

СОДЕРЖАНИЕ

Раздел I. ИСТОРИЯ, СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ В ОБЛАСТИ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ

- Гиндюк А.В., Сысоева И.В., Романовский И.В., Римжа М.И.* 3
Медико-профилактический факультет как основа подготовки кадров санитарно-эпидемиологической службы Республики Беларусь: этапы становления, организация работы и перспективы развития
- Бабанов С.А.* К 75-летию со дня рождения заслуженного деятеля 14
науки РФ, профессора Владислава Васильевича Косарева – основателя Самарской научно-педагогической школы профпатологов
- Борисова Т.С., Лабодаева Ж.П., Бобок Н.В.* Кафедра гигиены детей 20
и подростков Белорусского государственного медицинского университета: история развития и основные достижения
- Бортновский В.Н., Мамчиц Л.П., Чайковская М.А.* Преподавание 26
актуальных вопросов профилактики как интегрирующего критерия оценки теоретической и практической подготовки врачебных кадров
- Ивашкевич А.В., Бруй А.Г.* История кафедры кожных и венерических 31
болезней
- Квиткевич Л.А., Назарова М.А.* Формирование учебно- 35
методического обеспечения преподавания дисциплины «Радиационная и экологическая медицина»
- Поздеева Т.В., Носкова В.А.* Практико-ориентированная подготовка 39
по специальности медико-профилактическое дело: трансформация приоритетов
- Семенов И.П., Чигринова Е.А.* Страницы истории кафедры гигиены 45
труда

Раздел II. ГИГИЕНА ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ

- Бондаренко О.В., Кардаш И.С., Борисова Т.С.* Оценка состояния 50
здоровья и поведенческих факторов риска учащихся учреждении общего среднего образования
- Борисова Т.С.* Реализация методологии оценки риска в управлении 56
здоровьем детей и подростков
- Волох Е.В.* Двигательная активность современных школьников как 68
компонент режима дня
- Науменко Ю.С., Борисова Т.С.* Актуальные аспекты профилактики 75
НИЗ среди детей и подростков
- Наумов И.А., Сивакова С.П., Шерендо Я.М., Касперчик И.А.* 81
Эколого-гигиенические факторы риска здоровью детского

населения г. Гродно и Гродненского района	
<i>Ошуркевич А. Ю., Борисевич Я. Н.</i> К вопросу о формировании резервов здоровья подрастающего поколения	88
<i>Русина В.В., Радько Н.А., Волох Е.В.</i> Проблема гиподинамии детей и подростков в современных образовательных условиях	95
<i>Туровская А.М., Солтан М.М.</i> Влияние киберпространства на функциональные возможности организма детей и подростков	101
<i>Чичко А.П., Солтан М.М.</i> Возрастные и гендерные особенности состояния здоровья и образа жизни современных подростков	106
Раздел III. ГИГИЕНА ПИТАНИЯ	
<i>Борисевич Я.Н.</i> Формирование статуса питания спортсменов	113
<i>Борушко Н.В., Цимберова Е.И., Матович М.В.</i> Санитарно-гигиеническая обстановка на предприятиях общественного питания УО «Белорусский государственный медицинский университет»	124
<i>Бражалович А.Н.</i> Гигиенические требования к маркировке обогащенных пищевых продуктов	129
<i>Величко О.О., Цемборевич Н.В.</i> Гигиенические подходы к формированию продуктовых наборов бюджета прожиточного минимума для мужчин	134
<i>Замбрэўскай О.Н., Жигарь Д.А., Борисевич Я.Н.</i> Гигиеническая оценка фактического питания студентов-медиков	139
<i>Кедрова И.И., Дурманова С.А., Бражалович А.Н., Байда А.В.</i> Фактическое питание лиц пожилого возраста с болезнями системы кровообращения	144
<i>Кедрова И.И., Сычик С.И., Федоренко Е.М.</i> Факторы риска развития неинфекционных заболеваний, связанные с питанием	148
<i>Лисок Е.С., Наумов И.А.</i> Гигиеническая оценка рационов питания женщин-врачей акушеров-гинекологов репродуктивного возраста	152
<i>Лихошва О.Н., Федоренко Е.В.</i> Характеристика основных элементов оценки риска здоровью, ассоциированных с алиментарными вирусными патогенами	159
<i>Пац Н.В., Капустина А.Н., Яковчик Д.Ю.</i> Клинические признаки сидеропенического и анемического синдрома у студенческой молодежи на этапе донозологической диагностики	163
<i>Петрова Т.Е., Колячко В.В.</i> Вопросы гигиенической безопасности посуды и изделий, контактирующих с пищевыми продуктами	169
<i>Пешкова Г.П., Ключников Н.М., Бесараб Г.А.</i> Современные аспекты питания и профилактика алиментарно-зависимых заболеваний	175
<i>Рябова Н.В.</i> Принципы разработки рациона питания пациентов с хроническим панкреатитом	181
<i>Синкевич Е. В.</i> Об осведомленности населения в вопросах	186

