

CRR
JOURNAL
OF CARDIORESPIRATORY RESEARCH

ISSN 2181-0974
DOI 10.26739/2181-0974



**Journal of
CARDIORESPIRATORY
RESEARCH**

Special Issue 1.1

2023



ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ МЕДИЦИНЫ

МАТЕРИАЛЫ

II международной научно-практической
конференции (Самарканд, 7-8 апрель 2023 г.)

Под редакцией
Ж.А. РИЗАЕВА

ТОМ II

Самарканд-2023

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**

**ЖУРНАЛ
КАРДИОРЕСПИРАТОРНЫХ
ИССЛЕДОВАНИЙ**

Главный редактор: Э.Н.ТАШКЕНБАЕВА

Учредитель:

**Самаркандский государственный
медицинский университет**

Tadqiqot.uz

**Ежеквартальный
научно-практический
журнал**

ISSN: 2181-0974

DOI: 10.26739/2181-0974

**№SI-1.1
2023**

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Жасур Алимджанович РИЗАЕВ
доктор медицинских наук, профессор
(отв. редактор)

Шухрат Худайбердиевич ЗИЯДУЛЛАЕВ
доктор медицинских наук
(зам. отв. редактора)

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Элеонора Негматовна ТАШКЕНБАЕВА
Наргиза Нурмаматовна АБДУЛЛАЕВА
Гуландом Зикрияевна ШОДИКУЛОВА
Жамшид Абдураимович ИСМАИЛОВ
Заррина Бахтияровна БАБАМУРАДОВНА
Саодат Хабибовна ЯРМУХАММЕДОВА
Шоира Акбаровна ХУСИНОВА
Ирина Рубеновна АГАБАЯН

ОТВЕТСТВЕННЫЕ СЕКРЕТАРИ:

Зарина Акбаровна Насырова
Гулнора Алиевна Абдиева

Иновационные технологии в здравоохранении: новые возможности для внутренней медицины: II Материалы международной научно-практической конференции (г. Самарканд, 7-8 апрель 2023 г.) / отв. ред. РИЗАЕВ Ж.А. - Самарканд: СамГМУ, 2023.

В сборнике собраны материалы, которые содержат статьи и тезисы докладов, представленных на II международной научно-практической конференции «Иновационные технологии в здравоохранении: новые возможности для внутренней медицины», проведенной в СамГМУ 7-8 апрель 2023 г. Значительная часть материалов отражает современные проблемы внутренней медицины, посвященные поиску эффективных методов диагностики, лечения и профилактики заболеваний внутренних органов.

Представленные материалы будут интересны специалистам всех направлений внутренней медицины и широкому кругу читателей, интересующихся вопросами возникновения и профилактики основных заболеваний терапевтического профиля.

ЖУРНАЛ КАРДИОРЕСПИРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№1 (2023) DOI <http://dx.doi.org/10.26739/2181-0974-2023-1>

Главный редактор:

Ташкенбаева Элеонора Негматовна

доктор медицинских наук, заведующая кафедрой внутренних болезней №2 Самарканского Государственного медицинского университета, председатель Ассоциации терапевтов Самарканской области. <https://orcid.org/0000-0001-5705-4972>

Заместитель главного редактора:

Хайбулина Зарина Руслановна

доктор медицинских наук, руководитель отдела биохимии с группой микробиологии ГУ «РСНПМЦХ им. акад. В. Вахидова» <https://orcid.org/0000-0002-9942-2910>

Члены редакционной коллегии:

Аляви Аниш Лютфуллаевич

академик АН РУз, доктор медицинских наук, профессор, Председатель Ассоциации Терапевтов Узбекистана, Советник директора Республиканского специализированного научно-практического центра терапии и медицинской реабилитации (Ташкент)
<https://orcid.org/0000-0002-0933-4993>

Бокерия Лео Антонович

академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, Президент научного центра сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева (Москва), <https://orcid.org/0000-0002-6180-2619>

Курбанов Равшанбек Давлетович

академик АН РУз, доктор медицинских наук, профессор, Советник директора Республиканского специализированного научно-практического медицинского центра кардиологии (Ташкент), <https://orcid.org/0000-0001-7309-2071>

