

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ СОҒЛИҚНИ САҚЛАШ ВАЗИРЛИГИ  
ТОШКЕНТ ТИББИЁТ АКАДЕМИЯСИ

2021

2011 йилдан чиқа бошлаган

TOSHKENT TIBBIYOT AKADEMIYASI  
**AХВОРОТНОМАСИ**



**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](mailto:rio-tma@mail.ru)

[rio@tma.uz](mailto: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 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)

---

## Содержание

### Обзоры

Каримджанов И.А., Файзиева У.Р. СОВРЕМЕННОЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ О ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ ПРИ ВНЕБОЛЬНИЧНОЙ ПНЕВМОНИИ У ДЕТЕЙ	10
Ходжаев Н.И., Ходжаев Б.Ж. СОГЛИҚНИ САҚЛАШ ТИЗИМИНИ РИВОЖЛАНТИРИШ КОНЦЕПЦИЯСИ	14
Инаков А.К., Маматкулов Б.М., Инаков Ш.А. АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ОРГАНИЗАЦИИ МЕДИКО-СОЦИАЛЬНОЙ ПОМОЩИ ЛИЦАМ ПОЖИЛОГО И СТАРЧЕСКОГО ВОЗРАСТА: ОБЗОР МИРОВОГО ОПЫТА	18
Туймачев У.А., Тастанова Г.Э., Ашуров Т.А. СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА: МИРОВОЙ ОБЗОР	22
Allaeva M. J., Achilov D. D., Misirova M. T. EFFICACY OF HYPOLIPIDYMIC AND HYPOCHOLESTEROLEMIC EFFECT OF GALEGA OFFICINALIS I PLANT EXTRACT	26

### Экспериментальная биология и медицина

Abdunazarov T., Eshonkhujaev O.O., Khalilov A.N. CAPTOPRIL / HYDROCHLOROTHIAZIDE COMBINATION IN ELDERLY PATIENTS, WITH MILD-MODERATE HYPERTENSION: A DOUBLE-BLIND, RANDOMIZED, PLACEBO-CONTROLLED STUDY	28
Жалилов Ж.Ж., Ибрагимов А.Ў. АҲОЛИСИ САЛОМАТЛИГИГА ТОЖИКИСТОН АЛЮМИНИЙ ЗАВОДИ ЗАҲАРЛИ ГАЗЛАРИНИНГ ТАЪСИРИ (СУРХОНДАРЁ ВИЛОЯТИНИНГ ШИМОЛИЙ ТУМАНЛАРИ МИСОЛИДА)	32
Иноятова Ф.Х., Касимов Э.Р., Уринов А.М. ВЛИЯНИЕ НОВОГО ОТЕЧЕСТВЕННОГО НООТРОПНОГО ПРЕПАРАТА ЦИТАРГИН НА СОСТОЯНИЕ ГИПОКСИИ И ОСТРОЙ ТОКСИЧНОСТИ НА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ЖИВОТНЫХ	35
Искандарова Ш.Т., Усманов И.А., Хасанова М.И. КОНЦЕПЦИЯ БЕЗОПАСНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ОХРАНЫ ВОДОЁМОВ В УЗБЕКИСТАНЕ	40
Содиқова З.Ш., Султонов Р.К. ОЛТИ ОЙГАЧА БУЛГАН ЧАҚОЛОҚЛАРДА БРОНХ ДАРАХТИНИНГ МОРФОМЕТРИК КУРСАТКИЧЛАРИ	44
Narzullaeva N.S. EVALUATION OF HORMONE CHANGES IN UTERINE FIBROIDS IN GYNECOLOGY	46

### Клиническая медицина

Zaripova D.Ya., Tuksanova D.I. DIAGNOSTIC MARKERS OF OSTEOPOROSIS IN WOMEN IN DIFFERENT PERIODS OF MENOPAUSE	50
Абдуллаев И.К., Оманова А.С. БИРЛАМЧИ ТИББИЙ-САНИТАРИЯ МУАССАСАЛАРИ ФАОЛИЯТИНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШДА БИРЛАМЧИ ВА УМУМИЙ КАСАЛЛАНИШ ДАРАЖАСИНИ САМАРАЛИ ВА ИШОНЧЛИ ЎРГАНИШДАГИ ҲОЗИРГИ МУАММОЛАР	53
Сарсенбаева Г.Ж., Аширметова Н.М., Абдрахманова З.Б. РАСПРОСТРАНЁННОСТИ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ COVID-19 В ГОРОДЕ ШЫМКЕНТ	58
Ikhtiyarova G.A., Narzulloyeva N.S., Hamidova SH.SH. GYNECOLOGICAL AND SOMATIC HISTORY OF WOMEN WITH UTERINE MYOMA ACCORDING TO RETROSPECTIVE ANALYSIS	61
Матхошимов Н.С., Исаков Э.З. АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ ПО ПРИЧИНАМ ПЕРВИЧНОЙ ИНВАЛИДНОСТИ ТРУДОСПОСОБНОГО НАСЕЛЕНИЯ ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ	64
Паттахова М.Х. COVID – 19 КАСАЛЛИГИДА ЖИГАР ЗАРАРЛАНИШИ	69
Рустамова Х.Е., Ахмедов М.Э., Абдашимов З.Б., Нуралиева Н.Б. НЕКОТОРЫЕ ФАКТОРЫ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ И РОЛЬ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ В ИХ ПРОФИЛАКТИКЕ	73
Шамансурова Х.Ш., Хаширбаева Д.М., Воронина Н.В. СОСТОЯНИЕ ВОЗДУШНОЙ СРЕДЫ РАБОЧИХ МЕСТ ВОДИТЕЛЕЙ ГОРНЫХ МАШИН ПРИ ДОБЫЧЕ ЗОЛОТОСОДЕРЖАЩЕЙ РУДЫ	79
Эшбоев Э.Х., Жалилов Ж.Ж. ПРИЧИНЫ И ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИСХОЖДЕНИЯ ДЕТСКОЙ ИНВАЛИДНОСТИ В 2017-2020 ГОДАХ (НА ПРИМЕРЕ СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ)	83
Исаков Х.А., Ирисметов М.Э., Инаков Ш.А. НОВЫЙ СПОСОБ ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ ПРИВЫЧНОГО ВЫВИХА ПЛЕЧА	86

