

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ СОҒЛИҚНИ САҚЛАШ ВАЗИРЛИГИ
ТОШКЕНТ ТИББИЁТ АКАДЕМИЯСИ

2021 .

2011 йилдан чиқа бошлаган

TOSHKENT TIBBIYOT AKADEMIYASI
АХБОРОТНОМАСИ



ВЕСТНИК
ТАШКЕНТСКОЙ МЕДИЦИНСКОЙ АКАДЕМИИ

Тошкент



Выпуск набран и сверстан на компьютерном издательском комплексе редакционно-издательского отдела Ташкентской медицинской академии

Начальник отдела: М. Н. Аслонов

Редактор русского текста : О.А. Козлова

Редактор узбекского текста: М.Г. Файзиева

Редактор английского текста: А.Х. Жураев

Компьютерная корректура: З.Т. Алюшева

Учредитель: Ташкентская медицинская академия

Издание зарегистрировано в Ташкентском Городском управлении печати и информации

Регистрационное свидетельство 02-00128

Журнал внесен в список, утвержденный приказом № 201/3 от 30 декабря 2013года реестром ВАК в раздел медицинских наук

Рукописи, оформленные в соответствии с прилагаемыми

правилами, просим направлять по адресу:

100109, Ташкент, ул. Фароби, 2, Главный учебный корпус ТМА, 4-й этаж, комната 444.

Контактный телефон: 214 90 64

e-mail: rio-tma@mail.ru

rio@tma.uz

Формат 60x84 1/8. Усл. печ. л. 9,75.

Гарнитура «Cambria».

Тираж 150.

Цена договорная.

Отпечатано на ризографе редакционно-издательского отдела ТМА.

100109, Ташкент, ул. Фароби, 2.

ВЕСТНИК ТМА СПЕЦИАЛЬНЫЙ ВЫПУСК 2021

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор

проф. А.К. Шадманов

Заместитель главного редактора

проф. О.Р.Тешаев

Ответственный секретарь

проф. Ф.Х.Иноятова

ЧЛЕНЫ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ

акад. Аляви А.Л.

проф. Билалов Э.Н.

проф. Гадаев А.Г.

акад. Даминов Т.А.

акад. Каримов Ш.И.

проф. Комилов Х.П.

акад. Курбанов Р.Д.

проф. Мавлянов И.Р.

акад. Назыров Ф.Г.

проф. Нажмутдинова Д.К.

акад. Соатов Т.С.

проф. Ходжибеков М.Х.

проф. Шайхова Г.И.

проф. Жае Вук Чои

Члены редакционного совета

проф. Акилов Ф.О. (Ташкент)

проф. Аллаева М.Д. (Ташкент)

проф. Ахмедов Р.М. (Бухара)

проф. Аюпова Ф.М. (Ташкент)

проф. Гиясов З.А. (Ташкент)

проф. Ирискулов Б.У. (Ташкент)

проф. Каримов М.Ш. (Ташкент)

проф. Каюмов У.К. (Ташкент)

проф. Исраилов Р.И. (Ташкент)

проф. Охунов А.О. (Ташкент)

проф. Парпиева Н.Н. (Ташкент)

проф. Рахимбаева Г.С. (Ташкент)

проф. Ризамухамедова М.З. (Ташкент)

проф. Сабиров У.Ю. (Ташкент)

проф. Сабирова Р.А. (Ташкент)

проф. Халиков П.Х. (Ташкент)

проф. Хамраев А.А. (Ташкент)

проф. Холматова Б.Т. (Ташкент)

проф. Шагазатова Б.Х. (Ташкент)

проф. Шомирзаев Н.Х. (Ташкент)

**HERALD TMA
SPECIAL EDITION
2021**

EDITORIAL BOARD

Editor in chief

prof. A.K. Shadmanov

Deputy Chief Editor

prof. O.R. Teshae

Responsible secretary

prof. F.Kh. Inoyatova

EDITORIAL TEAM

academician Alyavi A.L.

prof. Bilalov E.N.

prof. Gadaev A.G.

academician Daminov T.A.

academician Karimov Sh.I.

prof. Komilov Kh. P.

academician Kurbanov R.D.

prof. Mavlyanov I.R.

academician Nazirov F.G.

prof. Najmutdinova D.K.

academician Soatov T.C.

prof. Khodjibekov M.X.

prof. Shaykhova G.I.

prof. Jae Wook Choi

EDITORIAL COUNCIL

prof. Akilov F.O. (Tashkent)

prof. Allaeva M.D. (Tashkent)

prof. Akhmedov R.M. (Bukhara)

prof. Ayupova F.M. (Tashkent)

prof. Giyasov Z.A. (Tashkent)

prof. Iriskulov B.U. (Tashkent)

prof. Karimov M.Sh. (Tashkent)

prof. Kayumov U.K. (Tashkent)

prof. Israilov R.I. (Tashkent)

prof. Okhunov A.A. (Tashkent)

prof. Parpieva N.N. (Tashkent)

prof. Rakhimbaeva G.S. (Tashkent)

prof. Rizamukhamedova M.Z. (Tashkent)

prof. Sabirov U.Y. (Tashkent)

prof. Sabirova R.A. (Tashkent)

prof. Khalikov P.Kh. (Tashkent)

prof. Khamraev A.A. (Tashkent)

prof. Kholmatova B.T. (Tashkent)

prof. Shagzatova B.X. (Tashkent)

prof. Shomirzaev N.Kh. (Tashkent)

Journal edited and printed in the computer of Tashkent
Medical Academy editorial department

Editorial board of Tashkent Medical Academy

Head of the department: M.N. Aslonov

Russian language editor: O.A. Kozlova

Uzbek language editor: M.G. Fayzieva

English language editor: O.H. Juraev

Corrector: Z.T. Alyusheva

Organizer: Tashkent Medical Academy

Publication registered in editorial and information
department of Tashkent city

Registered certificate 02-00128

Journal approved and numbered under the order 201/3 from 30
of December 2013 in Medical Sciences department OF SUPREME
ATTESTATION COMMISSION

COMPLETED MANUSCRIPTS PLEASE SEND following address:

2-Farobiy street, 4 floor room 444. Administration building of TMA.
Tashkent. 100109, Toshkent, ul. Farobi, 2, TMA bosh o'quv binosi,
4-qavat, 444-xona.

Contact number: 71- 214 90 64

e-mail: rio-tma@mail.ru. rio@tma.uz

Format 60x84 1/8. Usl. printer. I. 9.75.

Listening means «Cambria».

Circulation 150.