Шкляев Алексей Евгеньевич

д.м.н., профессор, ректор Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Michał Tendera

профессор кафедры кардиологии Верхнесилезского кардиологического центра, Силезский медицинский университет в Катовице, Польша (Польша)
<https://orcid.org/0000-0002-0812-6113>

Покушалов Евгений Анатольевич

доктор медицинских наук, профессор, заместитель генерального директора по науке и развитию сети клиник «Центр новых медицинских технологий» (ЦНМТ), (Новосибирск),
<https://orcid.org/0000-0002-2560-5167>

Зуфаров Миржамол Мирумарович

доктор медицинских наук, профессор, руководитель отдела ГУ «РСНПМЦХ им. акад. В. Вахидова»
<https://orcid.org/0000-0003-4822-3193>

Акилов Хабиулла Атауллаевич

доктор медицинских наук, профессор, Директор Центра развития профессиональной квалификации медицинских работников (Ташкент)

Халиков Каҳҳор Мирзаевич

кандидат медицинских наук, доцент заведующий кафедрой биологической химии Самарканского государственного медицинского университета

Абдиева Гулнора Алиевна

ассистент кафедры внутренних болезней №2 Самарканского государственного медицинского университета,
<https://orcid.org/0000-0002-6980-6278> (ответственный секретарь)

Ризаев Жасур Алимджанович

доктор медицинских наук, профессор, Ректор Самарканского государственного медицинского университета,
<https://orcid.org/0000-0001-5468-9403>

Зиядуллаев Шухрат Худойбердиевич

доктор медицинских наук, доцент, проректор по научной работе и инновациям Самарканского Государственного медицинского университета
<https://orcid.org/0000-0002-9309-3933>

Джан Ковак

Профессор, председатель Совета Европейского общества кардиологов по инсульту, руководитель специализированной кардиологии, заведующий отделением кардиологии, кардио- и торакальной хирургии, консультант-кардиолог, больница Гленфилд, Лестер (Великобритания)

Ливерко Ирина Владимировна

доктор медицинских наук, профессор, заместитель директора по науке Республиканского специализированного научно-практического медицинского центра фтизиатрии и пульмонологии Республики Узбекистан (Ташкент) <https://orcid.org/0000-0003-0059-9183>

Цурко Владимир Викторович

доктор медицинских наук, профессор Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М. Сеченова (Москва)
<https://orcid.org/0000-0001-8040-3704>

Камилова Умида Кабировна

д.м.н., профессор, заместитель директора по научной работе Республиканского специализированного научно-практического медицинского центра терапии и медицинской реабилитации (Ташкент) <https://orcid.org/0000-0002-1190-7391>

Тураев Феруз Фатхуллаевич

доктор медицинских наук, Директор Республиканского специализированного научно-практического медицинского центра эндокринологии имени академика Ю.Г. Туракулова

Сайдов Максуд Арифович

к.м.н., директор Самарканского областного отделения Республиканского специализированного научно-практического медицинского центра кардиологии (г. Самаркан)

Насирова Зарина Акбаровна

PhD, ассистент кафедры внутренних болезней №2 Самарканского Государственного Медицинского университета

Аниаев Музаффар

Ассистент кафедры внутренних болезней и кардиологии №2 Самарканского государственного медицинского университета (технический секретарь)

KARDIORESPIRATOR TADQIQOTLAR JURNALI
№4 (2022) DOI <http://dx.doi.org/10.26739/2181-0974-2022-4>

Bosh muharrir:

Tashkenbayeva Eleonora Negmatovna

tibbiyot fanlari doktori, Samarcand davlat tibbiyot universiteti 2-sonli ichki kasalliklar kafedrasи mudiri, Samarcand viloyati vrachlar uyushmasи raisi.
<https://orsid.org/0000-0001-5705-4972>

Bosh muharrir o'rinnbosari:

Xaibulina Zarina Ruslanovna

tibbiyot fanlari doktori, "akad V. Vohidov nomidagi RIJM davlat institutining mikrobiologiya guruhi bilan biokimyo kafedrasи mudiri" <https://orcid.org/0000-0002-9942-2910>

