системе профилактики и контроля инфекций: разработка и опыт внедрения.....	68
Бозаров Л.А. Гигиеническая оценка показателей микроклимата в жилых зданиях г. Ташкента.....	70
Деканова Х.Ш. Лечение и профилактика паразитарных инфекций. Аскаридоз....	71
Жураев З.А. Эффективность растения гармала обыкновенная (<i>peganum harmala</i>) при дезинфекции от микроорганизмов, а также при лечении простуды, гриппа и подобных инфекционных заболеваний.....	73
Zuraev Z.A. Effectiveness of the plant <i>peganum harmala</i> in disinfection from microorganisms, as well as in the treatment of colds, flu and similar infectious diseases..	74
Исакова Л.И. Развитие охраны материнства и детства в Узбекистане.....	75
Исраилова Г.М., Кодиров Д.А. Особенности питания населения республики Узбекистан в современных условиях и его основные неблагоприятные последствия.....	77
Каримова У.М., Норимметова С.Х., Машарипова Ш.С. Эпидемиология кишечных инфекций среди детей.....	79
Каримова У.М., Олтиева Х.С., Машарипова Ш.С. Специфическая профилактика заболеваний грипп.....	80
Кудияров И.А. Нукус шаҳрида ҳар ҳил ёшдаги болалар орасида ўткир ичак касалликларининг этиологик таркибини ўрганиши.....	81
Мираюбова Ш.Р. Исследование влияния факторов производственной среды на здоровье работников плотины чарвакского водохранилища.....	82
Мустанов А.Ю., Турсунова Д. А., Курбанова С.Ю. Менингококклар келтириб чиқарган инфекцияларни иммунфлюоресцент усулда текширишининг ўзига хос хусусиятлари.....	83
Нурллаев Р.Р., Машарипова Ш.С., Отажонов Ш.З. TORCH-инфекции у беременных: частота встречаемости и влияние на течение беременности.....	85
Олтиева Х.С., Каримова У.М., Машарипова Ш.С. Особенности распространения кори среди детей до года в регионе Хорезма.....	86
Олтиева Х.С., Каримова У.М., Машарипова Ш.С. Особенности клинического течения ротавирусной диареи у детей.....	87
Рахматуллаева Ш.Б., Садуллаев С.Э. Клиническое течение COVID – 19 у детей с коморбидной патологией.....	88
Сабирова Г.А., Славинская Н.В., Нуруллаев Ё.Э. Характеристика условий труда операторов цеха производства мешков и упаковки готовой продукции на устюртском газохимическом комплексе.....	89
Сабирова Г.А., Славинская Н.В., Нуруллаев Ё.Э. Оценка общего шума машиниста тепловоза в железнодорожном цехе газохимического комплекса.....	90
Садуллаев О.К., Хусинбаев Х.Х. Профилактика и снижение распространения лёгочного туберкулёза.....	91

Садуллаев С.Э., Машарипова Ш.С., Артиков И.А. <i>Порядок ухода за больными инфекционными заболеваниями.....</i>	92
Саломова Ф.И., Шарипова С.А., Ахмадалиева Н.О., Садуллаева Х.А. <i>Изучения и гигиеническая оценка качества атмосферного воздуха в городе Нукусе.....</i>	93
Тиллаева Ш.О., Йўлдошев Ш.М. <i>Сузии ҳавзаларининг санитар-гигиеник ҳолатини гигиеник баҳолаш.....</i>	95
Турабаева З.К., Очилова С.С. <i>Гигиеническая оценка оборудования детской дошкольной организации.....</i>	96
Турабаева З.К., Очилова С.С. <i>Гигиеническая оценка содержания территории и помещений детской дошкольной организации.....</i>	97
Турабаева З.К., Очилова С.С. <i>Оценка санитарно-гигиенических условий размещения детской дошкольной организации.....</i>	98
Тухтаева М.М., Шарипова Г.И. <i>Ошибки и недостатки, вызывающие осложнения, возникающие в процессе зубного протезирования.....</i>	98
Умуров Б.Ф. <i>патоморфологические изменения скелетной мышечной ткани экспериментальных крыс под воздействием определенных препаратов.....</i>	99
Утепбергенов С.Б. <i>О действии разновидностей воздуха и о требованиях времен года.....</i>	100
Махамматкулов Х.Э. <i>Мактабгача таълим ташкилотида тарбияланаётган болаларнинг эмоционал ҳолатини баҳолаш.....</i>	104
Хабибова Н.Н., Олимова Д.В. <i>Стоматологическое здоровье пациентов, проходящих гемодиализ: проблемы и методы лечения.....</i>	105
Хайриева Д.У. <i>Морфологические и морфофункциональные изменения поджелудочной железы при различных степенях ожогов пищеварительного тракта уксусной кислотой.....</i>	107
Холбаев А.Ю., Джураев Б.М. <i>Сурхондарё вилоятида дориға чидамли туберкулёз касаликға чалинган беморларни замонавий диагностикаси ва даволаш усуллари.....</i>	108
Холбаев А.Ю., Джураев Б.М. <i>Жанубий регионларда яшовчи дориға чидамли туберкулёз касаликка чалинган беморларини замонавий даволаш усуллари ва диагностикаси.....</i>	109
Худайбердиева Ч.К., Джалалова Н.А., Агамухамедова Д.М., Коракулова З.Т <i>Эпидемиологическое особенности острых инфекционных диарей у детей в Республике Узбекистан.....</i>	111
Чемезов С.А., Нуралиев Д.К. <i>Амёбиаз, распространенность и выявление в Сурхандарьинской области.....</i>	112
Шарипова Ш.У. <i>Ангиогенные факторы роста и их роль в развитии преэклампсии у женщин с угрозой прерывания беременности.....</i>	113
Шарипова С.А., Саломова Ф.И., Шеркузиева Г.Ф. <i>Отношения студентов к здоровому образу жизни и своему здоровью.....</i>	114
Юлдашева Г.Р., Сайфуллаев Ш.Б. <i>Сурункали вирусли гепатит В + Д вирусига қарши комбинациялашган этиотроп даво самарадорлигини ўрганиши.....</i>	115
Юсупов Ш.Р., Умиров С.Э., Абдуллаева Д.К., Авазова Ш.Н., Болтаев С.Т. <i>Этиология хронических вирусных гепатитов.....</i>	116
Юсупов Ш.Р., Машарипова Ш.С., Матякубова О.У. <i>Эпидемиология латентных форм герпетических инфекций.....</i>	117
Юсупов Ш.Р., Матякубова О.У., Машарипова Ш.С. <i>Актуальность эпидемиологии инфекции корь.....</i>	118
Nuruzova Z.A., Jumamurodov S.T. <i>COVID-19 bemorlaridan ajratilgan klebsiella pneumoniae ning antibiotiklarga sezuvchanligi: vitek 2 tizimi asosida baholash.....</i>	119