### Помощь практическому врачу

Асадов Д.А., Нармухамедова Н.А. ОЦЕНКА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА СЕЛЬСКИХ СЕМЕЙНЫХ ПОЛИКЛИНИК	90
Исмаилов К.Я., Абдуллаев И.К. ЮҚУМЛИ БЎЛМАГАН КАСАЛЛИКЛАРГА ОЛИБ КЕЛУВЧИ ХАВФ ОМИЛЛАРИНИ ЎРГАНИШ	95
Маматкулов Б.М., Азизова Ф.Л., Адилова З.У., Маннапова М. АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ОРГАНИЗОВАННЫХ ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА	100
Файзиева М.Ф., Хасанова М.И., Искандарова В.В. ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УСЛОВИЙ ТРУДА ЛИЦ ЗАНЯТЫХ ИЗГОТОВЛЕНИЕМ ИЗДЕЛИЙ ИЗ МОЛИБДЕНА В УСЛОВИЯХ УЗБЕКИСТАНА	103
Ходжаев Н.И., Раҳимова Ш.Ҳ. ОЛИЙ ТАЪЛИМ МУАССАСАЛАРИ РАҲБАР ВА ПЕДАГОГ КАДРЛАРИНИНГ УЗЛУКСИЗ МАЛАКАСИНИ ОШИРИШ ТИЗИМИ	106
Шайхова М.И., Каримова Д.И. БОЛАЛАРДА МИКРОНУТРИЕНТЛАР ТАНҚИСЛИГИНИ ОЛДИНИ ОЛИШ	110

Шарипова С.А., Ахмадалиева Н.О., Рустамов А.А. ПЛАСТМАССА МАҲСУЛОТЛАРИНИ ИШЛАБ ЧИҚАРИШ КОРХОНАЛАРИДАГИ АСОСИЙ КАСБИЙ ГУРУҲЛАРДАГИ ИШЧИЛАР МЕҲНАТИНИНГ ОФИРЛИГИ ВА КЕСКИНЛИГИНИ БАҲОЛАШ	116
Якубова О.А. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ДИАГНОСТИКИ ЮВЕНИЛЬНОЙ ДИСМЕННОРЕИ С УЧЁТОМ ПРОЯВЛЕНИЙ ДИСПЛАЗИИ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ	121
Shaki D.T., Aimbetova G.E., Baisugurova V.U. QUALITY AND AVAILABILITY OF PRIMARY HEALTH CARE DURING THE COVID-19 EPIDEMIC	125
<i>Трибуна молодых</i>	
Анорқулова Ҳ.Д. СОҒЛИҚНИ САҚЛАШНИНГ БИРЛАМЧИ ТИББИЙ САНИТАРИЯ ЁРДАМИ МУАССАСАЛАРИДА АНТЕНАТАЛ ДАВРДА ПАТРОНАЖЛИК ХИЗМАТИГА БАҲО БЕРИШ	132
Норметова М.Д. ЁЛҒИЗ КЕКСАЛАРНИНГ САЛОМАТЛИК ҲОЛАТИНИ БАҲОЛАШ ВА УЛАРГА ИЖТИМОИЙ-ТИББИЙ ХИЗМАТ КЎРСАТИШ САМАРАДОРЛИГИНИ ОШИРИШ	134
Уразалиева И.Р., Ибодова У.Ш. ГИНЕКОЛОГИЯ БЎЛИМИДА ҲАМШИРАЛАР ИШ ФАОЛИЯТИНИ ЯХШИЛАШ ЙЎЛЛАРИ ВА ИШ СИФАТИНИ ОШИРИШ	137
Сарсенбаева Г.Ж., Аширметова Н.М., Абдрахманова З.Б. РАСПРОСТРАНЁННОСТИ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ COVID-19 В ГОРОДЕ ШЫМКЕНТ	140
<i>Секция 1. Здоровье населения и профилактика заболеваний</i>	
Назарова Г.У. ЭПИДЕМИОЛОГИЯ МНОЖЕСТВЕННЫХ ХРОНИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ В ЖЕНСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ ДЕТОРОДНОГО ВОЗРАСТА ГОРОДА АНДИЖАНА	143
Шокирова Ф.Ж., Сўлейманова Д. ЧАСТОТА ВЫЯВЛЕНИЯ АНЕМИЙ У ЛИЦ ПОЖИЛЫХ ЛЮДЕЙ	144
Мустанов А.Ю., Брянцева Е.В., Матназарова Г.С. МЕНИНГОКОКК ИНФЕКЦИЯСИДАН ЎЛИМ ВА НОГИРОНЛИК ХОЛАТЛАРИНИНГ КЕЛИБ ЧИҚИШ САБАБЛАРИ	144
Искандарова Г.Т., Абдуллаев М.А. COVID-19 ПАНДЕМИЯСИ ШАРОИТИДА ЛАТЕКСГА НИСБАТАН СЕЗУВЧАНЛИК МУАММОСИГА ЗАМОНАВИЙ ЁНДАШУВ	146