TAHRIRIYAT A'ZOLARI:

Alyavi Anis Lyutfullayevich

O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasining akademigi, tibbiyot fanlari doktori, professor, O'zbekiston Terapevtlar uyushmasи raisi, Respublika ixtisoslashtirilgan ilmiy va amaliy tibbiy terapiya markazi va tibbiy reabilitatsiya direktori maslahatchisi (Toshkent), <https://orcid.org/0000-0002-0933-4993>

Bockeria Leo Antonovich

Rossiya fanlar akademiyasining akademigi, tibbiyot fanlari doktori, professor, A.N. Bakuleva nomidagi yurak-qon tomir jarrohligi ilmiy markazi prezidenti (Moskva) <https://orcid.org/0000-0002-6180-2619>

Kurbanov Ravshanbek Davlatovich O'zbekiston

Respublikasi Fanlar akademiyasining akademigi, tibbiyot fanlari doktori, professor, Respublika ixtisoslashtirilgan kardiologiya ilmiy-amaliy tibbiyot markazining direktor maslahatchisi (Toshkent) <https://orcid.org/0000-0001-7309-2071>

Shklyayev Aleksey Evgenievich

Tibbiyot fanlari doktori, professor, Rossiya Federatsiyasi Sog'liqni saqlash vazirligining «Izhevsk davlat tibbiyot akademiyasi» Federal davlat byudjeti oliy ta'lim muassasasi rektori

Mixal Tendera

Katovitsadagi Sileziya Tibbiyot Universiteti, Yuqori Sileziya Kardiologiya Markazi kardiologiya kafedrasи professori (Polsha) <https://orcid.org/0000-0002-0812-6113>

Pokushalov Evgeniy Anatolevich

tibbiyot fanlari doktori, professor, «Yangi tibbiy texnologiyalar markazi» (YTMM) klinik tarmog'ining ilmiy ishlari va rivojlanish bo'yicha bosh direktorining o'rinnbosari(Novosibirsk) <https://orcid.org/0000-0002-2560-5167>

Zufarov Mirjamol Mirumarovich

tibbiyot fanlari doktori, professor, «akad V. Vohidov nomidagi RIJM davlat muassasasi» bo'slimi boshlig'i <https://orcid.org/0000-0003-4822-3193>

Akilov Xabibulla Ataullayevich

tibbiyot fanlari doktori, professor, Tibbyot xodimlarining kasbiy malakasini oshirish markazi direktori (Toshkent)

Xalikov Qaxxor Mirzayevich

Tibbiyot fanlari nomzodi, dotsent Samarcand davlat tibbiyot universiteti Biologik kimyo kafedrasи mudiri

Abdiyeva Gulnora Aliyevna

Samarcand davlat tibbiyot universiteti 2- sonli ichki kasalliklar kafedrasи assistenti (mas'ul kotib) <https://orcid.org/0000-0002-6980-6278>

Rizayev Jasur Alimjanovich

tibbiyot fanlari doktori, professor, Samarcand davlat tibbiyot universiteti rektori <https://orcid.org/0000-0001-5468-9403>

Ziyadullayev Shuxrat Xudoiberdiyevich

tibbiyot fanlari doktori, dotsent, Samarcand davlat tibbiyot universitetining fan va innovatsiyalar bo'yicha prorektori (Samarcand) <https://orcid.org/0000-0002-9309-3933>

Jan Kovak

Yevropa kardiologiya jamiyatasi insult kengashi raisi, 2017 yildan buyon ixtisoslashtirilgan kardiologiya kafedrasи rahbari, kardiologiya, yurak va torakal jarrohlik kafedrasи mudiri, maslahatchi kardiolog Glenfield kasalxonasi, Lester (Buyuk Britaniya)

Liverko Irina Vladimirovna

tibbiyot fanlari doktori, professor, Respublika ixtisoslashtirilgan fitiologiya va pulmonologiya ilmiy-amaliy tibbiyot markazining ilmiy ishlari bo'yicha direktor o'rinnbosari (Toshkent) <https://orcid.org/0000-0003-0059-9183>