профилактики D-витаминной недостаточности при употреблении
молока и молочных продуктов

Сычик С.И., Долгина Н.А., Федоренко Е.В. Методы управления
риском здоровью, ассоциированным с полиароматическими
углеводородами в пищевой продукции 192

Цемборевич Н.В., Евхута В.В. Обоснование мер по снижению
содержания транс-изомеров жирных кислот промышленного
происхождения в рационах питания населения Республики Беларусь 197

Цемборевич Н.В., Федоренко Е.В. Гигиенические подходы к
минимизации перекрестной контаминации продукции пищевыми
аллергенами 203

Раздел IV. ФОРМИРОВАНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ

Гиндюк Н.Т., Середич А.М., Кавриго С.В. О внедрении проекта
«Минск – здоровый город» 210

*Гулич М.П., Петренко Е.Д., Любарская Л.С., Коблянская А.В.,
Харченко О.О., Яценко О.В.* Приоритеты и стереотипы питания
современной молодежи: перспективы формирования
самосохраняющего поведения 216

Ильяшева Е.В., Тищенко Е.Н. Основы межведомственного
взаимодействия в профилактике неинфекционных заболеваний и
продвижении здорового образа жизни среди взрослого и детского
населения Брестской области 229

Кавриго С.В., Черенко Е.А., Чеховская Н.В. Формирование
здорового образа жизни в городе Минске 240

Колосенко Н.В., Тарновская Д.А. Канистерапия в сохранении и
укреплении здоровья населения 246

Музыченко А.П., Качук М.В. Особенности психосоматического
статуса у пациентов с дерматозами фациальной локализации 250

Нечай С.В., Ваймачева Н.Н. Характеристика основных индикаторов
популяционного здоровья населения Могилевской области 256

Пац Н.В., Наст О.А. Валеолого-гигиенические аспекты
использования бытовых фильтров очистки воды студенческой
молодежью 262

Самохина Н.В. Поведенческие факторы риска: распространенность
среди студентов высших учебных заведений города Минск 272

Сачек М.М., Новик И.И., Писарик В.М. Выявление
распространенности факторов риска неинфекционных заболеваний
в Республике Беларусь: STEPS-исследование 277

Сачек М.М., Новик И.И., Писарик В.М. Потерянные годы
потенциальной жизни в Республике Беларусь за период с 2003 по
2017 годы 282

<i>Середич А.М., Зайцева О.В., Макарова Е.Г.</i> Основные медико-демографические показатели здоровья населения г. Минска	289
<i>Смольская Е.А., Пиц Г.И.</i> Укрепление материально-технической базы как создание здоровьесберегающей среды в учреждениях образования Фрунзенского района г. Минск	297
<i>Солтан М.М.</i> , Актуальные аспекты формирования здоровья населения	304