Negotiable price

Printed in TMA editorial and publisher department
risograph

2 Farobiy street, Tashkent, 100109.

СОДЕРЖАНИЕ

Обзоры

Авезова Г.С., Джуманазарова А. МЕДИКО-СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ТУБЕРКУЛЕЗА В РЕСПУБЛИКЕ КАРАКАЛПАКСТАН	10
Адилова З.У., Жолдасбаев К.К. ПАЛЛИАТИВНАЯ ПОМОЩЬ- ОКАЗАНИЕ МЕДИКО СОЦИАЛЬНОЙ ПОМОЩИ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫМ	11
Мадаминова А.К., Уразалиева И.Р, Инаков Ш.А. Ўзбекистонда «Мурувват» интернат уйларида ривожланиш истиқболлари	11
Маматкулов Б.М., Мусаева Г.И. ҲАРБИЙ ХИЗМАТЧИЛАР ОРАСИДА ЮҚУМЛИ БЎЛМАГАН КАСАЛЛИКЛАРНИНГ, ТАРҚАЛГАНЛИГИ ХАВФ ОМИЛЛАРИ ВА УЛАРНИНГ ПРОФИЛАКТИКАСИ”	12
Маннапова М., Адилова З.У. ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ ОРГАНИЗОВАННЫХ ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА	13
Ramanova D.Yu., Kakharova A.L. IDENTIFICATION AND PREVENTION OF BURNOUT SYNDROME IN SECONDARY HEALTH CARE WORKERS	14
Тулаганова Д.С., Адилова З.У.АҚЛИЙ ЗАИФ БОЛАЛАРГА ИНТЕРНАТ УЙИДА КЎРСАТИЛАДИГАН ТИББИЙ ЁРДАМИ БАҲОЛАШ	14
Уразалиева И.Р., Аноркулова.Ҳ.Д.СОҒЛИҚНИ САҚЛАШНИ БИРЛАМЧИ ТИББИЙ САНИТАРИЯ ЁРДАМИ МУАССАСАЛАРИДА АНТЕНАТАЛ ДАВРДА ПАТРОНАЖЛИК ХИЗМАТИНИ ТАҲЛИЛИ	15
Уразалиева И.Р., Бердалиева.У.А.ҲАМШИРАЛАР ФАОЛИЯТИДА ЗАМОНАВИЙ АХБОРОТ КОММУНИКАЦИОН ТЕХНОЛОГИЯЛАРНИ ТУТГАН ЎРНИНИ БАХОЛАШ	16
Уразалиева И.Р., Иргашева М.Д.ОИЛАВИЙ ПОЛИКЛИНИКАЛАРДА ПАТРОНАЖ ҲАМШИРАЛАРИ ФАОЛИЯТИНИНГ ТАХЛИЛИ	16
Усманбекова Г.К., Рахимова М.М.ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБУЧЕНИЯ МЕДИЦИНСКИХ СЕСТЕР	17
Abdusoatova M.A., Nuruzova Z.A.HELICOBACTER PYLORI INFEKSIYASINING ME’DA SARATONIDAGI ETIOLOGIK O’RNIŞ	18
Абдуллаева Д.Г., Ёдгорова Н.Т., Кульжанова М., Турсунходжаева Л.Т., Ихтисамова А.И.ДИЕТОТЕРАПИЯ ПРИ ПИЩЕВОЙ АЛЛЕРГИИ	18
Алимов А.А., Атамуратова Ф.С.КАДРОВЫЙ КРИЗИС В СИСТЕМЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ COVID-19	21
Ахмедова Д.Р., Ищенко И.В., Тиллашайхова М.Х.ПРИЧИНА РАЗВИТИЯ ДЕФИЦИТА МИКРОЭЛЕМЕНТОВ У ДЕВОЧЕК-ПОДРОСТКОВ	22
Ахмедова Н.А., Уралов Ш. Корреляция между показателем здоровья и группы крови	24
Ахмедова Н.А., Суяркулова М.Ш., Алиева К.К., РОЛЬ НЕДОСТАТКА ВИТАМИНА D В ТЯЖЕСТИ ТЕЧЕНИЯ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ	26
Баратова С., Жуманов А., Худайбердиев Х., Сафаева Ш.ИССЛЕДОВАНИЕ ГЕПАТОПРОТЕКТОРНОЙ АКТИВНОСТИ АСФЕРВОНА	28
Баратова С., Жуманов А., Худайбердиев Х., Сафаева Ш.ИССЛЕДОВАНИЕ ГЕПАТОПРОТЕКТОРНОЙ АКТИВНОСТИ АСФЕРВОНА	29
Джанаев Ф.Ю., Мустанов Т.Б., Худайбердиев Х.И. ИММОБИЛИЗАЦИОН СТРЕСС ЙЎЛИ БИЛАН ЧАҚИРИЛГАН МЕЪДА ЯРАСИДА ЎСИМЛИКЛАР ЙИҒМАСИ ҚУРУҚ ЭКСТРАКТИНИНГ САМАРАДОРЛИГИНИ ЎРГАНИШ	30
Душиева С.Д., Маматмусаева Ф.Ш., Хикматуллаева А.С., Шаранов С.СУРУНКАЛИ “В” ВИРУСЛИ ГЕПАТИТ БИЛАН КАСАЛЛАНГАН БЕМОРЛАРДА HbsAg МАРКЕРИНИ МИҚДОРИЙ АНИҚЛАНИШИНИНГ АҲАМИЯТИ	31
Жоникулов Ж.О., Алматова У.А., Бобоева И.Ў., Неъматова Н.Ў., Абдуқахарова М.Ф.КАСАЛХОНА ОИВ-ИНФЕКЦИЯСИНИНГ ЭПИДЕМИОЛОГИЯСИ ВА ПРОФИЛАКТИКАСИ	32
Турсунова З., Махмудов С., Худайбердиев Х. ВЛИЯНИЕ ЛЕСБОХОЛА НА ЭКСКРЕТОРНУЮ ФУНКЦИЮ ПЕЧЕНИ ПРИ ОСТРОМ ТОКСИЧЕСКОМ ГЕПАТИТЕ	33
Ilxomova Z.E. O’PKANING SURUNKALI OBSTRUKTIV KASALLIGI BOR BEMORLARDA BUDESONID/FORMOTEROL INGALYATORLARIDAN FOYDALANISHNING QIYOSIY SAMARADORLIGINI VAHOLASH	35
Ишанджанова С.Х., Солижонов Ж.Н., Азизова Ф.Х., Отажанова А.Н., Собирова Д.Р. ОСОБЕННОСТИ РЕАКЦИИ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ ТОНКОЙ КИШКИ НА АНТИГЕННОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ	36
Кобилжонова М.У., Нурузова З.А. АНТИБИОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТЬ ВОЗБУДИТЕЛЕЙ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ ЖЕНСКИХ ПОЛОВЫХ ОРГАНОВ	38
Мамадиёрова М.А., Индиаминов С.И. ХАРАКТЕР ПОВРЕЖДЕНИЙ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ ПРИ ПАДЕНИЯХ	39

