

Ежеквартальный
научно-практический
журнал

ISSN 2181-1008
DOI 10.26739/2181-1008

ЖУРНАЛ

гепато-гастроэнтерологических
исследований



СПЕЦИАЛЬНЫЙ ВЫПУСК 1

2021



МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН



САМАРКАНДСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ



САМАРКАНДСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ

ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ – АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ, ДОСТИЖЕНИЯ И ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ В ОХРАНЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ

МАТЕРИАЛЫ

международной научно-практической конференции
(Самарканд, 25 июня 2021 г.)

Под редакцией
Ж.А. РИЗАЕВА

ТОМ – II

Самарканд-2021

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

доктор медицинских наук, профессор **Ризаев Ж.А.** (отв. редактор);
доктор медицинских наук **Зиядуллаев Ш.Х.** (зам. отв. редактора);
PhD, доцент **Очилов У.У.** (отв. секретарь).

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Ярмухамедова Н.А., Раббимова Н.Т., Рустамова Ш.А., Ярмухамедова М.К., Джураева К.С.

Инфекционные болезни – актуальные вопросы, достижения и инновационные подходы в охране здоровья населения: материалы международной научно-практической конференции. 2 том, (г. Самарканд, 25 июня 2021 г.) / отв. ред. Ризаев Ж.А. - Самарканд: СамГМИ, 2021. – 131 стр.

Настоящий сборник международной научной конференции «Инфекционные болезни – актуальные вопросы, достижения и инновационные подходы в охране здоровья населения», проведённой 25 июня 2021 года в Самаркандском государственном медицинском институте содержит научные статьи, отражающие актуальные проблемы и достижения в изучении инфекционных заболеваний в настоящее время. Представлены успехи, достигнутые в борьбе с **инфекционными болезнями**, предложения и варианты решения проблем инфектологии с точки зрения инновационных подходов.

Представленные материалы, несомненно, вызовут интерес, будут полезными и найдут своё место в деятельности и практике ученых и врачей в охране здоровья населения.

Подписано в печать 24.06.2021.

Заказ 269

Формат 60×841/8

Усл. п.л. 25,11

Тираж 50 экз.

Формат 60×841/16

Усл. п.л. 12,73

Тираж 50 экз.

Отпечатано в типографии

«Tibbiyot ko`zgisisi». 140100,

г. Самарканд, ул. Амира Темура, 18



ISSN 2181-1008 (Online)

Научно-практический журнал
Издается с 2020 года
Выходит 1 раз в квартал

Учредитель

Самаркандский государственный
медицинский институт

Главный редактор:

Н.М. Шавази д.м.н., профессор.

Заместитель главного редактора:

М.Р. Рустамов д.м.н., профессор.

Редакционная коллегия:

Д.И. Ахмедова д.м.н., проф.;
Л.М. Гарифулина к.м.н., доц.
(ответственный секретарь);
Ш.Х. Зиядуллаев д.м.н., доц.;
Ф.И. Иноятова д.м.н., проф;
М.Т. Рустамова д.м.н., проф;
Б.М. Тожиев д.м.н., проф.;
Н.А. Ярмухамедова к.м.н., доц.

Редакционный Совет:

Р.Б. Абдуллаев (Ургенч)
М.Дж. Ахмедова (Ташкент)
М.К. Азизов (Самарканд)
Н.Н. Володин (Москва)
Х.М. Галимзянов (Астрахань)
С.С. Давлатов (Самарканд)
Т.А. Даминов (Ташкент)
М.Д. Жураев (Самарканд)
А.С. Калмыкова (Ставрополь)
А.Т. Комилова (Ташкент)
М.В. Лим (Самарканд)
Э.И. Мусабаяев (Ташкент)
В.В. Никифоров (Москва)
А.Н. Орипов (Ташкент)
Н.О. Тураева (Самарканд)
А. Фейзиоглу (Стамбул)
Б.Т. Холматова (Ташкент)
А.М. Шамсиев (Самарканд)

Журнал зарегистрирован в Узбекском агентстве по печати и информации

Адрес редакции: 140100, Узбекистан, г. Самарканд, ул. А. Темура 18.
Тел.: +998662333034, +998915497971
E-mail: hepato_gastroenterology@mail.ru.