Раздел V. ЭПИДЕМИОЛОГИЯ И МИКРОБИОЛОГИЯ

<i>Амвросьева Т.В., Поклонская Н.В., Цеханович Н.С.</i>	313
<i>Колесникова О.А., Шилова Ю.А., Лозюк С.К.</i> Опыт использования молекулярных методов для лабораторной диагностики вирусных ОКИ и типирования их возбудителей на примере Минского региона	
<i>Асташонок А.Н., Полещук Н.Н., Квачева З.Б., Гузов С.А.</i> Индуцированные патологическими белками (β -амилоидами $\alpha\beta 1-40$, $\alpha\beta 1-42$, тау-белком) модификации клеточной мембраны астроцитов <i>in vitro</i>	321
<i>Атаманчук А.А.</i> Особенности эпидемического процесса ВИЧ-инфекции в Минской области на современном этапе	326
<i>Булай А.А., Войтенко Н.Т., Омелянович О.Г.</i> Эпидемиолого-эпизоотологические особенности геморрагической лихорадки с почечным синдромом в Могилевской области	330
<i>Вальчук И.Н., Юденкова Т.В.</i> Динамика эпидемиологической ситуации по раку щитовидной железы в Республике Беларусь	337
<i>Вальчук И.Н., Новикова А.Ю.</i> Эпидемические проявления и медико-социальные аспекты рака молочной железы	343
<i>Волосарь Л.А., Навышная М.В., Хомченко Е.А.</i> О результатах анкетирования родителей по вопросам вакцинопрофилактики в г. Минске	349
<i>Гуц О.А., Жуковский В.В.</i> Проявление эпидемического процесса энтеровирусной инфекции на территории Ленинского района г. Минска (2007-2018гг)	353
<i>Капустина Ю.М., Рубаник Л.В., Полещук Н.Н.</i> Генотипирование <i>Chlamydia trachomatis</i> методом двухраундовой ПЦР	360
<i>Князева О.Р., Красько А.Г., Полещук Н.Н.</i> Возбудители трансмиссивных заболеваний человека, в иксодовых клещах, отловленных на территории Республики Беларусь	367
<i>Лапо Т.П., Шмелёва Н.П., Сивец Н.В.</i> <i>Mycoplasma pneumoniae</i> и <i>Chlamydia pneumoniae</i> как возбудители	373
<i>Петровская О.Н., Римжа М.И., Замбржицкий О.Н., Блыга Е.Г.</i> Видовой состав микроорганизмов, изолированных у пациентов с ожогами	379