Жалилов Ж.Ж., Тожиев З.Ф. ТАЛАБАЛАР ЎРТАСИДА СОҒЛОМ ТУРМУШ ТАРЗИНИ ШАКЛЛАНТИРИШ	147
Barotova M.M., Khamdamova M.T. BACKGROUND CERVICAL DISEASE: SOLUTION PROBLEMS AND POSSIBLE SOLUTIONS	148
Исмаилова М.Х., Махмудова Ф.М. УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ПРИЗНАКИ И ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНО-ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ РАЗЛИЧНЫХ ОБЪЕМНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ОРГАНОВ МАЛОГО ТАЗА	150
Касимова Д.А. ПРОБЛЕМЫ ДЕТСКОЙ ИНВАЛИДНОСТИ В УЗБЕКИСТАНЕ	150
Shomurodov Kh.Sh. INFORMATIONAL SIGNIFICANCE OF THE NEUTROPHIL-LYMPHOCYTE RATIO IN PATIENTS WITH CRITICAL CONDITION IN ACUTE CEREBRAL CIRCULATORY DISORDERS	151
Камалиев М.А., Алимбаева С.Х. ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ОСНОВЫ СНИЖЕНИЯ СМЕРТНОСТИ ОТ БОЛЕЗНЕЙ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ	152
Usmonov U.R. COGNITIVE DYSFUNCTION AFTER MULTIPLE OPERATIONS	153
Barnoyev R.I. POSTOPERATIVE COGNITIVE DYSFUNCTION IN PATIENTS WITH HYPERTENSIVE DISEASE	153
Axmedov F.R., Djumaniyazova G.M. SUT BEZI SARATONIDA HER-2 RETSEPTORINI ANIQLASHNING АХАМЯТИ	154
Xushvakov U.O. Joniev S.Sh. QALQONSIMON BEZ OPERATSIYASI ANESTEZIYASIDA GEMODINAMIK MONITONING	155
Абдуллаева Д.Р. ОРТИҚЧА ТАНА ВАЗНЛИ АҲОЛИ ОРАСИДА ҚАНДЛИ ДИАБЕТ КАСАЛЛИГИ ТАРҚАЛИШНИНГ ТИББИЙ-ИЖТИМОИЙ ЖИҲАТЛАРИ	156
Авезова Г.С. СПИРТЛИ ИЧИМЛИКЛАРНИ СУИСТЪМОЛ ҚИЛИШ ВА СУРУНКАЛИ КАСАЛЛИКЛАРНИНГ САБАБ-ОҚИБАТ БОҒЛИҚЛИГИ	157
Джанаев Ғ.Ю., Мустанов Т.Б., Худайбердиев Х.И. ИНДОМЕТАЦИННИ КАБУЛ ҚИЛИШ ТУФАЙЛИ КЕЛИБ ЧИҚАДИГАН МЕЪДА ЯРАСИДА ЛЕСБАХОЛНИНГ САМАРАДОРЛИГИНИ ЎРГАНИШ	158
Хаджаева Д.Х., Гафурова Н.С., Жумаев О.А., Махкамова Д.Э. ЭФФЕКТИВНОСТЬ АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ ПРИ ОСТРЫХ ИНФЕКЦИОННЫХ ДИАРЕЯХ У ДЕТЕЙ	159
Зарипова Д.Я., Туксанова Д.И. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ КОМБИНИРОВАННОЙ МЕНОПАУЗАЛЬНОЙ ГОРМОНАЛЬНОЙ ТЕРАПИИ В ЛЕЧЕНИИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ	160
Зарипова Д.Я. ВЗАИМОСВЯЗЬ КЛИМАКТЕРИЧЕСКОГО СИНДРОМА И ОЖИРЕНИЯ У ЖЕНЩИН В ПЕРИМENOПАЗУЗЕ	161
Иброхимова Д. Х., Турсунова Н.А., Зокирхонова Ш.А. ФАКТОРЫ РИСКА РАЗВИТИЯ ОЖИРЕНИЯ И ПИЩЕВОГО ПОВЕДЕНИЯ У МУЖЧИН, СТРАДАЮЩИХ ОЖИРЕНИЕМ	162
Исломов А. А., Тешаев О.Р. ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОВ МЕСТНОГО ЛЕЧЕНИЯ ГНОЙНО-НЕКРОТИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ	162
Йулдошев Б.Х., Азимова С.Б., Бобоева З.Н. ОСОБЕННОСТИ ПОРАЖЕНИЯ ПОЧЕК ПРИ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ	163