Surko Vladimir Viktorovich

tibbiyot fanlari doktori, professori I.M. Sechenov nomidagi Birinchi Moskva Davlat tibbiyot universiteti (Moskva) <https://orcid.org/0000-0001-8040-3704>

Kamilova Umida Kabirovna

tibbiyot fanlari doktori, professor, Respublika ixtisoslashtirilgan terapiya va tibbiy reabilitatsiya ilmiy -amaliy tibbiyot markazi ilmiy ishlari bo'yicha direktor o'rinnbosari (Toshkent) <https://orcid.org/0000-0002-1190-7391>

Turayev Feruz Fatxullayevich

tibbiyot fanlari doktori, akademik Y.X.To'raqulov nomidagi Respublika ixtisoslashtirilgan endokrinologiya ilmiy amaliy tibbiyot markazi direktori <https://orcid.org/0000-0002-1321-4732>

Saidov Maqsud Arifovich

tibbiyot fanlari nomzodi, Respublika ixtisoslashtirilgan kardialogiya ilmiy amaliy tibbiyot markazi Samarqand viloyat mintaqaviy filiali direktori (Samarqand)

Nasirova Zarina Akbarovna

Samarqand davlat tibbiyot instituti 2-sonli ichki kasalliklar kafedrasи assistenti, PhD

Annayev Muzaffar G'iyos o'g'li

Samarqand davlat tibbiyot universiteti 2-son ichki kasalliklar va kardiologiya kafedrasи assistenti (texnik kotib)

JOURNAL OF CARDIORESPIRATORY RESEARCH
№4 (2022) DOI <http://dx.doi.org/10.26739/2181-0974-2022-4>

Chief Editor:

Tashkenbaeva Eleonora Negmatovna

Doctor of Medical Sciences, Head of the Department of Internal Diseases No. 2 of the Samarkand State Medical University, Chairman of the Association of Physicians of the Samarkand Region.
<https://orcid.org/0000-0001-5705-4972>

Deputy Chief Editor:

Xaibulina Zarina Ruslanovna

Doctor of Medical Sciences, Head of the Department of Biochemistry with the Microbiology Group of the State Institution "RSSC named after acad. V. Vakhidov", <https://orcid.org/0000-0002-9942-2910>

MEMBERS OF THE EDITORIAL BOARD:

Alyavi Anis Lutfullaevich

Academician of the Academy of Sciences of the Republic of Uzbekistan, Doctor of Medical Sciences, Professor, Chairman of the Association of Physicians of Uzbekistan, Advisor to the Director of the Republican Specialized Scientific - Practical Center of Therapy and Medical Rehabilitation (Tashkent) <https://orcid.org/0000-0002-0933-4993>

Bokeria Leo Antonovich

Academician of the Russian Academy of Sciences, Doctor of Medical Sciences, Professor, President of the Scientific Center for Cardiovascular Surgery named after A.N. Bakuleva (Moscow)
<https://orcid.org/0000-0002-6180-2619>

Kurbanov Ravshanbek Davletovich

Academician of the Academy of Sciences of the Republic of Uzbekistan, Doctor of Medical Sciences, Professor, Advisor to the Director Republican Specialized Scientific and Practical Medical Center of Cardiology, (Tashkent) <https://orcid.org/0000-0001-7309-2071>

Shklyaev Aleksey Evgenievich

Doctor of Medical Sciences, Professor, Rector of the Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education "Izhevsk State Medical Academy" of the Ministry of Health of the Russian Federation

Michal Tendera

Professor of the Department of Cardiology, Upper Silesian Cardiology Center, Silesian Medical University in Katowice, Poland (Poland) <https://orcid.org/0000-0002-0812-6113>

Pokushalov Evgeny Anatolyevich

Doctor of Medical Sciences, Professor, Deputy Director General for Science and Development of the Clinic Network "Center for New Medical Technologies" (CNMT), (Novosibirsk) <https://orcid.org/0000-0002-2560-5167>

Akilov Xabibulla Ataullaevich

Doctor of Medical Sciences, Professor, Center for the development of professional qualifications of medical workers (Tashkent)