<i>Маманов Р.А., Мо`minova М.А., Tursunova Sh.А., Mamatmusaeva F.Sh. COVID-19 INFEKSIYASI REKONVALEST-SENTLARIDA ICHAK MIKROFLORASIDAGI O`ZGARISHLAR</i>	39
<i>Matrizayeva G.D., Alimova M. M. DIGITALIZATION OF MEDICINE AND HEALTH EDUCATION</i>	40
<i>Машарипова Ш.С., Машарипов С.М. ҚАНДЛИ ДИАБЕТ БИЛАН ОФРИГАН БЕМОРЛАРДА КИЧИК ҚОН АЙЛАНИШ ДОИРАСИ АРТЕРИЯЛАРИНИНГ МОРФОЛОГИК ХУСУСИЯТЛАРИ</i>	41
<i>Мисирова Ш.А., Наркулов С.Д. ЗНАЧЕНИЕ ХОСПИСОВ В ГУМАНИЗАЦИИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОТНОШЕНИЙ</i>	44
<i>Murodullayev A.A. PARVOVIRUS B19 INFEKSIYASINING BOLALAR O`RTASIDA TEKSHIRISH KO`RSATKICHLARI</i>	45
<i>Муродова И.А., Самадова Х.С., Файзуллаева З.Р. РОЛЬ МИКРООРГАНИЗМОВ ПРИ РАЗВИТИИ ЗАБОЛЕВАНИИ ВЕРХНИХ ДЫХАТЕЛЬНЫХ СИСТЕМЫ</i>	46
<i>Назарова М.Б., Шарафутдинов К.К., Адилбекова Д.Б. РОЛЬ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ПОРАЖЕНИЯ ПЕЧЕНИ МАТЕРИ В РАЗВИТИИ МОРФОЛОГИЧЕСКОЙ НЕЗРЕЛОСТИ ПЕЧЕНИ ПОТОМСТВА</i>	46
<i>Нематова Б., Турсунмурадова Ш., Худайбердиев Х. ЭФФЕКТИВНОСТЬ НЕКОТОРЫХ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ГОССИПОЛА В КОРРЕКЦИИ НАРУШЕНИЙ ЖЕЛЧЕВЫДЕЛИТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ ПЕЧЕНИ ПРИ ОСТРОМ ГЕПАТИТЕ</i>	49
<i>Отажанова А.Н., Исломжоннова М.М., Утепова Н.Б., Назарова М.М., Шермухамедов Т.Т. СОВРЕМЕННОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ О КРОВЕТВОРЕНИИ И РОЛИ СТЕВЛОВЫХ КЛЕТОК</i>	51
<i>Рашидова Ф.М., Абдукадырова М.У., Нурузова З.А. АНАЛИЗ КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ БОЛЬНЫХ С COVID-19</i>	52
<i>Реймбергганов Ж.И., Абдуллаев И.К., Матякубов Ж.Р. COVID-19 КАСАЛЛИГИНИНГ АҲОЛИ ОРАСИДА ТАРҚАЛИШИДАГИ АЙРИМ ТИББИЙ-ИЖТИМОИЙ ЖИҲАТЛАР</i>	53
<i>Самадова Х.С., Муродова И.А. ИЗУЧЕНИЯ МИКРОБИОЦЕНОЗА ПРИ ЗАБОЛЕВАНИИ ДЫХАТЕЛЬНЫЕ ПУТИ</i>	56
<i>Сапаева Ш.А., Отажанова Д.О. ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ВАКЦИНАЦИИ ПРОТИВ ГРИППА СРЕДИ ГРУПП РИСКА У БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН И СТУДЕНТОВ УРГЕНЧСКОГО ФИЛИАЛА ТМА</i>	56
<i>Собирова Д.Р., Азизова Ф.Х., Отажанова А.Н., Ишанджанова С.Х. ДУНЁ БЎЙИЧА ГЕН-МОДИФИКАЦИОН МАҲСУЛОТЛАРИНИНГ ХАВФЛИЛИК ДАРАЖАСИ: ШАРҲ</i>	58
<i>Сулейманов С.О., Юлдашев Н.М., Сулейманова Г.Г. АКТИВНОСТЬ МИКРОСОМАЛЬНЫХ ФЕРМЕНТОВ В ДИНАМИКЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ИНФАРКТА МИОКАРДА</i>	59
<i>Султанов С.А., Махсумов Ш.М., Зайцева О.А. ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ ГАЛАНТАМИНА НА ЭКССУДАТИВНО-ПРОЛИФЕРАТИВНУЮ ФАЗУ ВОСПАЛЕНИЯ</i>	60
<i>Турамуратова М.Б., Адилбекова Д.Б. ФИЗИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ СЕЛЬСКИХ И ГОРОДСКИХ МЕСТНОСТЕЙ ХОРЕЗМСКОГО ВИЛОЯТА</i>	61
<i>Tursunov M. SURUNKALI RINOSINUSIT BILAN KASALLANGAN BEMORLARDA MIKROBLAR PEYZAJI</i>	63
<i>Tursunov M.SH. BEMORLARDA SURUNKALI RINOSINUSIT LARNING MIKROBIAL PEYZAJI</i>	63
<i>Турсун Х.З., Бобоев Х.Н., Омонов Ш.Р. КОРОНАВИРУС ИНФЕКЦИЯСИДА ТРОМБО-ЭМБОЛИК АСОРАТЛАРИНИНГ ПАТОМОРФОЛОГИК АСОСЛАРИ</i>	64
<i>Умарова М.А., Абдукахарова М.Ф., Брянцева Е.В., Мустанов А.Ю. НАМАНГАН ВИЛОЯТИ БОЛАЛАРИ ОРАСИДА ҚИЗАМИҚ ИММУНОПРОФИЛАКТИКАСИНИНГ ЭПИДЕМИОЛОГИК САМАРАДОРЛИГИ</i>	65
<i>Уразалиева И.Р., Назирова Г.М.БИРЛАМЧИ БЎҒИНИДАГИ ОИЛАВИЙ ПОЛИКЛИНИКАЛАР ПАТРОНАЖ ҲАМШИРАЛАРИНИНГ КАСАЛЛАНИШИНИ ЎРГАНИШ</i>	67
<i>Утепова Н.Б., Умарова З.Х., Азизова Ф.Х., Собирова Д.Р., Назарова М.М. ПОСТНАТАЛЬНЫЙ МОРФОГЕНЕЗ ЛИМФАТИЧЕСКИХ УЗЛОВ ПОТОМСТВА САМОК КРЫС, ПОДВЕРГШИХСЯ ХРОНИЧЕСКОЙ ИНТОКСИКАЦИИ ФИПРОНИЛОМ</i>	67
<i>Хакимова Д.С., Саломова Ф.И. УМУМТАЪЛИМ МАКТАБЛАРИ ДАРС ЖАДВАЛИНИ ГИГИЕНИК БАҲОЛАШ НАТИЖАЛАРИ</i>	70
<i>Халмухамедов Б.Т. ИЗУЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ МОТИВАЦИИ БУДУЩИХ СЕМЕЙНЫХ ВРАЧЕЙ</i>	71
<i>Шокирова Ф.Ж., Нарзуллаев С.Н., Пардаев Қ.И. ЎТКИР ЛЕЙКОЗДА ХИМИОТЕРАПИЯНИ ТУРЛИ БОСҚИЧЛАРИДА АНЕМИК СИНДРОМНИ ЎРГАНИШ</i>	73
<i>Юсупова Ф.У. ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИДА ЗАМОНАВИЙ РЕПРОДУКТИВ ТЕХНОЛОГИЯЛАР ВА СУРРОГАТ ОНАЛИҚДАН ФОЙДАЛАНИШНИ ХУҚУҚИЙ ТАРТИБГА СОЛИШ</i>	74
<i>Яхьяева М.Х, Дубровченко А.В, Жангаворов А. Ж. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ВИРУСНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ</i>	76