Каримбаев Ш.Д. МАКТАБГАЧА ЁШДАГИ БОЛАЛАРДА УЧРАЙДИГАН АСАБ КАСАЛЛИКЛАРИНИ ИЖТИМОЙ-ГИГИЕНИК ТОМОНДАН ЎРГАНИШ	164
Каримова Д.И., Шайхова М.И., Ганиева Д.К. БРОНХИАЛЬНАЯ АСТМА ВО ВРЕМЯ БЕРЕМЕННОСТИ И ФОРМИРОВАНИЕ РЕСПИРАТОРНЫХ АЛЛЕРГИЧЕСКИХ ПРОЯВЛЕНИЙ У ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА	165
Кенгесбаев А.Ж., Срымбетова Н.А. УЧ ЁШГАЧА БЎЛГАН БОЛАЛАР КАСАЛЛАНИШНИНГ ЎЗИГА ХОС ХУСУСИЯТЛАРИ (НУКУС ШАҲРИ МАТЕРИАЛЛАРИ МИСОЛИДА)	165
Куватов З.Х., Саидова М.К., Абдурахманов М.М. МЕХАНИЗМЫ ГЕМОСТАЗИОЛОГИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ УКСУСНОЙ КИСЛОТОЙ	166
Курбанова Г.Дж., Айтбаева А.Б. РОЛЬ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ ПРИ ЗАЖИВЛЕНИЕ РАН И РАЗРАСТАНИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ ПОСЛЕ ОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ	167
Кучкарова Б.К., Матназарова Г.С., Расулов Ш.М. БЎСТОНЛИҚ ТУМАНИДА COVID 19 ИНФЕКЦИЯСИГА ҚАРШИ ПРОФИЛАКТИК ЭМЛАШ ТАДБИРЛАРИ	168
Манонова Ю., Авезова Г.С. ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ У СТУДЕНТОВ –МЕДИКОВ	169
Миртазаев О.М, Матназарова Г.С., Турсунова Д.А, Сафаева К.С., Саидкасимова Н.С. ИММУНОПРОФИЛАКТИКА СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ В УЗБЕКИСТАНЕ ПО БОРЬБЕ С ИНФЕКЦИОННЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ	170
Муаззамов Б.Б.,Акимов В.П., Хакимов М.Ш., Норов Ф.Х. НОВЫЕ ВЗГЛЯДЫ НА ПРОФИЛАКТИКУ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ВЕНТРАЛЬНЫХ ГРЫЖ	171
Маматкулов Б.М, Нематов А.А., Ахмаджанова А.А. ТУРЛИ ЁШ ГУРУХЛАРИ ОРАСИДА COVID-19 КАСАЛЛИГИ КЕЧИШНИНГ ЎЗИГА ХОС ХУСУСИЯТЛАРИ	171
Пуллатов М.Э. РАСПРОСТРАНЁННОСТЬ ВИРУСНОГО ГЕПАТИТА С СРЕДИ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ	172
Ракишева А.С. ПРОБЛЕМА ТУБЕРКУЛЕЗА В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ COVID-19	173
Раманова Д.Ю., Хайдаров Н.Қ. АКУШЕРЛИК ВА ГИНЕКОЛОГИЯ ЙЎНАЛИШИ ҲАМШИРАЛАРИДА ЭМОЦИОНАЛ ЗЎРИҚИШ СИНДРОМИНИНГ РИВОЖЛАНИШ ХУСУСИЯТЛАРИ	174
Рахматуллаева М.М. ПРОФИЛАКТИКА БАКТЕРИАЛЬНОГО ВАГИНОЗА С УЧЕТОМ КЛИНИКО-АНАМНЕСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ	175
Рустамова М.А. ИНСУЛТНИНГ РИВОЖЛАНИШИДАГИ БАЪЗИ БИР ОМИЛАРНИНГ РОЛИ	176
Саидова Л.Б., Комилжоннова О.О. ПАТОЛОГИЧЕСКОЕ ТЕЧЕНИЕ ГИПОТЕРИОЗА В КЛИМАКТЕРИЧЕСКОМ ПЕРИОД В ЙОДОДЕФИЦИТНОЙ ЗОНЕ УЗБЕКИСТАНА	177
Саломова Ф.И., Ярмухамедова Н.Ф., Бакиева Ш.Х. ЛОР КАСАЛЛИКЛАРИ ЭПИДЕМИОЛОГИЯСИНИНГ ЎЗИГА ХОСЛИКЛАРИ	178
Силина Л.В., Овод А.И. ВИДОВЫЕ ТРАНСФОРМАЦИИ МИКРОБИОМА КОЖИ ПРИ МИКРОБНОЙ ЭКЗЕМЕ	179
Солибоева С.О., Воронина Н.В. К ВОПРОСУ О РОЛИ ВИТАМИНА D В РАЗВИТИИ СОМАТИЧЕСКОЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ	180
Султонова Н.А., Иброхимова Д.Б., Баратов Р.Ф., Негматуллаева М.Н. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОЦЕНКИ Д-ДИМЕРА ПРИ АНТИКОАГУЛЯНТНОЙ ТЕРАПИИ ПРИВЫЧНОГО НЕВЫНАШИВАНИЯ	181
Тешаев О.Р., Рахмонова Г.Э., Ўқтамова Д.З. РЕНТГЕНОЛОГИК УСУЛЛАРНИНГ КОРОНАВИРУС ЭТИОЛОГИЯЛИ ЎТКИР ПНЕВМОНИЯНИ ТАШҲИСЛАШДАГИ РОЛИ	181
Тешаев О.Р., Рахмонова Г.Э. МИОКАРДИТ КАК ОСЛОЖНЕНИЕ ВЫЗВАННОГО СОВИД-19, РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ОЦЕНКИ	182
Уроков Ш.Т., Абдурахмонов М.М., Хамроев Б.С. КРОВОТЕЧЕНИЯ ИЗ ВЕРХНИХ ОТДЕЛОВ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА, ИНДУЦИРОВАННОЕ ПРИЕМОМ НЕСТЕРОИДНЫХ ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ.	183
Файзиев М.М., Ахмедов Ф.К. ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ КЛИНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРОФИЛАКТИКИ СУДОРОГ ПРЕПАРАТОМ МАГНИЯ СУЛЬФАТ	184
Файзиева У.Р., Эргашева И.Т. КЛИНИКО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ОСОБЕННОСТИ COVID-19 (ПО ЛИТЕРАТУРНЫМИ ДАННЫМИ)	185
Хакимов М.Ш., Рахманов С.У., Имамов А.А., Муродов А.М., Рахимзода Т.Э. ОСОБЕННОСТИ ЛЕЧЕБНОЙ ТАКТИКИ ПРИ ОСТРОМ КАЛЬКУЛЕЗНОМ ХОЛЕЦИСТИТЕ В ПОСТКОВИДНОМ ПЕРИОДЕ	187
Хужақулов Қ.Қ., Бердиев У.Р., Худойназаров Қ.С., Эргашева М.Я., Имамов Э.Н. БОЛАЛАРДА ТАЛВАСА СИНДРОМИ КЕЧИШИДА ГЕЛЬМИНТОЗЛАРНИНГ ЎРНИ ВА АҲАМИЯТИ	188
Шайхова М.И., Каримова Д.И., Ганиева Д.К. ИЗУЧЕНИЕ ДИНАМИКИ КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРИ ЖЕЛЕЗОДЕФИЦИТНОЙ АНЕМИИ У ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА	189
Шарипов С.С., Хабиллов Н.Л, Мансуров О.У., Шарипов Р.Б., Саломов А.Н., Саломов В.Н. COVID-19 ПАНДЕМИЯСИ ДАВРИДА ТИШ ПРОТЕЗЛАШ ЖАРАЁНИДА БЕМОРЛАРДАН АЖРАЛГАН СЎЛАКНИНГ АҲАМИЯТИ	190
Бешимова З., Авезова Г.С. ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНЬ И ПУТИ ЕГО ФОРМИРОВАНИЯ	191
Каримбаев Ш.Д. ТУҒИЛГАНДАН УЧ ЁШГАЧА БЎЛГАН БОЛАЛАРНИНГ КАСАЛЛАНИШИ ВА ОИЛАСИНИНГ ТИББИЙ ИЖТИМОЙ ҚИРРАЛАРИ	192