Khalikov Kakhhor Mirzayevich

Candidate of Medical Sciences, Associate Professor Head of the Department of Biological Chemistry, Samarkand State Medical University

Abdieva Gulnora Alievna

Assistant of the Department of Internal Diseases No. 2 of the Samarkand State Medical University <https://orcid.org/0000-0002-6980-6278> (Executive Secretary)

Rizaev Jasur Alimjanovich

Doctor of Medical Sciences, Professor, Rector of the Samarkand State Medical University <https://orcid.org/0000-0001-5468-9403>

Ziyadullaev Shuhrat Khudoiberdievich

Doctor of Medical Sciences, Associate Professor, Vice-Rector for Science and Innovation of the Samarkand State Medical University (Samarkand) <https://orcid.org/0000-0002-9309-3933>

Jan Kovac

Professor Chairman, European Society of Cardiology Council for Stroke, Lead of Specialised Cardiology, Head of Cardiology, Cardiac and Thoracic Surgery, Consultant Cardiologist, Glenfield Hospital, Leicester (United Kingdom)

Liverko Irina Vladimirovna

Doctor of Medical Sciences, Professor, Deputy Director for Science of the Republican Specialized Scientific and Practical Medical Center for Phthisiology and Pulmonology of the Republic of Uzbekistan (Tashkent) <https://orcid.org/0000-0003-0059-9183>

Zufarov Mirjamol Mirumarovich

Doctor of Medical Sciences, Professor, Head of the Department of the State Institution "RSNPMTSH named after acad. V. Vakhidov" <https://orcid.org/0000-0003-4822-3193>

Tsurko Vladimir Viktorovich

Doctor of Medical Sciences, professor Of Moscow State Medical University by name I.M. Sechenov (Moscow) <https://orcid.org/0000-0001-8040-3704>

Kamilova Umida Kabirovna

Doctor of Medicine, professor, deputy director of Scientific unit of the Republican specialized scientific and practical medical center for therapy and medical rehabilitation (Tashkent) <https://orcid.org/0000-0002-1190-7391>

Turaev Feruz Fatxullaevich

Doctor of Medical Sciences, Director of the Republican Specialized Scientific and Practical Medical Center of Endocrinology named after Academician Yu.G. Turakulova

Saidov Maksud Arifovich

Candidate of Medical Sciences, Director of the Samarkand Regional Department of the Republican Specialized Scientific and Practical Medical Center of Cardiology (Samarkand)

Nasyrova Zarina Akbarovna

PhD, Assistant of the Department of Internal Diseases No. 2 of the Samarkand State Medical University (Executive Secretary)

Annaev Muzaffar

Assistant of the Department of Internal Diseases and Cardiology No. 2 of the Samarkand State Medical University (technical secretary)

ЧЛЕНЫ РЕДАКЦИОННОГО СОВЕТА | TAHIRIYAT KENGASHI | MEMBERS OF THE EDITORIAL BOARD:

Алимов Дониёр Анварович

доктор медицинских наук, директор Республиканского научного центра экстренной медицинской помощи

Янгиев Бахтиёр Ахмедович

кандидат медицинских наук, директор Самаркандского филиала Республиканского научного центра экстренной медицинской помощи

Абдуллаев Акбар Хатамович

доктор медицинских наук, главный научный сотрудник Республиканского специализированного научно-практического центра медицинской терапии и реабилитации
<https://orcid.org/0000-0002-1766-4458>

Агабабян Ирина Рубеновна

кандидат медицинских наук, доцент, заведующая кафедрой терапии ФПДО, Самаркандского Государственного медицинского института

Алиева Нигора Рустамовна

доктор медицинских наук, заведующая кафедрой Госпитальной педиатрии №1 с основами нетрадиционной медицины ТашПМИ

Исмайлова Адолат Абдурахимовна

доктор медицинских наук, профессор, заведующая лабораторией фундаментальной иммунологии Института иммунологии геномики человека АН РУз

Камалов Зайнитдин Сайфутдинович

доктор медицинских наук, профессор, заведующий лабораторией иммунорегуляции Института иммунологии и геномики человека АН РУз

Каюмов Улугбек Каримович

доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой внутренних болезней и телемедицины Центра развития профессиональной квалификации медицинских работников