<i>Раевская И.А., Шилова М.А., Потакова Л.М.</i> Очаговость коклюша в одном из районов г. Минска на современном этапе	383
<i>Ракова К.С., Гавриленко Е.В., Морозова Н.Ф.</i> Ретроспективный эпидемиологический анализ заболеваемости коклюшем населения Могилевской области в 2000-2018 гг.	388
<i>Самойлович Е.О., Семейко Г.В., Ермолович М.А., Свирчевская Е.Ю., Высоцкая В.С., Глинская И.Н.</i> Роль эпидемиологических и молекулярно-генетических исследований в доказательстве элиминации кори	396
<i>Свирчевская Е.Ю., Самойлович Е.О., Ермолович М.А., Ухова И.Ф., Борисевич С.И., Головнева Г.П., Думова С.А., Крушинская Т.Г., Задорожная Н.Н., Цеханович Н.С., Лосева Е.М.</i> Результаты надзора за циркуляцией полиовируса в сточной воде в Республике Беларусь в 2018 году	405
<i>Филонов В.П., Долгин А.С.</i> Листерия. Актуальные вопросы профилактики на предприятиях пищевой промышленности	410
Раздел VI. ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ И ИХ ПРОФИЛАКТИКА	
<i>Анищенко Е.В., Красавцев Е.Л.</i> Эпидемиологические особенности ВИЧ-инфекции у детей в Гомельской области.	417
<i>Гавриленко Е.В., Ракова К.С., Морозова Н.Ф.</i> Клинико-эпидемиологическая характеристика менингококковой инфекции в Могилевской области в 2000-2018 гг.	421
<i>Клименкова О.А., Скачк Е.Н., Данилов Д.Е., Литвинчук Д.В.</i> Нежелательные явления при лечении ВГС-инфекции лекарственными средствами на основе интерферона и прямого противовирусного действия	427
<i>Мательский Н.А., Горбич Ю.Л., Кулаги А.Е., Горбич О.А.</i> Гнойно-септические осложнения после хирургической коррекции врожденных пороков развития	438
<i>Мельник П.С., Рубаник Л.В., Полещук Н.Н.</i> Сравнительная характеристика методов лабораторной диагностики уrogenитального трихомониаза	442
<i>Юровский П.Н., Кузовков Д.В.</i> Анализ причин смертности среди ВИЧ-инфицированных пациентов в Республике Беларусь в 2018 году	450
Раздел VII. ФТИЗИОПУЛЬМОНОЛОГИЯ	
<i>Авчинко В.П., Скрыгина Е.М., Лицкевич Л.В.</i> Проблема коморбидности сердечно-сосудистых заболеваний в клинике туберкулеза	456
<i>Бородина Г.Л., Калинин А.В., Вацёнок Н.И., Дорофеева К.В.</i> Дискриминация пациентов с туберкулёзом	460

- Бородина Г.Л., Стальмашко Т.С. Козловский Д.С.* Эффективность дифференциальной диагностики туберкулеза и пневмонии 465
- Дюсьмикеева М.И., Бородина Г.Л., Журкин Д.М., Суркова Л.К.* Роль морфологических методов в дифференциальной диагностике болезней органов дыхания 471
- Журкин Д.М., Скрягина Е.М., Скрягин А.Г., Дюсьмикеева М.И., Михайлова О.В.* Эффективность применения бедаквилина среди взрослых пациентов с туберкулезом легких с множественной или широкой лекарственной устойчивостью в Республике Беларусь 477
- Котович Д.С.* Туберкулёз в структуре плеврального выпота в республике беларусь, роль инвазивной и молекулярно-генетической диагностики 482
- Лантухов А.В., Скрягина Е.М., Бобрукевич Е.Л., Калечиц О.М., Тарасов О.В.* Роль компьютерной томографии органов грудной клетки в дифференциальной диагностике лекарственно-устойчивого туберкулеза легких и его лекарственно чувствительных форм 484
- Лицкевич Л.В., Гуревич Г.Л., Шпаковская Н.С., Исайкина Я.И., Скрягин А.Г.* Первый опыт двукратного введения аутологичных мультипотентных мезенхимальных клеток в комплексном лечении пациентов с хронической обструктивной болезнью легких в Республике Беларусь. 488
- Лицкевич Л.В., Скрягина Е.М., Ольшевская М.В., Зельманский О.Б., Павлович О.В.* Эффективность метода нормоксической баротерапии в комплексном лечении пациентов с тяжелым течением хронической обструктивной болезни легких и (или) бронхиальной астмой в стадии обострения 493
- Мановицкая Н.В., Костюченко Е.А., Юркевич А.А.* Характеристика пациентов с микобактериозом легких. 498
- Скрягина Е.М., Солонко И.И.* Клиническая характеристика и методы выявления туберкулеза у женщин 504
- Суркова Л.К., Яцкевич Н.В., Залуцкая О.М., Шпаковская Н.С., Дюсьмикеева М.И.* Диагностическая значимость ПЦР в реальном времени для одновременной диагностики туберкулеза и определения устойчивости микобактерий туберкулеза к рифампицину в биоптатах легочной ткани 508
- Суркова Л.К., Яцкевич Н.В., Залуцкая О.М., Шпаковская Н.С., Дюсьмикеева М.И.* Диагностические возможности молекулярно-генетических исследований в диагностике туберкулеза на биопсийном материале легких 512
- Раздел VIII. МЕДИЦИНА ТРУДА
- Бабанов С.А., Бараева Р.А.* Механизмы эндотелиального 521