Норметова М.Д., Инаков Ш.А. ЎЗБЕКИСТОНДА ЁЛФИЗ КЕКСАЛАР САЛОМАТЛИК ҲОЛАТИ ВА УЛАРГА ТИББИЙ-ИЖТИМОЙ ХИЗМАТ КЎРСАТИШНИ БАҲОЛАШ	193
Эргашев У.Ю., Якубов Д.Р. ЎЗБЕКИСТОНДА ЙИРИНГЛИ ПРОКТОЛОГИЯНИНГ РИВОЖЛАНИШ ИСТИКБОЛЛАРИ.	194
Маматқулов Б.М., Уразалиева И.Р., Назирова Г.М. БИРЛАМЧИ ТИББИЙ САНИТАРИЯ ЁРДАМИ МУАССАСАЛАРИ ПАТРОНАЖ ТИББИЁТ ҲАМШИРАЛАРИНИНГ КАСАЛЛАНИШЛАРИ	195
Жолдасбаев К. К., Адилова З.У. КАЧЕСТВО ОКАЗАНИЯ ПАЛЛИАТИВНОЙ ПОМОЩИ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫМ	196
Хаджибаев А.М., Валиев Э.Ю., Махамдаминов А.Г., Набиев А.А., Халилов А.С., Джурраев Ж.А. ПРИНЦИПЫ ДОГОСПИТАЛЬНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПРИ ПОЛИТРАВМЕ	197
Алиджанов Ф.Б., Махамдаминов А.Г., Набиев А.А., Махаммадиев Д.Дж., Халилов А.С. ДОГОСПИТАЛЬНАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ГАСТРОИНТЕСТИНАЛЬНЫХ КРОВОТЕЧЕНИЯХ	198
Rajabova R.Sh., Nurillaeva N.M., Shukurdjanova S.M., Saidaxmadov S.S. PREVALENCE OF HYPODYNAMIA IN PATIENTS WITH ISCHEMIC HEART DISEASE	199
Makarevich V.V. , Pikuza A.R. ASSOCIATION OF POLYMORPHISM OF THE IL-10 GENE WITH DEVELOPMENT CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE	199
Камалиева М.Р., Айтманбетова А.А., Кожекенова Ж.А. ХАРАКТЕРИСТИКА ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ COVID-19	200
Ботирова Д.К. НЕКОТОРЫЕ ПОНЯТИЯ В ФИЗИОТЕРАПИИ: УЛЬТРАЗВУКОВАЯ И МАГНИТНАЯ ТЕРАПИЯ	201
Исаков Х.А. НЕКОТОРЫЕ МЕТОДЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПРИВЫЧНОГО ВЫВИХА ПЛЕЧА	202
<i>Секция 2. Менеджмент в здравоохранении, проблемы и перспективы развития страховой медицины</i>	
Решетников В.А., Есауленко И. Э., Козлов В.В., Михайловский В.В., Исмаил-заде Н.Т. РОЛЬ ПРОФОРИЕНТАЦИИ В ПОВЫШЕНИИ ПРЕСТИЖА ВРАЧЕБНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ: ОПЫТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	204
Камалиев М.А., Калиева Д.А., Нарымбаева Н.Н., Нурақынова С.Т. КОМПЕТЕНТНОСТНЫЙ ПОДХОД В ПОДГОТОВКЕ МЕНЕДЖЕРОВ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ	205
Ауезова А.М. АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПОДГОТОВКИ МЕНЕДЖЕРОВ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН	206
Сарсенбаева Г.Ж., Мухамедияров М.Н. ОПТИМИЗАЦИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ В ЧАСТНЫХ КЛИНИКАХ	207
Шуренова М.Б., Куракбаев К.К. ОЦЕНКА ДОСТУПНОСТИ И КАЧЕСТВА ПЕРВИЧНОЙ МЕДИКО-САНИТАРНОЙ ПОМОЩИ В СИСТЕМЕ ОБЯЗАТЕЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО СТРАХОВАНИЯ НА ПРИМЕРЕ АЛМАТИНСКОЙ И АКТЮБИНСКОЙ ОБЛАСТИ	208
Khurmatoy T.M. SOCIAL ASPECTS OF THE STRUCTURE AND FREQUENCY OF INCIDENCE OF THE POPULATION OF FERGHANA	209
Исаков Э.Э., Мамаризаев Х.О. СТАРЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ УЗБЕКИСТАНА В ПРОЦЕССЕ ОБЩЕМИРОВОГО ДЕМОГРАФИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ	211
Жакупова М.Н., Нурбакыт А.Н., Оспанова Д.А., Кожекенова Ж.А. АНАЛИЗ МЕДИКО - СОЦИАЛЬНОЙ ПОМОЩИ ДЕТЯМ С ЦЕРЕБРАЛЬНЫМ ПАРАЛИЧОМ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН	212
Пулатов М.Э. СТЕПЕНИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ВИРУСНОГО ГЕПАТИТА С СРЕДИ ЛЮДЕЙ ГОРОДА АНДИЖАНА	213
<i>Секция 3. Совершенствование деятельности учреждений первичной медико-санитарной помощи</i>	
Heikkilä, J. PhD (Nursing Science) ADVANCED ROLE OF NURSES IN PRIMARY HEALTH CARE (PHC) – THE FINNISH WAY	215
Асадов Д.А., Хакимов В.А. БИРЛАМЧИ ТИББИЙ-САНИТАРИЯ ЁРДАМИ МУАССАСАЛАРИ РАҲБАРЛАРИНИНГ КАСБИЙ МАЛАКАСИНИ ТИЗИМЛИ ОШИРИБ БОРИШ	216
Шаки Д.Т., Аимбетова Г.Е., Байсугурова В.Ю. «КАЧЕСТВО И ДОСТУПНОСТЬ ПЕРВИЧНОЙ МЕДИКО-САНИТАРНОЙ ПОМОЩИ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ COVID-19 »	217
Aryntayeva Nurila E., Baisugurova V.Y., Isabel Griffin, Bagiyarova F.A., Aimbetova G.E., Ramazanova M.A. MENTAL HEALTH OF HEALTHCARE WORKERS DURING COVID-19 PANDEMIC	218
Абдуллаев И.К., Оманова А.С. БИРЛАМЧИ ТИББИЙ-САНИТАРИЯ МУАССАСАЛАРИ ФАОЛИЯТИНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШДА АҲОЛИ КАСАЛЛАНИШ ДАРАЖАСИНИ САМАРАЛИ ВА ИШОНЧЛИ ЎРГАНИШДАГИ ҲОЗИРГИ МУАММОЛАР	219
Маматқулов Б.М., Бердалиева У.А. ҲАМШИРАЛАР ФАОЛИЯТИДА ЗАМОНАВИЙ АХБОРОТ КОММУНИКАЦИОН ТЕХНОЛОГИЯЛАРНИ ТУТГАН ЎРНИНИ БАҲОЛАШ	221
Маматқулов Б.М., Авезова Г.С., Абдурахимов Б.А. НОВЫЙ ПОДХОД К ОРГАНИЗАЦИЮ ПЕРВИЧНОЙ МЕДИКО САНИТАРНОЙ ПОМОЩИ	221
Анорқулова Ҳ.Д., Уразалиева И.Р. АМБУЛАТОР-ПОЛИКЛИНИКА МУАССАСАЛАРИДА ПАТРОНАЖ ҲАМШИРАЛАР ФАОЛИЯТИНИНГ СИФАТИНИ КОМПЛЕКС БАҲОЛАШ	223
Камилов А. А. ИССЛЕДОВАНИЕ УТОМЛЯЕМОСТИ СТУДЕНТОВ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ИМИ УМСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	224