DOI <http://dx.doi.org/10.26739/2181-1008-2021-SI-1-51>

Турицин Владимир Сергеевич

канд. биол. наук, доцент,
Санкт-Петербургский государственный аграрный университет
Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова
Санкт-Петербург, Россия
ORCIDID 0000-0001-9066-0026

Сувокулов Уктамжон Тоирович

К.м.н., директор Филиала Республиканского научно-практического
центра эпидемиологии, микробиологии, инфекционных и
паразитарных заболеваний им. Л.М.Исаева., г. Самарканд, Узбекистан
ORCIDID 0000-0001-5657-4060

Ачилова Олеся Джурабаевна

Младший научный сотрудник
Филиала Республиканского научно-практического центра эпидемиологии,
микробиологии, инфекционных и паразитарных заболеваний им. Л.М.Исаева.
г. Самарканд, Узбекистан
ORCIDID 0000-0001-6045-2445

ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ТОКСОКАРОЗА В УЗБЕКИСТАНЕ

АННОТАЦИЯ

В представленной статье приведены данные о зараженности токсокарозом собак в городе Самарканде и его окрестностях, с целью дальнейшей оценки эпидемиологической опасности, как источника заражения токсокарозом человека. Материалами исследования послужили данные гельминтологических исследований 134 собак, из которых 86 обследовали путем гельминтоовоскопии фекалий методом флотации по Фюллеборну, а 48 – подвергли неполному паразитологическому вскрытию. Экстенсивность инвазии токсокарами дворовых собак составила 28,9%, в пункте временного содержания – 28,5, бродячих – 22,2%. У приотарных собак яйца токскар в фекалиях не обнаружено. При вскрытии собак токсокары были найдены в тонкой кишке у 14,6% животных с интенсивностью инвазии от 2 до 5 гельминтов обоего пола. Во всех случаях заражение регистрировалось у молодых животных. Как показывают результаты исследования, значительная пораженность собак, и как следствие высокая степень контаминации объектов окружающей среды возбудителями токсокароза, вызванная на фоне недостаточных комплексных мер профилактики обуславливает высокую эпидемиологическую актуальность данного паразитоза в городе Самарканде и в Узбекистане в целом.

Ключевые слова: токсокароз, паразиты, эпидемиология, собаки, Самарканд.

Turitsin Vladimir Sergeevich

Cand. biol. Sciences, Associate Professor,
Saint Petersburg State Agrarian University
Military Medical Academy. SM. Kirov
Saint-Petersburg, Russia

ORCIDID 0000-0001-9066-0026

Suvonkulov Uktamjon Toirovich

Candidate of Medical Sciences, Director of the Branch of the Republican Scientific and Practical
Center for Epidemiology, Microbiology, Infectious and Parasitic Diseases named after L.M. Isaeva.,
Samarkand, Uzbekistan

ORCIDID 0000-0001-5657-4060

Achilova Olesya Dzhurabaevna

Junior Researcher
Branch of the Republican Scientific and Practical Center for Epidemiology,
Microbiology, Infectious and Parasitic Diseases named after L.M. Isaeva.
Samarkand, Uzbekistan

ORCIDID 0000-0001-6045-2445

EPIDEMIOLOGICAL ASPECTS OF TOXOCAROSIS IN UZBEKISTAN

ABSTRACT

The presented article provides data on the infection of dogs with toxocarosis in the city of Samarkand and its environs, in order to further assess the epidemiological danger as a source of infection with human toxocarosis. The materials of the study were the data of helminthological studies of 134 dogs, of which 86 were examined by helminthic ovoscopy of feces by the Fülleborn flotation method, and 48 were subjected to incomplete parasitological dissection. Extensiveness of toxocar invasion of yard dogs was 28.9%, at a temporary detention center - 28.5, stray dogs - 22.2%. Toxocar eggs were not found in feces in parish dogs. At autopsy of dogs, toxocars were found in the small intestine of 14.6% of animals with an invasion rate of 2 to 5 helminths of both sexes. In all cases, infection was recorded in young animals. As the results of the study show, the significant infection of dogs, and as a consequence, the high degree of contamination of environmental objects with pathogens of toxocarosis, caused against the background of insufficient comprehensive preventive measures, determines the high epidemiological relevance of this parasitosis in the city of Samarkand and in Uzbekistan as a whole.