Терапия

Абдувахидов Т.Т. ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ КОМПЛЕКСНОЙ ПРОГРАММЫ ФИЗИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ У БОЛЬНЫХ ПОСЛЕ ИНСУЛЬТА В РЕЗИДУАЛЬНОМ ПЕРИОДЕ	78
Abdukakhorov A.A., Boboraxmatov X.N. EVALUATION OF ESOPHAGEAL LESIONS IN SYSTEMIC SCLERODERMA WITH CLINICAL SIGNS AND ENDOSCOPIC FINDINGS	79
Abdullaev U.S., Mirzakarimova Z.S. CLINICAL-DIAGNOSTIC CRITERIAS OF CHRONIC DISEASES OF GASTRO DUODENAL ZONE IN TEENAGERS IN POLICLINIC CONDITIONS	80
Азизова Ф.Л., Кирьякиду Э.Х. АНАЛИЗ ФИЗИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ И КОМПОНЕНТНОГО СОСТАВА ТЕЛА ДЗЮДОИСТОВ-ЮНИОРОВ	80
Aliyeva K.K., Djuraeva E.R., Tashpulatova M.M. THE FUNCTIONAL STATE OF THE THYROID GLAND IN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS ON THE BACKGROUND OF PHARMACOTHERAPY	82
Аскарлова Р.И. ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНЫХ ПРЕПАРАТОВ У БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ В ХОРЕЗМСКОЙ ОБЛАСТИ	83
Аскарлова Р.И. ОТЯГОЩАЮЩИЕ ФАКТОРЫ РИСКА И ИСХОДЫ У БОЛЬНЫХ ДЕСТРУКТИВНЫМ ТУБЕРКУЛЕЗОМ В ХОРЕЗМСКОЙ ОБЛАСТИ	86
Асрарова З.Д., Даминова М.Н. СРАВНИТЕЛЬНЫЕ КЛИНИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ГЕРПЕТИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИИ У ВИЧ-ИНФИЦИРОВАННЫХ ДЕТЕЙ	89
Axmedova M.D., Abidov A.B., Giyasova G.M., Tadjiyeva N.U., Sobirov A.B., Xaymatov A.A. RETROSPECTIVE STUDY OF THE INCIDENCE OF HERPETIC INFECTIONS IN HIV-INFECTED PERSONS IN UZBEKISTAN	90
Axmedova D. T., Tojiboyev M. S., Mahmudova M. S. RISK FACTORS DURING DISPENSERIZATION IN MIDDLE AGED PERSONS	94
Ахмедова Ш.Ш., Джураева Э.Р., Ганиева Н.А. ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ РЕВМАТОИДНОГО АРТРИТА У БОЛЬНЫХ, ПЕРЕНЁСШИХ COVID-19	95
Ахмедова М.Д., Рузиев А.М., Курбонова Г.Ш., Ташпулатова Ш.А. ГЕПАТИТ D ФОНИДА РИВОЖЛАНГАН МИНИМАЛ ЖИГАР ЭНЦЕФАЛОПАТИЯСИНИНГ КЛИНИКО-ЛАБОРАТОР ХУСУСИЯТЛАРИ	96
Ахмедова М.Д., Ниязова Т.А., Магзумов Х.Б., Имамова И.А., Бобожонов Ш.Ж., Назиров Ш.А., Ибрагимова Н.У. КОРОНАВИРУС ИНФЕКЦИЯСИНИ ДАВОЛАШДА ВИРУСГА ҚАРШИ ТЕРАПИЯНИНГ САМАРАДОРЛИГИ	98
Ахмедова М.Д., Султонова Г.Ю. ВИРУС ЭТИОЛОГИЯЛИ ЖИГАР ЦИРРОЗИДА ИЧАК МИКРОФЛОРАСИ ҲОЛАТИ	101
Восиков Б.А., Лян Е.М. ТРЕВОЖНО-ДЕПРЕССИВНЫЕ РАССТРОЙСТВА У ЛИЦ ПЕРЕНЁСШИХ COVID-19	102
Баходиржонов.Т.Б., Зияева Ф.К., Джураева Э.Р. ДИАГНОСТИКА КАРДИОВАСКУЛЯРНОЙ ПАТОЛОГИИ И ОЦЕНКА РАННЕГО АТЕРОСКЛЕРОЗА ПРИ СИСТЕМНОЙ КРАСНОЙ ВОЛЧАНКЕ	103
Даминова М.Н., Абдуллаева О.И. СИМУЛЯЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ В ФОРМИРОВАНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ДЕТСКИХ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ	105
Jo'rayeva S.B., Rajabov M.N. EPILEPSIYA KASALLIGIDA AFFEKTIV BUZILISHLARNING IJTIMOY-PSIXOLOGIK ASPEKTLARI	106
Жураева С.Б., Шадманова Л.Ш., Толипова Н.Ш., Умуров Н.А., Турдиева М.Э. ТРЕВОЖНЫЕ И ДЕПРЕССИВНЫЕ РАССТРОЙСТВА ПРИ ЭПИЛЕПСИИ	106
Жураева С.Б., Шадманова Л.Ш., Толипова Н.Ш., Умуров Н.А., Турдиева М.Э. ЭПИЛЕПСИЯ КАСАЛЛИГИДА ВАҲИМАЛИ ВА ДЕПРЕССИВ БУЗИЛИШЛАР	106
Зокирова М.Б. ВЗАИМОСВЯЗЬ АКТИВИРУЕМОГО ТРОМБИНОМ ИНГИБИТОРА ФИБРИНОЛИЗА (TAFI) С ФАКТОРАМИ РИСКА И ТЯЖЕСТЬЮ ТЕЧЕНИЯ ИБС	108
Zuhriddinov A.A., Abdullajanova Sh.J. SURUNKALI ALKOGOLIZM BILAN KASALLANGAN BEMORLARDA COVID-19 DAN KEYINGI DAVRDAGI JINSIY XULQ-ATVOR BUZILISHLARNING XUSUSIYATLARI	109
Ибрагимов З.С., Ярмухамедова Д.З., Нуритдинова Н.Б., Халмухамедов Б.Т. РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ И ФАКТОРОВ РИСКА У ЛИЦ МОЛОДОГО ВОЗРАСТА	110
Исламова Д.А. ПРИМЕНЕНИЕ ЗАНЯТИЙ ЙОГОЙ У ЖЕНЩИН С КЛИМАКТЕРИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ	111
Кадирова Б.М. ИЗМЕНЕНИЯ ЭКГ, НЕ СВЯЗАННЫЕ С ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА, ВСТРЕЧАЮЩИЕСЯ В КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ	113
Комолова Ф.Дж., Урунбаева М. ЭФФЕКТИВНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ЦИПЛОС АРВОХАЙЛЕРА У БОЛЬНЫХ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ	113
Қаххарова Ш.Б., Қасимова М.Б. ТИЗИМЛИ СКЛЕРОДЕРМИЯЛИ БЕМОРЛАРДА ОСТЕОПОРОЗ	114

Кучкаров Х.Н., Ядгарова Н.Ф., Кеворкова М.А., Толипова Н.Ш., Зокиров М.М., Ражапбоев И.Ш. ШИЗОФРЕНИЯ КАСАЛЛИГИДА АПАТО – АБУЛИК ДЕФЕКТНИНГ КЛИНИК ХУСУСИЯТЛАРИ	117
Махкамова М., Омаров Х. ОСОБЕННОСТИ РАННЕГО ОСТРОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ МИОКАРДА У ПАЦИЕНТОВ, ПЕРЕНЕСШИХ COVID-19	118
Муминова Н.Х., Высокортцева О.Н. ОСОБЕННОСТИ РЕАБИЛИТАЦИОННЫХ ПРОГРАММ ПАЦИЕНТОВ, ПЕРЕНЕСШИХ КОРОНАВИРУСНУЮ ИНФЕКЦИЮ COVID19, ОСЛОЖНЕННУЮ ПСИХОНЕВРОЛОГИЧЕСКИМИ РАССТРОЙСТВАМИ	120
Muradimova A.R., Usmanova D.D. THE ROLE OF NEUROTROPHIC FACTOR IN THE PATHOGENESIS OF DISCIRCULATORY ENCEPHALOPATHY COMPLICATED BY VASCULAR DEMENTIA	122
Мурадимова А.Р., Усманова Д.Д. СОСУДИСТАЯ ДЕМЕНЦИЯ И НЕЙРОТРОФИНЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА	123
Накиева Г.М., Шадманова Л.Ш. КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ДЕПРЕССИВНЫХ РАССТРОЙСТВ У БЛИЗКИХ РОДСТВЕННИКОВ ПАЦИЕНТОВ С COVID-19	123
Насырова А.К., Нажмутдинова Д.К. «ВЗАИМОСВЯЗЬ ЭНДОТЕЛИАЛЬНОЙ ДИСФУНКЦИИ С АУТОИММУННЫМ ТИРЕОИДИТОМ»	124
Орипов О.И. КЛИНИЧЕСКОЕ ТЕЧЕНИЕ ТРОМБОЗА КАВЕРНОЗНОГО СИНУСА, АССОЦИИРОВАННОГО С COVID-19 КОАГУЛОПАТИЕЙ	125
Отажонов З.М., Ядгарова Н.Ф., Лян Е.М., Кеворкова М.А., Ражабов М.Н. ПРИМЕНЕНИЕ ЭЛЕКТРОСУДОРОЖНОЙ ТЕРАПИИ ПРИ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ШИЗОФРЕНИИ	127
Otajonov Z.M., Yadgarova N.F. THE ROLE OF ELECTROCONVULSIVE THERAPY IN THE TREATMENT OF DEPRESSIVE DISORDER IN OLD AGE PATIENTS	128
Отахонова Ф.Т. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА КЛИНИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЕПАРАТОВ ФЛЮДИТЕК И ПУЛМОЛАН В ЛЕЧЕНИИ ВНЕБОЛЬНИЧНЫХ ПНЕВМОНИЙ	129
Павленко Е.П., Дьяков А.В. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ ПРИ ТУБЕРКУЛЕЗЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РАЗЛИЧНЫХ МЕТОДИК ПОТЕНЦИРОВАНИЯ ПСИХОЛОГИЧЕСКОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ БОЛЬНОГО	130
Ражапова Ш.М., Абдуллаев Р.Б. ЛЕЧЕБНОЕ ПИТАНИЕ БОЛЬНЫХ ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ НА ФОНЕ COVID-19 В ЭКОЛОГИЧЕСКИ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ УСЛОВИЯХ ХОРЕЗМСКОГО РЕГИОНА	132
Собиров А.Б., Джураева Э.Р., Зияева Ф.К. ЧАСТОТА ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНЫХ НАРУШЕНИЙ У БОЛЬНЫХ С СИСТЕМНОЙ КРАСНОЙ ВОЛЧАНКОЙ	134
Собиров А.Б. СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ВЫЯВЛЕНИЯ МИКОБАКТЕРИЙ ТУБЕРКУЛЕЗА	135
Таджитдинова Г.Г., Ереженбаев К. Т. ПРИЧИНЫ ВЫСОКОЙ ЧАСТОТЫ ВСТРЕЧАЕМОСТИ ЗАБОЛЕВАНИЯ АЛЬЦГЕЙМЕРА СРЕДИ ЛЮДЕЙ СРЕДНЕГО ВОЗРАСТА	137
Ташпулатова М.М., Набиева Д.А. РЕВМАТОИД АРТРИТИ 14-3-3 Н МАРКЕРИДАН ФОЙДАЛАНГАН ҲОЛДА ЭРТА ТАШХИСЛАШ	138
Ташпулатова Ш.А., Максудова З.С., Саудахмедов Қ.Б., Рахимова М.Р., Касимова М.С., Нутфуллаев И. ҲОМИЛАДОРЛАРДА ГЕПАТИТ D ИНФЕКЦИЯСИНИНГ ОҒИР КЕЧИШИНИ ҲОМИЛАДОРЛИК ТРИМЕСТРИГА БОҒЛИҚ ЎРГАНИШ	140
Тошматова В.И. ПРАВОВЫЕ И БИОЭТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЭВТАНАЗИИ	142
Туйчиев Л.Н., Каромов М.Н., Анваров Ж.А. ШАРТЛИ-ПАТОГЕН МИКРОФЛОРА КЕЛТИРИБ ЧИҚАРГАН ЎТКИР ДИАРЕЯЛАРНИНГ ЭТИОЛОГИК ТАРКИБИ ВА КЛИНИК КЕЧИШ ХУСУСИЯТЛАРИ	143
Туйчиев Л.Н., Каромов М.Н., Анваров Ж.А. ШАРТЛИ-ПАТОГЕН МИКРОФЛОРА КЕЛТИРИБ ЧИҚАРГАН ЎТКИР ДИАРЕЯЛАРНИНГ ЭТИОЛОГИК ТАРКИБИ ВА КЛИНИК КЕЧИШ ХУСУСИЯТЛАРИ	145
Турсунов Ф. У., Бабаджанова Ш.А., Саидов А.Б., Бахадирова А.А. КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕЧЕНИЯ COVID-19 НА ФОНЕ САХАРНОГО ДИАБЕТА	146
Умаров Р.З. ОЦЕНКА СПЕЦИФИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ КЛИНИЧЕСКОГО ТЕЧЕНИЯ ГРИБКОВЫХ РИНОСИНОСИТОВ	146
Умаров Ф.Ф., Жураев М.Б., Исканова Г.Х. ОЦЕНКА ГЕМОДИНАМИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ ПРИ АОРТОАРТЕРИАХ У ДЕТЕЙ	148
Усманходжаева А.А., Рахимбердиева Г.У. БОЛАЛАРДА УЧРАЙДИГАН БРОНХИАЛ АСТМА КАСАЛЛИГИДА КОМПЛЕКС РЕАБИЛИТАЦИЯСИДА ФОТОХРОМОТЕРАПИЯНИ ҚўЛЛАШ	149
Fayziyeva M.I., Nuritdinova N.B., Shukurdjanova S.M. ARTERIAL GIPERTENZIYAVA SEMIZLIK BILAN OG'RIGAN BEMORLARDA ARTERIAL QON BOSIMINING SUTKALIK RITMINI O'RGANISH	149
Фаттахов Р.А., Кулдашов А.Ш. ПРОГНОЗИРОВАНИЕ РИСКА РАЗВИТИЯ ТУБЕРКУЛЕЗНОГО МЕНИНГИТА	151