- повреждения при сочетанном течении вибрационной болезни и артериальной гипертензии
Бараева Р.А., Бабанов С.А. Эндотелиальная дисфункция при 528
 вибрационной болезни
- Бацукова Н.Л., Борщевская Т.И.* Гигиенические аспекты труда 533
 преподавателей в системе высшей школы
- Бяловский Ю.Ю., Ракитина И.С., Чудинин Н.В.* Функциональное 544
 состояние работников молочных комбинатов, расположенных в
 разных климатических зонах
- Гиндюк Н.Т., Михайловская Н.Г., Хомченко Е.А.* О результатах 550
 оценки приверженности гигиене рук медицинских работников
 организаций здравоохранения г. Минска
- Гиндюк Н.Т., Середич А.М., Осос З.М., Соловьёва В.В.* О состоянии 554
 профессиональной заболеваемости в г. Минске и мерах по ее
 снижению
- Дорошевич В.И.* Актуальные проблемы военной гигиены в 559
 современных условиях
- Иванович Е.А., Косяченко Г.Е., Гиндюк А.В.* Новые подходы к 564
 гигиенической оценке содержания аэрозолей природных и
 искусственных минеральных волокон в воздухе рабочей зоны
- Иода В.И., Деменкова Т.В., Агамова А.Д.* Оценка риска для 570
 работающих средства защиты растений на основе имидаклоприда и
 пенцикурона
- Леонович Э.И., Скоробогатая И.В.* Оценка риска для жизни и 576
 здоровья населения от воздействия загрязняющих веществ и шума на
 предприятии по производству древесных плит
- Семёнов И.П., Богданович К.В.* Особенности состояния здоровья 585
 работающих и гигиеническая оценка условий труда на
 машиностроительном предприятии
- Сычик С.И., Косяченко Г.Е.* Современные проблемы комплексной 591
 гигиенической оценки условий труда
- Сычик С.И., Кравцов А.В., Соловьёва И.В., Арбузов И.В.* Специфика 598
 физиологических реакций водителей, подвергающихся воздействию
 транспортно-технологической вибрации
- Шилова С.Д., Паюк И.И.* Заболеваемость студентов медицинского 603
 университета за период 2014-2018 годы.
- Щербинская Е.С.* Валеологическое сопровождение как способ 609
 создания здоровьесберегающей среды на предприятии
- Раздел IX. ПРОФИЛАКТИКА ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ
 РИСКА ЗДОРОВЬЮ ЧЕЛОВЕКА**
- Агамова А. Д., Табелева Н.Н., Петрова С.Ю., Васильева М. М.* 613