Key words: toxocarosis, parasites, epidemiology, dogs, Samarkand.

Актуальность исследования.

Не смотря на то, что прошло более 60 лет с тех пор как токсокара была впервые описана эпидемиология данной патологии до сих пор остается относительно малоизученной в ряде стран. В настоящее время токсокароз признан зоонозной инфекцией, которая возникает везде, где присутствуют собаки или

кошки вызывает у людей спектр клинических проявления, начиная от бессимптомного течения заканчивая развитием висцерального, глазного и лискрытого токсокароза [5,8,9]. В виду того что основным хозяином токсокароза являются представители класса псовых и кошачьих, а человек в свою очередь является промежуточным хозяином, заражение человека

происходит в ряде случаев посредством их тесного контакта с больными животными при несоблюдении санитарно-гигиенических норм. Ведущую роль в заражении человека играет почва, обсемененность которой яйцами токсокар по данным литературы в крупных городах варьирует от 6 - 53,6% [1,2,3,4]. В Узбекистане современных данных по зараженности токсокарами практически нет [6].

Цель исследования. Целью исследования послужило изучение зараженности токсокарозом собак в городе Самарканде и его окрестностях, с целью дальнейшей оценки эпидемиологической опасности, как источника заражения токсокарозом человека.

Материал и методы исследования. Исследования проводились в 2016-20 г. на базе НИИ медицинской паразитологии им. Л.М. Исаева (г. Самарканд, РУз). Материалом послужили результаты гельминтологических исследований, проведенных у 134 собак из Самарканда и ближайших окрестностей. Использовались методы как прижизненного, так и посмертного изучения. Для определения зараженности гельминтами был произведен сбор фекалий от 86 собак, среди которых были 45 животных различного возраста дворового содержания, 18 – взрослых приотарных, 14 – разновозрастных из пункта временного содержания и 9 – бродячих. Фекалии собак собирались в пластиковые контейнеры, на которых указывали место сбора и примерный возраст животного. Контейнеры доставлялись в лабораторию и исследовались в тот же день. При необходимости материал сохраняли в течение 1-3 суток в холодильнике при

температуре +3°C. Для определения наличия яиц гельминтов в материале использовали метод флотации в насыщенном растворе NaCl по Фюллеборну. После отстаивания в течение 30-40 минут покрывным стеклом прикасались к поверхностной пленке, переносили на предметное стекло и микроскопировали сначала на малом, а при необходимости – и на большом увеличении микроскопа. Кроме яиц токсокар отмечалось наличие и других видов гельминтов. Методом неполного гельминтологического вскрытия исследовали 48 разновозрастных животных, погибших по разным причинам. Для нахождения токсокар ножницами вскрывали тонкую кишку вдоль, крупных гельминтов выбирали пинцетом и помещали в чашку Петри с физиологическим раствором. После этого химус переносили в кюветку с темным дном и заливали водой. Через 2-3 минуты мутную воду сливали, а осадок заливали чистой водой. После 4-5 промываний осадок изучали и извлекали оттуда гельминтов. Попутно отмечали наличие других видов нематод, а также цестод. По итогам исследований определялись интенсивность инвазии (ИИ) и экстенсивность инвазии (ЭИ) гельминтами. Во избежание возможного заражения эхинококкозом и другими инфекционными и паразитарными болезнями все паразитологические исследования проводили, используя меры предосторожности и индивидуальной защиты (халаты, фартуки, перчатки, маски).

Результаты и обсуждение. В результате прижизненных паразитологических исследований были получены данные по зараженности токсокарозом собак, обитающих в Самарканде и его окрестностях (табл.1)

Таблица № 1.

Зараженность токсокарозом собак различных форм содержания.