Хикматуллаева М.Р., Нажмутдинова Д.К. ТЕЧЕНИЕ БЕРЕМЕННОСТИ И ИСХОД РОДОВ У ЖЕНЩИН ПЕРЕНЕСШИХ COVID-19 В РАННИХ СРОКАХ	152
Холдаралиев О.Ф., Туляганова Ф.М. КОРОНАВИРУС ИНФЕКЦИЯСИНИ ЎТКАЗГАН БЕМОЛЛАРНИ КОМПЛЕКС РЕАБИЛИТАЦИЯСИДА ГАЛОТЕРАПИЯНИ ҚЎЛЛАШ	154
Худайбергенова А.Ш., Турсункулова Х.О. ПЕРЕНОСИМОСТЬ ХИМИОТЕРАПИИ У ДЕТЕЙ, БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ	155
Худойбердиева М. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ИММУНОМОДУЛЯТОРА ИСМИЖЕН В КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ЛЕЧЕНИЯ И ПРОФИЛАКТИКЕ ИНФЕКЦИЙ НИЖНИХ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ	156
Шовалиев И. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРОДУКТЫ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ПИТАНИЯ ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИИ ИММУНИТЕТА	157
Эгамова С. Ш., Абдуллаева М. Н., Эрназаров Б. ОСОБЕННОСТИ ПОРАЖЕНИЯ ПОЧЕК ПРИ COVID-19	157
Эгамова С. Ш., Аминжон Р.Д. ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ СКВ У ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ РАЗНЫХ ПОЛОВ	159
Эргашов О.И., Нурузова З.А. ТАЛАБА ЁШЛАР ЮРАК –ҚОН ТОМИР СИСТЕМАСИДАГИ ПРЕДПАТОЛОГИК ВА ПАТОЛОГИК ЖАРАЁНЛАРНИНГ ИММУНОЛОГИК ТАҲЛИЛИ	160

Хирургия

Абдуллаева Н.Х. ТИЗИМЛИ ҚИЗИЛ БЎРИЧА КАСАЛЛИГИНИ ХОМИЛАДОРЛАРДА ЎЗИГА ХОС КЕЧИШИ ВА ДАВОСИ	163
Алимбекова Л.У., Собирова Р.А., Турсунов Д.Х. РОЛЬ МОНООКСИГЕНАЗНОЙ СИСТЕМЫ В РАЗВИТИИ ОСТРОГО ПАНКРЕАТИТА	165
Бабаджанова Г.С., Узокова М.К. СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ПРИ БЕРЕМЕННОСТИ	166
Бабаджанова Г.С., Султанмуратова Г.У. ВЛИЯНИЕ ХЛОРМАДИНОН СОДЕРЖАЩИХ КОНТРАЦЕПТИВОВ НА УГЛЕВОДНЫЙ И ЛИПИДНЫЙ ОБМЕН У ЖЕНЩИН С МЕТАБОЛИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ	168
Babadjanova G.S., Sultanmuratova G.U. EFFECT OF CHLORMADINONE-CONTAINING CONTRACEPTIVES ON CARBOHYDRATE AND LIPID METABOLISM IN WOMEN WITH METABOLIC SYNDROME	169
Бабаева А.И. РОЛЬ ИНФЕКЦИЙ, ПЕРЕДАВАЕМЫХ ПОЛОВЫМ ПУТЕМ, В РАЗВИТИИ ЖЕНСКОГО БЕСПЛОДИЯ: СТРАТЕГИЯ ТЕРАПИИ И ПРОФИЛАКТИКИ	173
Boboyeva A.I. ROLE OF SEXUALLY TRANSMITTED INFECTIONS IN THE DEVELOPMENT OF FEMALE INFERTILITY: THERAPEUTIC AND PREVENTIVE STRATEGIES	173
Boboyev Q.X., Qosimov U.K., Bobabekov A.R., Atakov S.S., Qosimova D.U. QANDLI DIABETDA YUMSHOQ TO'QIMALAR JARRONLIK INFEKTSIYASINING O'ZIGA NOSLIGI	176
Болтаев Б.М. СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ОБЪЕМНЫХ ПОРАЖЕНИЙ ПЕЧЕНИ	182
Бурхонов Ф. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВИДЕОТОРАКОСКОПИЧЕСКОЙ ГРУДНОЙ СИМПТАЭКТОМИИ В ЛЕЧЕНИИ СИНДРОМА РЕЙНО	183
Кадирова Б., Кадирова Б. РОЛЬ УВЧ-ТЕРАПИИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ОСЛОЖНЕНИЙ И ПОБОЧНЫХ ЭФФЕКТОВ ПУНКЦИЙ СУБАРАХНОИДАЛЬНОГО ПРОСТРАНСТВА – ПОВРЕЖДЕНИЙ СПИННОМОЗГОВЫХ КОРЕШКОВ	184
Комилова Д.К., Каюмова Д.Т. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ “ТОНКОГО” ЭНДОМЕТРИЯ ПРИ МАТОЧНОЙ ФОРМЕ БЕСПЛОДИЯ У ЖЕНЩИН С НИЗКОГО МАССА ТЕЛА	184
Мамадалиева Г. И., Рузиева Н.Х. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ НЕВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ШЕЙКИ МАТКИ	186
Махмудов Б.Л., Косимов А.А., Хужаназаров И.Э. ОСЛОЖНЕНИЯ ПОСЛЕ ТОТАЛЬНОГО ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЯ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА В РАННЕМ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ – ВЫБОР ОПТИМАЛЬНОГО ДОСТУПА	188
Мухамедова Н., Касимова Д.У., Бобоев К.Х., Касимов У.К. ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ С ФЛЕГМОНАМИ ШЕИ, ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ	190
Назаров Б.Б., Ниязметов Р.Э. ЖИНСИЙ АЪЗОЛАРИ ПРОЛАПСИСИ БЎЛГАН АЁЛЛАРГА, БОҒЛАНГАН ЭСТРОГЕННИ МАХАЛЛИЙ ИШЛАТИШ ЖАРРОХЛИК АМАЛИЕТИНИНГ НАТИЖАЛАРИГА ТАЪСИРИ	191
Назаров Б.Б., Ниязметов Р.Э. ЖИНСИЙ ОРГАНЛАР ПРОЛАПСИ БИЛАН ОПЕРАЦИЯ БЎЛГАН БЕМОЛЛАРНИ ОПЕРАЦИЯДАН КЕЙИНГИ ДАВРНИ ЎТКАЗИШ ТАКТИКАСИ	191
Пахомов Г.Л., Рихсиев З., Ортиков Ж.Б., Аброрхонов А.А. ХИМИОТЕРАПИЯ В ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ ЭХИНОКОККОЗА ЛЕГКИХ И ОРГАНОВ СРЕДОСТЕНИЯ	195
Пахомов Г.Л., Худайбергенов Ш.Н., Аброрхонов А.А., Ортиков Ж.Б. ОПТИМИЗИРОВАННАЯ ТАКТИКА ПРИ ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ С НЕСПЕЦИФИЧЕСКИМ СПОНТАННЫМ ПНЕВМОТОРАКСОМ	196