Мадаминова А.К., Инаков Ш.А. ЎЗБЕКИСТОНДА ТИББИЙ-ИЖТИМОИЙ МУАССАСАЛАРИНИНГ РИВОЖЛАНИШ ИСТИҚБОЛЛАРИ	225
Маматқулов Б.М., Собирова С.Ж. ПАТРОНАЖ ҲАМШИРАЛАРНИНГ МАҚСАДЛИ ГУРУҲЛАР БИЛАН ИШЛАШИ АҲАМИЯТИ	226
Мамаджанов Н.А., Тангиров А.Л. ВОПРОСЫ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ СТУДЕНТА	228
Нажмутдинова Д.К., Джуроева Г.Т. УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ СИСТЕМЫ МЕР ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВИЧНОЙ МЕДИКО-САНИТАРНОЙ ПОМОЩИ СРЕДИ ЖЕНЩИН РЕПРОДУКТИВНОГО ВОЗРАСТА	229
Ризаев Ж.А., Нурмаматова К.Ч., Стожарова Н.К. ИЗУЧЕНИЕ УРОВНЯ ИНФОРМИРОВАННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ПО ВОПРОСАМ АЛЛЕРГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ У ДЕТЕЙ	231
Инаков Ш.А., Рахимова М.М., Усманбекова Г.К. ОРГАНИЗАЦИИ НЕПРЕРЫВНОГО ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СРЕДНЕГО МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАНЕ	232
Рузиева С. Ю. , Маруфи Ф. А. «ТРУДОВАЯ МОТИВАЦИЯ МЕДИЦИНСКИХ СЕСТЕР, РАБОТАЮЩИХ В СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ»	233
Уразалиева И., Иргашева М.Д. ОПТИМИЗАЦИЯ СЕСТРИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С ДИАБЕТИЧЕСКИМ ПОРАЖЕНИЕМ СТОП НА АМБУЛАТОРНОМ ЭТАПЕ	235
Тулаганова Д.С., Адилова З.У. НОГИРОН БОЛАЛАР ИНТЕРНАТ УЙИ ТАРБИЯЛАНУВЧИЛАР ОТА-ОНАЛАРИ ТОМОНИДАН ТИББИЁТ ҲАМШИРАСИННИНГ ФАОЛИЯТИНИ БАХОЛАШ	236
Уразалиева И.Р., Ибодова У.Ш. ГИНЕКОЛОГИЯ БЎЛИМИДА ФАОЛИЯТ КЎРСАТАЁТГАН ҲАМШИРАЛАР ИШ СИФАТИНИ БАХОЛАШ	237
Хамраев А.К., Арипов Т.Ю., Нармухамедова Н.А. БИРЛАМЧИ ТИББИЙ САНИТАРИЯ МУАССАЛАРИДА ТИББИЙ ҲИСОБОТ ХУЖЖАТЛАРИНИНГ ЮРИТИЛИШИДАГИ КАМЧИЛИКЛАР (НАМАНГАН ВИЛОЯТИ ЧУСТ ТУМАНИ ТИББИЁТ БИРЛАШМАСИ МУАССАСАЛАРИ МИСОЛИДА)	238
Абдукадиров Ҳ.Ж. СОҒЛОМ ТУРМУШ ТАРЗИ САЛОМАТЛИК ВА УЗОҚ УМР КЎРИШНИНГ АСОСИЙ САБАБЧИСИ	240
<i>Секция 4. Гигиена и охрана окружающей среды</i>	
Зарединов Д.А., Ли М.В. СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ОПТИМИЗАЦИИ РАДИАЦИОННОЙ ЗАЩИТЫ ПАЦИЕНТОВ ПРИ СКЕНИРОВАНИИ В КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ	242
Зарединов Д.А., Ли М.В. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ДОЗОВЫХ НАГРУЗОК НА ПАЦИЕНТОВ ПРИ ПЭТ/КТ СКЕНИРОВАНИИ	243
Азимов Л.А., Шайхова Г.И., Саидова Г.Т. СУРУНКАЛИ СИЛ КАСАЛЛИГИ БИЛАН ОҒРИГАН БОЛАЛАР ОИЛАСИННИНГ ТИББИЙ-ИЖТИМОИЙ ТАВСИФИ	244
Азимов Л.А., Шайхова Г.И. СУРУНКАЛИ ТУБЕРКУЛЕЗ КАСАЛЛИГИ БИЛАН КАСАЛЛАНГАН БОЛАЛАРНИНГ ҲАҚИҚИЙ ОВҚАТЛАНИШИНИ ЎРГАНИШ	244
Маматқулов Б.М., Азизова Ф.Л., Адилова З.У., Маннапова М.А. ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ ОРГАНИЗОВАННЫХ ДЕТЕЙ ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ	245
Ортиков Б.Б., Шайхова Г.И., Бурибоева Э.М. ПИЩЕВАЯ ЦЕННОСТЬ МЯГКОЙ И ТВЕРДОЙ ЖЕЛАТИНОВОЙ КАПСУЛЫ	246
Шайхова Г.И., Азимов Л.А., Хайитов Ж.Б., Шайхова М.А. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ПРОДУКТ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ТУБЕРКУЛЕЗА ЛЕГКИХ	247
Садуллаева Х.А., Саломова Ф.И., Шерқўзиева Г.Ф., Шодманов Б. ИЧИМЛИК СУВИНИНГ СИФАТИНИ ЯХШИЛАШ ҲОЛАТИНИ ЎРГАНИШ	247
Маматқулов Б., Муминова Т.У МУРАККАБ ҲАЁТИЙ ВАЗИЯТЛАРДА ЖАБРАНГАНЛАРНИНГ ИЖТИМОИЙ -ПСИХОЛОГИК ХОЛАТИНИ ЎРГАНИШ	248
Бахридинов Ш.С. КОМПЛЕКСНОЕ ГИГИЕНИЧЕСКОЕ НОРМИРОВАНИЕ ПЕСТИЦИДОВ В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ	249
Шовалиев И.Х., Ж.А. Ризаев, Б.Э. Тухтаров СТОМАТОЛОГИЯ АМАЛИЁТИ УЧУН «ОҚ ЖЎХОРИ» (ЖУГАРИ) ЁРМАЛАРИ	250
Mansurov O. U., Berdimurodov V.P. PANDEMIYA SHAROITIDA STOMATOLOGIYADA QO'LLANILAYOTGAN ANTISEPTIKLAR	252
Абдуллаева Д. Г. ИССИҚ ИҚЛИМ ШАРОИТИДА ОЗИҚ-ОВҚАТ АЛЛЕРГЕНЛАРИНИНГ СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ ХУСУСИЯТЛАРИ	253
Кахарова А.Л., Раманова Д.Ю. ЎРТА ТИББИЁТ ХОДИМИДА ЭМОЦИОНАЛ ЗЎРИҚИШ СИНДРОМИ	255
Мадрахимова З., Воронина Н.В. ОСОБЕННОСТИ ВЛИЯНИЯ ХЛОПКОВОЙ ПЫЛИ НА ОРГАНИЗМ РАБОЧИХ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ	256
Манонова Ю., Авезова Г.С. ТАЛАБА-МЕДИКЛАР ВА УЛАРНИНГ СОҒЛОМ ТУРМУШ ТАРЗИГА МУНОСАБАТИ	257
Палимбетов А.А. С УЧЕТОМ ХИМИЧЕСКОГО ФАКТОРА ОПРЕДЕЛЕНИЕ КЛАССА УСЛОВИЙ ТРУДА РАБОТАЮЩИХ ЦЕМЕНТНОГО ЗАВОДА	258
Rahimova N. R. ACINOS ALPINUS O'SIMLIGINING XALQ TABOVATIDA QO'LLANILISHI	259