Table № 1.

Infection with toxocariasis in dogs of various forms of maintenance.

Категории собак Categories of dogs	Обследовано, голов Examined number	Заражено токсокарами Infected with toxocars	
		Голов Number	% Percentage
Дворовые собаки Home dogs	45	13	28,9
Приотарные Yard dogs	18	0	0
Пункт передержки Overexposure station	14	4	28,5
Бродячие Stray dogs	9	2	22,2
Итого Total	86	19	22,1

Из данных таблицы 1 следует, что в среднем экстенсивность инвазии популяций собак токсокарами составляет 22,1%. Практически во всех случаях яйца этих гельминтов были обнаружены в фекалиях молодых собак (приблизительно до года). Отсутствие половозрелых нематод у взрослых животных можно объяснить особенностями взаимодействия паразита и хозяина. В цикле развития *T. canis* имеется фаза мигрирующей личинки (*larvamigrans*), которая обитает в различных тканях собак. В результате частых повторных заражений формируется протективный иммунитет, в результате чего личинки не могут завершить развития и обычно гибнут. Именно этим, вероятно, и объясняются отрицательные результаты гельминтовооскопических исследований на токсокароз у приотарных собак, возраст которых составлял 4-7 лет. С другой стороны, имеются данные о способности личинок токсокар к вертикальной передаче. При этом заражение щенков от матери может происходить как внутриутробно (трансплацентарное заражение), так и через молоко (трансаммарное заражение) [7].

Экстенсивность инвазии токсокарами дворовых собак (28,9%) практически не отличается от интенсивности у бродячих (22,2%), каковыми по сути являются и собаки из пункта временного содержания (28,5). Это свидетельствует о том, что

владельцы не проводят дегельминтизацию животных, либо проводят ее нерегулярно.

При посмертном паразитологическом исследовании 48 собак половозрелые токсокары были обнаружены у 7 животных (14,6%). Интенсивность инвазии составляла от 2 до 5 особей. При этом во всех случаях присутствовали самцы и самки. Нужно сказать, что интенсивность инвазии у щенков бывает очень высокой. Так, при диагностической дегельминтизации 2-месячного щенка после использования албендазола (15 мг/кг) с фекалиями вышло 11 самцов и 23 самки токсокар.

Таким образом, молодые собаки загрязняют окружающую среду огромным количеством яиц *T. canis*, которые в аридном климате Узбекистана наилучшим образом созревают и сохраняются в регионах с развитым растениеводством, а также на территориях дворов и огородах, где грунт периодически увлажняется. Там же происходит заражение собак, и, вероятно, людей.

Выводы.

Как показывают результаты проведенных исследований, токсокароз - относительно острая экологическая и эпидемиологическая проблема как в медицинском так и в социальном плане. Ее решение в целом зависит от целенаправленной совместной работы медицинской,

ветеринарной и санитарно-эпидемиологической служб, а так же от внедрения в практику новейших методов диагностики, профилактики и контроля данной инвазии.

Библиографический список:

1. Димидова Л.Л., Хроменкова Е.П., Думбадзе О.С. и др. Санитарно-эпидемиологическая оценка качества почвы по паразитологическим показателям // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями. - 2014. - № 15. - С. 87-90.
2. Думбадзе О.С., Ермакова Л.А., Черникова М.П., Титирян К.Р. Токсокароз - актуальный гельминтоз для России. Дальневосточный журнал инфекционной патологии. - 2017 - №3 – с. 39-42
3. Ерофеева В. В. Эколого-эпидемиологические проблемы токсокароза в России // Международный научно-исследовательский журнал. — 2017. — № 6 (60) Часть 2. — С. 15—19
4. Костенич О.Б., Ширинян А.А. Диагностика и лечение лавральных гельминтозов, диспансерное наблюдение реконвалесцентов // Перспективы развития современной медицины: сборник научных трудов по итогам международной научно-практической конференции. - Воронеж, 2015. - С. 58-60
5. Паразитарные болезни человека (протозоозы и гельминтозы): Руководство для врачей / Под ред. В.П. Сергиева, Ю.В. Лобзина, С.С. Козлова. – СПб: ООО «Издательство Фолиант», 2016. – 640 с
6. Сафаров А.А., Акрамова Ф.Д., Шакарбаев У.А., Азимов Д.А. Паразитофауна домашней собаки (*Canis familiaris* Dom.) современного мегаполиса Ташкента. Российский паразитологический журнал. 2018;12(4):41-49. <https://doi.org/10.31016/1998-8435-2018-12-4-41-49>
7. Шуляк, Б. Ф. Нематодозы собак : (зоонозы и зооантропонозы) / [Б. Ф. Шуляк, И. А. Архипов]. - Москва : КонсоМед, 2010. - 495 с.
8. Despommier D. Toxocariasis: clinical aspects, epidemiology, medical ecology, and molecular aspects // Clin Microbiol Rev. - 2003. - 16(2). - P. 265-272.
9. Joy AT, Chris OI, Godwin NC (2017) Toxocariasis and Public Health: An Epidemiological Review. Glob J Infect Dis Clin Res., - 2017. - 3(1) - P: 028-039. DOI: 10.17352/2455-5363.000016