<i>Рахматалиев С.Х. ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ВЕРТЕБРОБАЗИЛЯРНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ</i>	189
<i>Рашидова Ш.А. ПРИЧИНЫ ДОБРОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ ЯИЧНИКОВ ВСТРЕЧАЮЩИХСЯ У ДЕВУШЕК В ПОДРОСТКОВОМ ВОЗРАСТЕ</i>	198
<i>Рузиева Н.Х., Эргашова М.Ш. ВЕДЕНИЕ БЕРЕМЕННЫХ С ОАА В СОСТОЯНИИ ГИПЕРГОМОЦИСТЕМИИ</i>	200
<i>Саидносиров О.К., Кобилов Н.Р., Хайитов А.А. КОРРЕКЦИЯ ДЛИНЫ КОНЕЧНОСТИ ПРИ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЯ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА У БОЛЬНЫХ С ДИСПЛАСТИЧЕСКИМ КОКСАРТРОЗОМ</i>	201
<i>Сидикова Н.М., Рузиева Н.Х. СЛОЖНОСТИ В ДИАГНОСТИКЕ ГИПЕРАНДРОГЕННЫХ СОСТОЯНИЙ В АКУШЕРСТВЕ</i>	204
<i>Sobirova M.R., Qurbonov B.B., Qurbonov D.D. G'ISTEROEKTOMIYADAN SO'NG QIN CHO'RTOG'INING SURILISHI VA TUSHISH MUAMMOLARI (ADABIYOT MANBALARINI HAQIDA UMUMIY MA'LUMOT)</i>	205
<i>Собирова М.Р., Курбанов Б.Б., Курбанов Д.Д. ПРОБЛЕМА ОПУЩЕНИЯ И ВЫПАДЕНИЯ КУЛЬТЫ ВЛАГАЛИЩА ПОСЛЕ ГИСТЕРОЭКТОМИИ</i>	208
<i>Suinov F.X., Jalolov R.K., Sobirova M.R. O'SMIR QIZLARDA QIN NUQSON MUAMMOLARI</i>	210
<i>Таджибаева М.Р., Абдуразакова М.Д. РОЛЬ ХРОНИЧЕСКОГО ХОЛЕЦИСТИТА В РАЗВИТИИ СИНДРОМА ТОШНОТЫ И РВОТЫ БЕРЕМЕННЫХ</i>	212
<i>Узоков А.Д., Умаров Р.З. ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЕДОПЕРАЦИОННОЙ ЭМБОЛИЗАЦИИ ПРИ ЮНОШЕСКОЙ АНГИОФИБРОМЕ (СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ)</i>	214
<i>Узоқова М.К., Тоғаймуродова Ш.Б. ЮРАК КАСАЛЛИКЛАРИДА БЕТА БЛОКАТОРЛАРНИНГ КУЛЛАНИЛИШИ ХОМИЛА УСИШДАН ОРТДАН КОЛИШИ ХАВФИНИ ОШИРАДИ</i>	215
<i>Fayziyev F.Sh. Mirzayeva M.A. YUMSHOQ TO'QIMA SARKOMALARI ADYUVANT XIMIYATERAPIYA</i>	217
<i>Хаджимухамедов Ш.Б., Шайхова Х.Э., Каримова З.Х. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ КИ В МИРЕ И В УЗБЕКИСТАНЕ</i>	218
<i>Хаджимухамедов Ш.Б. ОТКАЗ КОХЛЕАРНОГО ИМПЛАНТАТА ПОСЛЕ COVID 19: ОТЧЕТ О ДВУХ СЛУЧАЯХ</i>	221
<i>Хикматуллаева М.Р., Нажмутдинова Д.К. ТЕЧЕНИЕ БЕРЕМЕННОСТИ И ИСХОД РОДОВ У ЖЕНЩИН ПЕРЕНЕСШИХ COVID-19 В РАННИХ СРОКАХ</i>	222
<i>Худойкулов М.М., Якубов И.Ю., Ражабов Ш.Н., Холмаматов Х.Т., Ахадов М.М. ОДНОМОМЕНТНАЯ РЕЗЕКЦИЯ ДВУХ СЕГМЕНТОВ ПРИ ДВУХУРОВНЕВОМ РУБЦОВОМ СТЕНОЗЕ ТРАХЕИ</i>	224
<i>Шаймуродова М.У., Юлдашева Д. Ю. БЕРЕМЕННОСТЬ, РОДЫ И СОСТОЯНИЕ НОВОРОЖДЕННЫХ У ЖЕНЩИН ПЕРЕНЕСШИХ COVID-19 НА ПОЗДНИХ СРОКАХ БЕРЕМЕННОСТИ</i>	225
<i>Шокирова С.А., Каримов А.Х. СПОСОБ ПРОФИЛАКТИКИ ПРЕЭКЛАМПСИИ И ПЕРИНАТАЛЬНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ У БЕРЕМЕННЫХ С АНЕМИЕЙ</i>	227
<i>Эшонкулова С.А., Сидикходжаева М.А. ИНДУЦИРОВАННЫЕ РОДЫ: ИСХОДЫ БЕРЕМЕННОСТЕЙ И РОДОВ, ВЛИЯНИЕ НА СОСТОЯНИЕ НОВОРОЖДЕННЫХ</i>	229
<i>Юлдашев М.Э. К ХИРУРГИЧЕСКОМУ ЛЕЧЕНИЮ ВРОЖДЕННОГО ВЫВИХА НАДКОЛЕННИКА</i>	230
<i>Якубов И.Ю., Худойкулов М.М., Ражабов Ш.Н., Холмаматов Х.Т., Ахадов М.М. ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ МУЛЬТИФОКАЛЬНОГО РУБЦОВОГО СТЕНОЗА ТРАХЕИ</i>	232
<i>Ярмухамедова Н.Ф., Бакиева Ш.Х., Саломова Ф.И. БУРУН ВА БУРУН ЁНДОШ БЎШЛИҚЛАРИ ЯЛЛИҒЛАНИШ КАСАЛЛИКЛАРИНИНГ ЭПИДЕМИОЛОГИЯСИ</i>	233

Цель исследования: улучшение результатов хирургического лечения больных двухуровневых рубцовых стенозов трахеи путем резекции пораженного участка с наложением трахеального анастомоза на двух сегментах дыхательной магистрали одновременно.