Хусинова Шоира Акбаровна

кандидат философских наук, доцент, заведующая кафедрой общей практики, семейной медицины ФПДО Самаркандского Государственного медицинского института

Шодикулова Гуландом Зикрияевна

д.м.н., профессор, заведующая кафедрой внутренних болезней № 3 Самаркандского Государственного Медицинского Института (Самарканд)
<https://orcid.org/0000-0003-2679-1296>

Alimov Doniyor Anvarovich

tibbiyot fanlari doktori, Respublika shoshilinch tibbiy yordam ilmiy markazi direktori (Toshkent)

Yangiyev Baxtiyor Axmedovich

tibbiyot fanlari nomzodi, Respublika shoshilinch tibbiy yordam ilmiy markazining Samarqand filiali direktori

Abdullaev Akbar Xatamovich

tibbiyot fanlari doktori, O'zbekiston Respublikasi Sog'lilqni saqlash vazirligining "Respublika ixtisoslashtirilgan terapiya va tibbiy rehabilitatsiya ilmiy-amaliy tibbiyot markazi" davlat muassasasi bosh ilmiy xodimi
<https://orcid.org/0000-0002-1766-4458>

Agababyan Irina Rubenovna

tibbiyot fanlari nomzodi, dotsent, DKTF, terapiya kafedrasi mudiri, Samarqand davlat tibbiyot instituti

Alieva Nigora Rustamovna

tibbiyot fanlari doktori, 1-somli gospital pediatriya kafedrasi mudiri, ToshPTI

Ismoilova Adolat Abduraximovna

tibbiyot fanlari doktori, professor, O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasining Odam genomikasi immunologiyasi institutining fundamental immunologiya laboratoriyasining mudiri

Kamalov Zayniddin Sayfutdinovich

tibbiyot fanlari doktori, professor, O'zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasining Immunologiya va inson genomikasi institutining Immunogenetika laboratoriyasi mudiri

Qayumov Ulug'bek Karimovich

tibbiyot fanlari doktori, professor, Tibbyot xodimlarining kasbiy malakasini oshirish markazi, ichki kasalliklar va teletibbiyot kafedrasi mudiri (Toshkent)

Xusinova Shoira Akbarovna

tibbiyot fanlari nomzodi, dotsent, Samarqand davlat tibbiyot instituti DKTF Umumiyl amaliyot va oilaviy tibbiyot kafedrasi mudiri (Samarqand)

Shodiqulova Gulandom Zikriyaevna

tibbiyot fanlari doktori, professor, Samarqand davlat tibbiyot instituti 3- ichki kasalliklar kafedrasi mudiri (Samarqand) <https://orcid.org/0000-0003-2679-1296>

Alimov Doniyor Anvarovich

Doctor of Medical Sciences, Director of the Republican Scientific Center of Emergency Medical Care

Yangiev Bakhtiyor Axmedovich

PhD, Director of Samarkand branch of the Republican Scientific Center of Emergency Medical Care

Abdullaev Akbar Xatamovich

Doctor of Medical Sciences, Chief Researcher of the State Institution "Republican Specialized Scientific and Practical Medical Center for Therapy and Medical Rehabilitation" of the Ministry of Health of the Republic of Uzbekistan, <https://orcid.org/0000-0002-1766-4458>

Agababyan Irina Rubenovna

PhD, Associate Professor, Head of the Department of Therapy, FAGE, Samarkand State Medical Institute

Alieva Nigora Rustamovna

Doctor of Medical Sciences, Head of the Department of Hospital Pediatrics No. 1 with the basics of alternative medicine, TashPMI

Ismailova Adolat Abduraximovna

doctor of Medical Sciences, Professor, Head of the Laboratory of Fundamental Immunology of the Institute of Immunology and Human Genomics of the Academy of Sciences of the Republic of Uzbekistan

Kamalov Zainiddin Sayfutdinovich

doctor of Medical Sciences, Professor, Head of the Laboratory of Immunogenetics of the Institute of Immunology and Human Genomics of the Academy of Sciences of the Republic of Uzbekistan