---

## СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ПРОДУКТ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ТУБЕРКУЛЕЗА ЛЕГКИХ

Шайхова Г.И., Азимов Л.А., Хайитов Ж.Б., Шайхова М.А.

*Ташкентская медицинская академия, Ташкент, Узбекистан*

**В**первые в республике разработана пищевая добавка - обогатитель воды «Marjon», для профилактики и лечения туберкулеза с целью изыскания наиболее рациональных путей утилизации его в питании человека.

**Цель исследования.** Изучение пищевой ценности обогатителя воды «Marjon».

**Методы исследований:** органолептические, физико-химические.

Результаты исследований. Пищевая добавка - обогатитель воды «Marjon», изготовлен методом фракционирования дробленого доломита, предназначен для увеличения щелочной среды, обогащения ионами кальция (Ca), магния (Mg) питьевой воды, предназначенной для непосредственного употребления. В составе обогатителя воды «Marjon», который выпускается в таблетках, гранулах и в порошках, имеются следующие активные компоненты: - микрокальцит (микроизмельченный мрамор) microcalcite (micronized marble) - представляет собой порошок карбоната кальция, полученный из высокочистого белого мрамора. кислота аскорбиновая (Acidum ascorbinicum (витамин C)) - способствует укреплению иммунной защиты, возвращению потерянных сил, нормализации метаболических процессов. - крахмал картофельный (potato starch) - в 100 г продукта содержится приблизительно 313 ккал. Стеарат магния (кальция) Magnesium stearate, calcium stearate. - Тальк ( talc) - пищевой добавки E553b применяется в качестве агента, препятствующего слеживанию и комкованию готовой пищевой продукции, выпускаемой, преимущественно, в виде порошка.

Изучением органолептических показателей было выявлено, что питьевая вода не имеет цвета и запаха, нейтральна на вкус, содержит много полезных веществ, необходимых организму человека. Наряду с жидкостью, важной для регулирования водного баланса, с водой поступают минеральные вещества - селен, магний, кальций, йод, фтор и другие вещества. Обогатитель воды «Marjon» обладает более положительными свойствами, содержит массовую долю ионов магния и кальция. Общая минерализация является более высокой, так как растворяется в питьевой воде и за счет обогащения питьевой воды изготовленным методом фракционирования дробленого доломита массовая доля ионов магния и кальция увеличивается. На пищевую добавку - обогатитель воды «Marjon» разработаны технические условия утвержденные Министерством здравоохранения и Агентством «Узстандарт») «Ts-25280147-14.2017».

Секция 4.

## ИЧИМЛИК СУВИНИНГ СИФАТИНИ ЯХШИЛАШ ҲОЛАТИНИ ЎРГАНИШ

Садуллаева Х.А., Саломова Ф.И., Шерқўзиёва Г.Ф., Шодманов Б.

*Тошкент тиббиёт академияси, Тошкент, Ўзбекистон*

**С**ифатсиз сув – касалликларни келиб чиқишида қашшоқликдан кейинги иккинчи ўринда турувчи хавф омили ҳисобланади. Шунинг учун сифатли ичимлик суви билан таъминлаш аҳолининг санитар-эпидемиологик осойишталигини яратишда муҳим вазифалардан биридир (Трифонов Т.А. ва б., 2019).