- Токсиколого-гигиеническая оценка средства защиты растений на основе флуопирама и тебуконазола
Агамова А.Д., Сычик С.И., Лисовская Г.В., Иода В.И. Токсиколого-гигиеническая оценка средства защиты растений на основе форамсульфурана и тиенкарбазон-метила 618
- Адамович А.В., Шевляков В.В., Цыганков В.Г., Дудчик Н.В.* Перспективы использования лекарственных растений, как источника биологически активных веществ с антимуtagenными свойствами, в комплексной профилактике последствий табакопотребления 625
- Беридзе Р.М., Яблонская И.В.* Гигиеническая оценка тиреоидной патологии в Гомельской области 634
- Власенко Е.К.* Гигиеническая оценка родентицида на основе бродифакума как нового средства защиты 638
- Голуб А.А., Ивашкевич Л.С.* Способ определения массовой концентрации противоопухолевого лекарственного средства «анастрозол» в воздухе методом высокоэффективной жидкостной хроматографии 643
- Дзержинская Н.А., Гиндюк А.В., Гиндюк Л.Л.* Загрязнение атмосферного воздуха как фактор риска развития неинфекционных заболеваний 650
- Дроздова Е.В., Сычик С.И.* Протокол по проблемам воды и здоровья как инструмент реализации процесса «Окружающая среда и здоровье» в Европейском регионе: деятельность в Республике Беларусь 657
- Журова Ю.С., Янковская Н.Г.* Гигиенические аспекты питьевого водоснабжения населения г. Минска 665
- Замбржицкий О.Н., Герасимчик Е.Д.* Сравнительная эколого-гигиеническая оценка степени загрязнения атмосферного воздуха некоторых районов г. Минска 670
- Иода В.И., Юркевич Е.С., Лисовская Г.В.* Токсиколого-гигиеническая оценка средства защиты растений на основе трифлуксистробина и каптана 675
- Каминская Е.Ф., Бузюк А.И., Троицкая Е.С.* Аспекты обеспечения качественной питьевой водой населения Могилевской области 679
- Камлюк С.Н., Борис О.А., Власенко Е.К., Петрова С.Ю., Гомолко Т.Н.* Определение степени и класса опасности отходов производства – шламов гальванических, экспериментальным методом 690
- Камлюк С.Н., Деменкова Т.В., Лисовская Г.В., Иода В.И., Власенко Е.К.* Токсиколого-гигиеническая оценка средства защиты растений на основе никосульфурона и римсульфурана 696
- Клебанов Р.Д., Коноплянко В.А.* Новые гигиенические критерии для 701

- оценки эффективности и безопасности при ультрафиолетовом обеззараживании помещений организаций здравоохранения
Кузовкова А.А., Ивашкевич Л.С. Способ определения содержания флупирадифурона, нового синтетического инсектицида, в смывах с кожных покровов человека методом высокоэффективной жидкостной хроматографии 706
- Липницкий Л. В., Каминская Е. Ф., Шуляк В. К., Устименко М. В., Кирдун Е. В.* Об итогах радиационно-гигиенической паспортизации территории Могилёвской области. 714
- Новикова А.Ю., Стожаров А.Н., Прудников Г.А.* Возможные эффективные дозы облучения экипажей компании BELAVIA при полетах к северным широтам 723
- Римжа М.И., Бацукова Н.Л., Дорошевич В.И., Борщевская Т.И.* Зависимость между влажностью воздуха и температурой точки росы в палатах ожогового отделения 726
- Романовский, И.В., Шиманская Д.А., Гиндюк А.В.* Пропилтиоурацил как «разрушитель эндокринной системы» и результаты моделирования его влияния на продукцию гормонов щитовидной железы и антиоксидантный статус экспериментальных животных. 729
- Семашко П.В., Яригин А.В., Стеблій Н.М.* Современный подход к решению проблемы акустического загрязнения, прилегающих к аэропортам гражданской авиации, территорий 737
- Сычик С.И., Соловьева И.В., Арбузов И.В., Кравцов А.В., Баслык А.Ю.* Транспортный шум. Актуальные проблемы и пути решения 748
- Урбан Ю.Е., Крупская Д.А., Тимошенко О.Д., Ермак С.Л., Гиндюк Н.Т.* Особенности проведения оценки риска здоровью населения при установлении влияния выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от автозаправочных станций на территории г.Минска 755
- Черныш Е.О., Романенко Л.И., Березовчук С.П., Олийник З.А.* Гигиеническая оценка микологического загрязнения воздуха жилых и общественных помещений 760
- Шевляков В.В.* Гигиенические принципы и подходы снижения аллергоопасности многокомпонентных химических композиций 766
- Шилова Н.А.* Способ одновременного определения содержания пириметанила и крезоксим-метила в смывах с кожных покровов человека методом газовой хроматографии 770