Kayumov Ulugbek Karimovich

Doctor of Medical Sciences, Professor, Head of the Department of Internal Diseases and Telemedicine of the Center for the development of professional qualifications of medical workers

Khusinova Shoira Akbarovna

PhD, Associate Professor, Head of the Department of General Practice, Family Medicine FAGE of the Samarkand State Medical Institute

Shodiqulova Gulandom Zikriyaevna

Doctor of Medical Sciences, professor, head of the Department of Internal Diseases N 3 of Samarkand state medical institute (Samarkand) <https://orcid.org/0000-0003-2679-1296>

ADOBE INDESIGN | LAYOUT | DESIGNER: SHAHOBIDDIN ZAMONOV



ОЦЕНКА СТЕПЕНИ ОСВЕДОМЛЕННОСТИ ПАЦИЕНТОВ В ЗНАНИЯХ О ФАКТОРАХ РИСКА ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА

Зохидов Ж., Нуриллаева Н.М.

Ташкентская медицинская академи

Ташкент, Узбекистан

Введение. Широкая распространность ишемической болезни сердца (ИБС), значительные экономические затраты и сопутствующий риск инвазивных вмешательств требуют разработки новых алгоритмов диагностики, лечения, а в особенности профилактики заболевания. В связи с этим важна оценка степени осведомленности пациентов ИБС об основных факторах риска (ФР) заболевания в условиях первичного звена здравоохранения.

Цель. Оценка степени осведомленности пациентов ИБС об основных факторах риска (ФР) заболевания в условиях первичного звена здравоохранения.

Материалы и методы. было опрошено 38 больных ИБС перед началом обучения по борьбе с факторами риска в ШКОЛЕ здоровья. Из них мужчины составили 15 человек, а женщины 23 человека, средний возраст больных составил $56,5 \pm 4,8$ лет.

Результаты: данные анкетирования показали, что частично знают и не знают о ФР ИБС, способствующих развитию и прогрессированию заболевания 11 (29%) из 38 пациентов. Термин «здоровый образ жизни» смогли объяснить всего лишь 8 (21%) человека из состава опрошенных. Несмотря на, огромное значение физической активности в снижении риска ИБС, количество пациентов, проводящих больше 50% активного времени сидя и проходящих за день меньше 1 км составило 21 (55,3%) и 19 (50%) больных соответственно. Так как, низкая физическая активность коррелирует с принципами здорового сбалансированного питания, то не соблюдают диетических рекомендаций 20 (53%) больных из 38 опрошенных пациентов с ИБС. Низкая физическая активность и отсутствие знаний о правильном питании среди начинающих слушателей ШКОЛЫ здоровья подтверждают высокий процент избыточной массы тела, т.е. 58% (22 человека). Нарушение липидного обмена, в частности уровень холестерина крови, как один из важных ФР ИБС среди пациентов, приступивших к обучению, в среднем составил 6,48 ммоль/л. Данные о прямопропорциональном воздействии психоэмоциональных перегрузок на развитие, течение и прогрессирование ИБС, в нашем исследовании подтвердили 25 (65,8%) пациентов из 38 опрошенных. Оказалось, что они страдают клинически выраженной тревожно-депрессивной симптоматикой и не в состоянии самостоятельно ей управлять. Риск преждевременной смерти от осложнений ИБС у курящих мужчин необходимо предотвратить в нашей группе больных путем выработки мотивации по отказу от курения, в связи с высоким и средним уровнем никотиновой зависимости у 8 (53,3%) пациентов из 15 опрошенных мужчин. Рассматривая многообразие управляемых ФР у пациентов с ИБС в данной группе, наследственная предрасположенность, как неуправляемый ФР составил 61,1% от числа опрошенных больных.

Заключение. Изучив степень осведомленности пациентов с ИБС об основных ФР неотъемлемой частью профилактической программы по оздоровлению данной группы больных выступает такая медицинская профилактическая услуга, как ШКОЛА здоровья. Она позволит на основе организационно-функционального подхода информировать, мотивировать пациентов к борьбе с поведенческими факторами риска, улучшить качество и продолжительность жизни больных ИБС, оптимизировать медикаментозную терапию.