СОДЕРЖАНИЕ/ CONTENT

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

39	Петрова В. И., Федина Н. В., Гудков Р. А. КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ БОЛЕЗНИ БАЙЛЕРА У РЕБѢНКА РАННЕГО ВОЗРАСТА.....	5
40	Преснякова М. В., Краснов В.В., Галова Е.А., Некаева Е.С., Большакова А. Е., Костина О.В., Катиркина А.А. ГЕМОСТАЗИОЛОГИЧЕСКИЙ СТАТУС ПАЦИЕНТОВ С НОВОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ COVID-19.....	8
41	Раббимова Д. Т., Юсупов Ф.Т., Уралов Ш. М. ЭТИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СЕПСИСА У МЛАДЕНЦЕВ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ.....	13
42	Расулов У. А., Азимов А. В., Амиркулова Н. Б., Рахимова В. Ш. ИЗМЕНЕНИЯ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ПРИ COVID-19 ПО ДАННЫХ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ.....	17
43	Рудаков Н. В., Шпынов С. Н., Пеньевская Н. А., Блох А. И., Решетникова Т. А., Самойленко И. Е., Кумпан Л. В., Штрек С. В., Савельев Д. А., Абрамова Н. В., Транквилевский Д.В. ОСОБЕННОСТИ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ ПО КЛЕЩЕВЫМ РИККЕТСИОЗАМ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В СОВРЕМЕННЫЙ ПЕРИОД.....	19
44	Рустамова Ш. А., Вафокулова Н. Ҳ. САМАРҚАНД ВИЛОЯТИДА ЭРТА ЁШДАГИ БОЛАЛАРДА ЎТКИР ИЧАК ИНФЕКЦИЯЛАРИ МУАММОЛАРИНИ ЙИЛЛАР КЕСИМИДА СОЛИШТИРМА ТАҲЛИЛ ҚИЛИШ.....	25
45	Садвакас А. С. АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ВИРУСНЫМ ГЕПАТИТОМ С В ОТДЕЛЕНИИ ГЕМОДИАЛИЗА АЛМАТЫ.....	29
46	Садикова Н. М., Гулямов Н. Г., Ахмедова Х. Ю., Миррахимова Н. М. ДИНАМИКА СОДЕРЖАНИЯ МИКРОЭЛЕМЕНТА ЖЕЛЕЗА В СЫВОРОТКЕ И ФОРМЕННЫХ ЭЛЕМЕНТАХ КРОВИ У ЛИЦ СО СЛАБЫМ И ВЫРАЖЕННЫМ ИММУНОГЕНЕЗОМ В ОТВЕТ НА НА ВАКЦИНАЦИЮ БРЮШНОТИФОЗНОЙ ВАКЦИНОЙ.....	34
47	Саломова Ф. И., Шарипова С. А., Камиллов А. А., Тошматова Г. О., Мирсагатова М. Р., Нигматуллаева Д. Ж. COVID-19 ТАКСИМЛАШ МАРКАЗЛАРИДА КОРОНАВИРУС КАСАЛЛИГИГА ЧАЛИНГАН БЕМОРЛАРНИНГ ОВҚАТЛАНИШ МЕЗОНЛАРИНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ.....	37
48	Тиркашев О. С., Матназарова Г. С., Мустаева Г. Б., Джураева К. С. САМАРҚАНД ВИЛОЯТИДА ҚИЗАМИҚ БИЛАН КАСАЛЛАНИШ КЎП ЙИЛЛИК ДИНАМИКАСИНИ ТАҲЛИЛ ҚИЛИШ.....	41
49	Торшина И. Е., Бусько Т. М., Кречикова Д.Г., Богачева В. С., Ямницкая И. М. К РЕШЕНИЮ ПРОБЛЕМЫ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ У БОЛЬНОГО С ХРОНИЧЕСКИМ ВИРУСНЫМ ГЕПАТИТОМ С (ХВГС) И ТЯЖЕЛЫМ ТЕЧЕНИЕМ ПСОРИАТИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ.....	44
50	Туйчиев Л.Н., Худайкулова Г.К., Рахматуллаева Ш. Б., Муминова М. Т. ДИАРЕЯ СИНДРОМИ КУЗАТИЛГАН ОИВ БИЛАН ЗАРАРЛАНГАН БОЛАЛАРНИНГ ИММУНОЛОГИК КЎРСАТКИЧЛАРИ.....	49
51	Турицин В.С., Сувонкулов У. Т., Ачилова О.Дж. ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ТОКСОКАРОЗА В УЗБЕКИСТАНЕ.....	54
52	Усачева Н. Э., Новиков В. Е., Мякишева Т. В. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕВЕНТИВНОЙ ХИМИОТЕРАПИИ ДЕТЕЙ ИЗ ГРУПП ВЫСОКОГО РИСКА ЗАБОЛЕВАНИЯ ТУБЕРКУЛЕЗОМ: ФАРМАКОЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ.....	57
53	Шодиева Д.А., Ташпулатов Ш. А. КЛИНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА БОТУЛИЗМА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СТЕПЕНИ ВЫРАЖЕННОСТИ БОТУЛИНИЧЕСКОЙ ИНТОКСИКАЦИИ.....	62
54	Шокирова Ф. Ж. КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ ГЕМОРРАГИЧЕСКОГО ВАСКУЛИТА ПОСЛЕ ПЕРЕНЕСЕННОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ COVID-19.....	65
55	Шпынов С.Н., Рудаков Н. В., Зелихман С. Ю., АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ЛИХОРАДКОЙ КУ (КОКСИЕЛЛЕЗОМ) В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С НАЧАЛА ОФИЦИАЛЬНОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПО НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ.....	68
56	Элмуродова А. А., Санокулова С. А., Жалилова А. С. СУРУНКАЛИ ЛЯМБЛИОЗГА ЧАЛИНГАН БЕМОРЛАРНИ ДАВОЛАШДА "КЛИНТАБ" ФИТОПРЕПАРАТИ САМАРАДОРЛИГИ.....	73

Инфекционные болезни – актуальные вопросы, достижения и инновационные подходы в охране здоровья населения: материалы международной научно-практической конференции. 2 том, (г. Самарканд, 25 июня 2021 г.) / отв. ред. Ризаев Ж.А. - Самарканд: СамГМИ, 2021. – 131 стр.

ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ – АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ, ДОСТИЖЕНИЯ И ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ В ОХРАНЕ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ

МАТЕРИАЛЫ

международной научно-практической конференции
(Самарканд, 25 июня 2021 г.)

Под редакцией
Ж.А. РИЗАЕВА

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

доктор медицинских наук, профессор **Ризаев Ж.А.** (отв. редактор);
доктор медицинских наук **Зиядуллаев Ш.Х.** (зам. отв. редактора);
PhD, доцент **Очилов У.У.** (отв. секретарь).

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Ярмухамедова Н.А., Раббимова Н.Т., Рустамова Ш.А., Ярмухамедова М.К., Джураева К.С.