Материалы и методы: Клинический материал был собран на кафедре факультетской и госпитальной хирургии №1 Ташкентской Медицинской Академии (1985-2020 гг.). Анализированы результаты обследования и лечения 165 больных, которым выполнены как эндоскопические, так и открытые вмешательства по поводу рубцового поражения дыхательной трубки. Для радикальной ликвидации патологического процесса использовали резекцию поврежденного участка, с восстановлением проходимости наложением анастомоза. У 5 больных удаление рубцового участка выполнена на двух уровнях, патологический процесс которого был различной локализации и протяженности. Возраст больных составил в среднем 29,6 лет, причем мужчин было 3, женщин 2.

Причиной возникновения рубцового повреждения трахеи во всех 5 случаях была длительная искусственная вентиляция легких при помощи интубационной или трахеостомической трубки, в связи с перенесенной тяжелой сочетанной черепно-мозговой травмой. Функционирующая трахеостома была у 3 больных. Двум пациентам была произведена эндоскопическая дилатация рубцового поражения дыхательной трубки в экстренном порядке, из-за дыхательной недостаточности, которая развилась после удаления трахеостомической трубки в раннем деканюляционном периоде (2-3 дня).

Длина поврежденного участка трахеи и степень сужения была различной у всех пациентов. Верхний стеноз длиной был от 1 до 3,5 см, нижний – от 1 до 2 см, общая длина которых составила от 2 до 5,5 см. Здоровый участок между зонами повреждения был от 2 до 5 см. Степень сужения в области патологического участка была от II до IV степени.

У всех больных в виде хирургического доступа использовали частичную продольно-поперечную стернотомию до уровня III межреберья в комплексе с цервикотомией.

В послеоперационном периоде у всех больных осложнений не наблюдалось. Средний койко-день составил 15,4 дня, что не отличался от больных которым выполнены одноуровневые резекции трахеи. Больные выписаны в удовлетворительном состоянии без признаков нарушения проходимости при контрольном эндоскопическом исследовании.

Заключение. Использование двухэтажной резекции дыхательной магистрали с восстановлением адекватной проходимости при помощи одномоментных анастомозов на двух уровнях является радикальным лечением при мультифокальном рубцовом повреждении трахеи. Наличие здорового участка дыхательной трубки между патологически суженными процессами, является основным компонентом для выполнения данного вмешательства, длина которого должна быть не меньше 2 см, с сохранением кровоснабжения в данном здоровом участке между трахеей и пищеводом. Данные реконструктивно-восстановительные операции на дыхательной трубке должны выполняться торакальными хирургами, имеющими достаточный опыт и квалификацию в трахеальной хирургии.

БУРУН ВА БУРУН ЁНДОШ БЎШЛИҚЛАРИ ЯЛЛИҒЛАНИШ КАСАЛЛИКЛАРИНИНГ ЭПИДЕМИОЛОГИЯСИ

Ярмухамедова Н.Ф., Бакиева Ш.Х., Саломова Ф.И.

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ НОСА И ОКОЛОНОСОВЫХ ПАЗУХ

Ярмухамедова Н.Ф., Бакиева Ш.Х., Саломова Ф.И.

EPIDEMIOLOGY OF INFLAMMATORY DISEASES OF THE NOSE AND PARANASAL SINUSES

Yarmukhamedova N.F., Bakieva Sh.Kh., Salomova F.I.

Тошкент тиббиёт академияси

Проведен ретроспективный анализ статистического материала о выявляемости ЛОР патологий (хронический фарингит, ринофарингит, синусит и ринит) за 2010-2019 гг., полученного в Департаменте статистики РУз. Результаты проведенного анализа свидетельствуют о том, что на протяжении 2010-2019 гг. отмечено увеличение выявляемости патологий ЛОР органов в 1,4 раза. Наибольшая доля патологий отмечена в возрастной группе 15-17 лет. Средние значения общей заболеваемости за исследуемый период составили $1175,4 \pm 29,6$. По сравнению с 2010 годом к 2019 году общая заболеваемость снижена в 0,9 раза.

Ключевые слова: *эпидемиология заболеваний ЛОР органов, риносинусит, хронический риносинусит, первичная заболеваемость, общая заболеваемость.*

A retrospective analysis of the statistical material on the detection of ENT pathologies (chronic pharyngitis, rhinopharyngitis, sinusitis and rhinitis) for 2010-2019, obtained from the Department of Statistics of the Republic of Uzbekistan, was carried out. The results of the analysis indicate that over 10 years there has been an increase in the detection rate of ENT organ pathologies by 1.4 times. The largest proportion of pathologies was noted in the 15-17 age group. The average values of the total morbidity for the study period were 1175.4 ± 29.6 . By 2019, the overall incidence has been reduced by 0.9 times.

Key words: *epidemiology of ENT diseases, rhinosinusitis, chronic rhinosinusitis, primary morbidity, general morbidity.*

ЖССТ маълумотларига кўра, юқори нафас йўллариининг йирингли-яллиғланиш касалликлари ЛОР аъзолари патологияларининг 70-80% ни ташкил қилади [6]. А.С. Лопатин (2018) маълумотларига кўра сўнгги 20 йил давомида ЛОР патологияларининг (риносинуситлар) тарқалиши 2 баробарга кўпайган [4]. Касалликларнинг эпидемиологиясини даврий равишда таҳлил қилиниши касалликларнинг диагностикаси, даволаш ва профилактикаси бўйича олиб борилаётган чора-тадбирлар самарадорлигини баҳолашга ва такомиллаштиришга ёрдам беради.

Тадқиқотнинг мақсади ЎзР Статистика Департаментидан олинган материаллар асосида Республикамиз аҳолиси ўртасида ЛОР касалликлари тарқалганлик даражасини таҳлил қилишдан иборат.

Материал ва методлар: 2010-2019 йиллар давомида Ўзбекистон Республикасининг барча ҳудуди бўйлаб ЛОР касалликларининг (сурункали фарингит, ринофарингит, синусит ва ринит) эпидемиологик кўрсаткичларини ўрганиш бўйича Статистика Департаментидан олинган статистик материалларнинг ретроспектив таҳлили ўтказилди. Баъзи эпидемиологик маълумотларни йиғиш тиббий ҳужжатлар маълумотлардан нусха кўчириш йўли билан амалга оширилди. Бирламчи касалланиш ва тарқалиши кўрсаткичлари йилига 100 000 аҳолига нисбатан ҳисобланди. Тарқалиш кўрсаткичларини ҳисоблашда бирламчи ташхислаш ва уларни юзага келиш вақтидан қатъий назар шу йилда қайд этилган барча касаллик ҳолатлари ҳисобга олинди. Аҳолининг миқдорий таркиби-сони тўғрисидаги маълумотлар статистика бўйича ЎзР Давлат қўмитасидан олинди. Маълумотларни статистик қайта ишлаш амалий статистик таҳлил дастури MS Excel для Windows XP қўллаш билан амалга оширилди. У кўрсаткичнинг ўртача арифметик қиймати ва ўртача квадрат оғишини ҳисоблашни кўзда тутди. Кўрсаткичлар фарқини ишончлигини баҳолаш Стьюдентнинг параметрлар мезони ёрдамида ўтказилди. $P < 0,05$ бўлганда фарқлар ишончли деб ҳисобланди.