Ўзбекистон Республикаси Президентининг “2017-2021 йилларда ичимлик суви таъминоти ва канализация тизимларини комплекс ривожлантириш ҳамда модернизация қилиш дастури тўғрисида”ги Қарорига асосан аҳоли сонининг муттасил ортиб бориши, янги турар-жой массивлари барпо этилиши, шаҳарлар ва аҳоли пунктларининг тобора кенгайиши, энергия ва ресурсларни тежайдиган замонавий технологияларни фаол жорий этиш асосида сув олиш иншоотларини, сув қувурлари, насос станциялари, тақсимлаш узеллари ва водопровод тармоқларини модернизациялаш ва илдам ривожлантиришга йўнал-



тирилган кафолатланган сув таъминоти тизимини тубдан яхшилаш бўйича амалий чораларни кўрилишини тақозо этмоқда (ПҚ-2910, 2017).

Аҳолини сифатли ичимлик суви билан таъминлаш долзарб муаммолардан бўлиб, аҳоли сифати кафолатланган Давлат стандартларига мос ичимлик суви билан таъминланиши керак. Шунга боғлиқ ҳолда аҳолига етказиб берилаётган ичимлик сувининг эпидемиологик жиҳатдан хавфсизлиги билан бирга кимёвий зарарсизлиги ҳам муҳим аҳамият касб этади, чунки кимёвий таркибга боғлиқ эндемик касалликлар ҳам ҳозирда кўпайиб бормоқда.

Тадқиқотнинг мақсади турли йил фаслларида олинган ичимлик суви намуналарини кимёвий жиҳатдан таҳлил қилиш ва аҳолининг турли гуруҳларида сувга боғлиқ эндемик касалланиш ҳолатларини ўрганиш ва баҳолашдир. Ушбу мақсадга эришиш учун Тошкент шаҳар туманларида ичимлик суви тармоқларининг санитар-техник ҳолатини, аҳолининг хусусий сув тозалаш филтрларидан фойдаланиш ҳолати, ичимлик суви тармоғидан олинган намуналар сифат кўрсаткичларини ҳамда Тошкент шаҳри туманлари оилавий поликлиникаларидан олинган аҳолининг ичимлик сувига боғлиқ бўлган касалланиш кўрсаткичларини ретроспектив таҳлил қилиш вазифалари белгиланди.

Тошкент шаҳрида тўлиқ марказлашган сув таъминоти тизими ташкил этилган. Шаҳарнинг кенгайиши тоза ичимлик сувига бўлган талабни янада оширди. Шаҳарнинг асосий қисми деярли 75-80%и Қодирий бош ичимлик сув иншоотлари, қолган қисми эса Бўзсув бош ичимлик сув иншооти ҳамда Жанубий, Қорасув, Сирғали, Қўйлиқ ва Бектемир ичимлик сув иншоотлари орқали зарарсизлантирилган ва сифати яхшилланган сув билан таъминланади. Бугунги кунда Тошкент шаҳрининг сув таъминоти кечаю-кундуз 8 та, яъни 2 та очиқ ва 6 та ер ости сув йиғиш манбаларидан амалга оширилади. Сув таъминоти учун сифати яхшилланган сувнинг 74%и очиқ сув манбаларидан, 26 %и эса ер ости манбаларидан олинади. Энг катта қувватга эга бўлган манбалар Қодирий ва Бўзсув бош ичимлик сув иншоотлари ҳисобланади. Барча ичимлик сув иншоотларида сувнинг сифати "Ичимлик суви"-950-2011-Давлат стандарти талабларига тўлиқ жавоб беради. Сув тозалаш иншоотларидан то истеъмолчигача бўлган тармоқларда сувнинг сифати ўзгариши бу сув тарқатиш тармоқларида носозликлар ва авариявий ҳолатларда юзага келиши мумкин. Бундай вазият юзага келганда сув у ёки бу даражада ифлосланиши ва аҳоли учун эпидемик жиҳатдан хавфли ва кимёвий жиҳатдан зарарли бўлиб қолиши мумкин. Эпидемиологик хавфли ва кимёвий ифлосланган сувни аҳоли касалланишида ролини ўрганиш ва зарарсизлигини илмий асослаб бериш ҳамда касалланишнинг олдини олиш ва ижтимоий-гигиеник шароитларни оптималлашириш шартларидан биридир.

## **МУРАККАБ ҲАЁТИЙ ВАЗИЯТЛАРДА ЖАБРАНЛАНГАНЛАРНИНГ ИЖТИМОЙ-ПСИХОЛОГИК ҲОЛАТИНИ ЎРГАНИШ**

Маматқулов Б., Муминова Т.У

*Тошкент тиббиёт академияси, Жамоат соғлиғини сақлаш мактаби, Тошкент, Ўзбекистон*

**И**нсон ҳуқуқлари инсоннинг ирқи, жинси, тили, дини, миллий ёки ижтимоий келиб чиқиши ёки бошқа бирон-бир жиҳати асосида ҳеч қандай фарқланмасдан, барча инсонларнинг узвий мулки ҳисобланади. 1948 йил 10-декабрда Бирлашган миллатлар ташкилоти Бош Ассамблеясининг 217 А (III) кўрсатмаси орқали Инсон ҳуқуқлари умумжаҳон декларацияси қабул қилинган. Австриянинг пойтахти Венадаги Бирлашган Миллатлар Ташкилоти (БМТ) офисида бўлиб ўтган матбуот анжуманида, БМТ наркотик ва жиноятлар бўлимининг (УНОДС) «2018 йили Глобал Одам савдоси ҳисоботи»ни маълум қилди. УНОДС раҳбари Юрй Федоров ва Австрия ташқи ишлари, Европа ва мослик вазири Карин Кнеисси ҳам қатнашган матбуот анжуманида билдирилган ҳисоботда, 142 ўлкадан олинган маълумотлар доирасида тайёрланди, ҳисобот, инсон савдосига мойиллик ва бунинг турларини текшириш билан бир қаторда асосан қуроли тўқнашувлар бўлган ҳудудларда инсон савдоси масаласига ойдинлик киритмоқда.