Олинган натижалар ва уларнинг муҳокамаси: ЎзР аҳолисининг сони 2019 йилда 33255538 нафар бўлиб, аҳоли ўртасида сурункали фарингит, назофарингит, синусит ва ринит 238231 ҳолатда (0-14 ёш оралиғидаги болаларда – 81322 ҳолатда, 15-17 ёшда – 16447 ҳолатда, 18 ёшдан катталарда -140462 ҳолатда) аниқланган. 100 000 аҳолига нисбатан ҳисоб-китоб қилинганда аниқланган патологияларнинг энг юқори улуши (1083,5) 15-17 ёш оралиғида қайд этилди ва 18 ёшдан катталарда 1,5 баробарга пасайгани (716,4) аниқланди.

ЎзРдаги 2019 йилда ўрганилаётган ЛОР патологиялар билан бирламчи касалланишнинг қайд этилиши, жами 100 000 аҳолига 706,4 ҳолатни ташкил этди. Биринчи беш йиллик давомида касалланиш кўрсаткичларини 100 000 аҳолига 561,6 дан 540,4 ҳолатгача нотекис тақсимланиши қайд этилиб (ўртача кўрсаткич $539,2 \pm 12,98$), кейинги 5 йил давомида эса (2015-2019 йиллар) касалланиш даражаси 100 000 аҳолига 606,2 дан 706,4 гача ўсгани (ўртача кўрсаткич $796,8 \pm 63,69$) аниқланди. Ўрганилган 10 йиллик давомидаги бирламчи касалланиш кўрсаткичининг ўртача қиймати ($667,99 \pm 20,7$) охириги беш йилликдаги ўртача кўрсаткич қийматидан 1,2 мартага камайгани аниқланди ($p < 0,05$). Ўрганилган йиллар давомидаги энг юқори кўрсаткич 2016 йилда қайд этилган бўлиб, 2010 йилга нисбатан 1,7 мартага ошгани, 2019 йилга бориб эса 1,3 мартага камайганлиги аниқланди. Шуни қайд этиш керакки, сўнгги 10 йилликдаги бирламчи касалланиш даражаси (2019 йилда 2010 йилга нисбатан олганда) 1,4 мартага ортгани аниқланди.

ЎзР бўйича 2010-2019 йиллар давомидаги сурункали фарингит, назофарингит, синусит, ринит билан умумий касалланиш кўрсаткичларининг таҳлили ушбу патологияларнинг динамикаси нотекис кечаётганини кўрсатди (2010-1189; 2011-1177,2; 2012-1136,1; 2013-1117,3; 2014-1102; 2015-1189,9; 2016-1309,4; 2017-1274,6; 2018-1236,5; 2019-1022,1). Биринчи 5 йилликда умумий касалланиш 0,9 маротаба камайиб, ўртача кўрсаткич $1144,3 \pm 16,7$ ни ташкил этди. 2015 йилдан умумий касалланиш кўрсаткичининг (1189,9) ўсиши кузатилиб, ўрганилган йиллар учун максимал кўрсаткич 2016 йилда (1309,4) қайд этилди (2015 йилга нисбатан 1,1 маротабага ортган). Кейинги йилларда касалланиш кўрсаткичларининг пасайиши (2016 йилдан 2019 йилга нисбатан 1,3 маротабага) кузатилиб, охириги 5 йилликдаги ўртача кўрсаткич $1206,5 \pm 55,3$ га тенг бўлган. Ўрганилган 10 йилликдаги умумий касалланишнинг ўртача кўрсаткичи $1175,4 \pm 29,6$ ни ташкил этиб, 2010 йилга нисбатан касалланиш кўрсаткичи 2019 йилда 0,9 маротабага камайгани аниқланди.

Бирламчи касалланиш кўрсаткичларида кузатилаётган динамика билан умумий касалланиш кўрсаткичлари динамикаси орасида кузатилаётган қарама-қаршиликни диагностиканинг такомиллашгани билан (баъзи ҳолларда кузатилаётган гипердиагностика билан ҳам) ва аҳолининг тиббий ёрдам учун ўз вақтида мурожаат қилаётгани ҳамда патологияларни даволашнинг самарадорлигини ошгани билан боғлаш мумкин. Қатор олимларнинг фикрича, умумий амалиёт шифокорлари, шунингдек оториноларингологлар амбулатория қабулида кўпинча сурункали риносинусит ташхисни тасдиқлаш учун зарур бўладиган бурун бўшлиғини эндоскопик текширув усулидан фойдаланишмайди ва асосан аниқланган клиник белгилар асосида сурункали риносинусит ташхисини қўйишади, бу эса сурункали риносинуситнинг гипердиагностикасига олиб келади [1-3,5].

Vachert С. ва ҳаммуаллифлар маълумотларига кўра (2015), сурункали риносинусит ҳозирги кунда саноати ривожланган мамлакатларда катталар аҳолисининг тахминан 10% таъсир қиладиган касаллик сифатида тан олинган [7]. П.А.Шамкина (2019) маълумотларига кўра, дунёда сурункали риносинуситнинг ўртача тарқалиши $11,81 \pm 5,81\%$ ни ташкил этиб, минимал кўрсаткич 1,01% ни (Жанубий Корея) максимал тарқалиш даражаси эса 57,6%ни ташкил этади (Ҳиндистон). Жумладан, Россия Федерациясида сурункали риносинусит тарқалиш кўрсаткичи 1,42 дан 35% гача бўлганини, ўртача кўрсаткич $16,42 \pm 10,89\%$ ни ташкил этгани, Шимолий Америкада бу кўрсаткичлар 2 - 16,3% ва $9,66 \pm 4,25\%$ ни, Жанубий Америкада 5,5 - 9,3% ва $7,4 \pm 1,9\%$ ни, Европада 6 - 27,1% ва $12,56 \pm 4,42\%$ ни, Жануби-шарқий Осиёда 1,01 - 57,6% ва $6,67 \pm 2,19\%$ ни (Ҳиндистондаги энг юқори кўрсаткични ҳисобга олганда)ни ташкил этгани аниқланган [6].

Шундай қилиб, ЎзР Статистика Департаментидан олинган материаллар асосида Республикамиз аҳолиси ўртасида ЛОР касалликлари тарқалганлик даражасини таҳлил қилиш натижалари шуни кўрсатдики, 2019 йилда сурункали фарингит, ринофарингит, синусит ва ринит 238231 ҳолатда аниқланган бўлиб, 100 000 аҳолига нисбатан 716,4 ҳолатни ташкил этди. Патологияларнинг энг юқори улуши 15-17 ёш оралиғида қайд этилди ва 18 ёшдан катталарда 1,5 баробарга пасайгани аниқланди. Сўнгги 10 йилликдаги бирламчи касалланиш даражаси (2019 йилда 2010 йилга нисбатан олганда) 1,4 мартага ортгани қайд этилди, умумий касалланиш даражаси эса - 0,9 мартабага камайгани аниқланди.

Адабиётлар

1. Лукасян Е. Л. Новые возможности диагностики риносинусита. Автореф. дис. ... канд. мед. наук. М., 2019. 25 б.
2. Иванченко О.А., Лопатин А.С. Хронический риносинусит: эпидемиология, классификация, этиология, патогенез. Современный взгляд на проблему // Вестник оториноларингологии. -2012. -№ 2. -91-96 б.
3. Иванченко О.А., Лопатин А.С. Эпидемиология хронического риносинусита: результаты многоцентрового опроса взрослой популяции // Российская ринология. 2013. Т. 21. № 3. 16-19 б.
4. Лопатин А.С. //Лечение хронического риносинусита: в поисках альтернативных методов//Лечебное дело 2018. №3. 18-24 б.
5. Лопатин А.С. Хронический риносинусит: патогенез, диагностика и принципы лечения. Клинические рекомендации. М.: Практическая медицина, 2014. 3-61 б.
6. Шамкина П.А. Кривопапов А.А. Рязанцев С.В. и соав. // Эпидемиология хронических риносинуситов // Современные проблемы науки и образования. - 2019. - № 3. <http://www.science-education.ru/ru/article/view?id=28891>
7. Bachert C., Zhang L., Gevaert P. Current and future treatment options for adult chronic rhinosinusitis: Focus on nasal polyposis. Journal of Allergy and Clinical Immunology. 2015. Vol.136. No 6. P. 1431-1440.