

## СОДЕРЖАНИЕ

### СЕКЦИЯ 5. «ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НАУКИ. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ И РАДИАЦИОННАЯ МЕДИЦИНА»

**Алепко А. В., Комар Я. В.**

Источники неионизирующее электромагнитное излучение в быту и их влияние на здоровье человека..... 3

**Андреева А. А.**

Распространенность бронхиальной астмы среди населения, проживающего в условиях экологического неблагополучия ..... 5

**Бородакко В. Е., Титенкова В. А.**

Оценка стрессоустойчивости и тревожности учащихся начальной и старшей школы ..... 8

**Бабешко Д. В., Гарбузов В. В., Скоблик В. Р.**

Состояние здоровья детей дошкольного возраста в условиях пандемии COVID-19 ..... 9

**Грузинов И. П., Черняев К. Ю., Шупило А. А.**

Оценка информированности студенческой молодежи о состоянии радиационной обстановки в Гомельской области ..... 12

**Гарбузов В. В., Бабешко Д. В., Кураликов Д. В.**

Использование полимерных упаковочных материалов в быту как экологическая проблема..... 14

**Гарбузов В. В. Казакевич С. А.**

Информированность о гигиенической безопасности использования тефлона в быту среди студенческой молодежи ..... 17

**Гарбузов В. В., Бабешко Д. В., Скоблик В. Р.**

Субъективное восприятие экологической обстановки жителями г. Гомеля ..... 18

**Денисенко Н. С., Солдатова А. А.**

Быстрая мода: влияние экологической культуры молодежи в решении проблемы ..... 20

**Денисович Е. С.**

Эколого-гигиеническая оценка загрязнения городской среды автотранспортом г. Гомеля ..... 22

**Зарытова Д. Е., Сергеев Д. О.**

Оценка пищевого поведения людей, перенесших COVID-19 в легкой форме..... 24

**Искрицкая И. А., Корсакова В. И., Марковский В. О.**

Оценка нервно-психической устойчивости школьников 9-х и 11-х классов ..... 26

**Ильюшенко Д. С., Лаврентьева А. В.**

Сравнительный анализ органолептических свойств питьевой воды водонесных источников гомельской области ..... 29

**Иванова А. Д., Саврухина В. А.**

Анализ информированности населения о проблемах окружающей среды г. Гомеля..... 31

**Ковалевич А. В.**

Гигиеническая оценка состояния атмосферного воздуха в основных промышленных центрах Республики Беларусь за 2013–2020 гг. .... 33

**Корсакова В. И., Марковский В. О.**

Оценка локус контроля у студентов Гомельского государственного медицинского университета ..... 35

**Климова Е. О., Ляховченко Д. В.**

Адаптационные реакции для оценки и прогноза течения инфекции COVID-19 ..... 37

**Кольцова Т. Д.**

Комплексная гигиеническая оценка состояния здоровья и условий обучения детей, посещающих первые классы учреждений среднего образования ..... 39

**Корсакова В. И., Марковский В. О.**

Оценка риноцитогаммы как способ гигиенической донозологической диагностики заболеваний лор-органов ..... 42

**Крысько В. В.**

Распространенность мастопатий у женщин с избыточной массой тела ..... 44

**Лосева Д. А.**

Эколого-гигиеническая оценка плодородия почв, подвергшихся гидро-технической мелиорации..... 46

**Лащенко А. И., Кислякова П. А.**

Эколого-гигиеническая оценка загрязненности открытых водоемов Гомельской области ..... 49

**Логвинец И. К., Скороход Е. Д., Кривкин П. Д.**

Эмоциональное выгорание у студентов Гомельского государственного медицинского университета..... 52

**Лыскина Н. В.**

Влияние послеродовой депрессии на распространенность грудного вскармливания ..... 53

**Лытко А. А., Храньков М. П.**

Эколого-гигиеническая оценка поступления фтора с пищевыми продуктами в рацион питания молодежи Гомельской области ..... 55

**Литош М. С.**

Парниковый эффект и пути его решения..... 57

**Манченко Д. А.**

Результаты анкетирования студентов по вопросам обеспеченности организма селеном..... 60

**Мохарева Д. Н.**

Здоровый образ жизни по результатам анкетирования студентов Гомельского государственного медицинского университета..... 62

**Максимчук Т. В.**

Шкала Бека в оценке тревоги пятикурсников Гомельского государственного медицинского университета..... 65

**Максимчук Т. В.**

Методика шкалы депрессии Бека для диагностики уровня депрессии у студентов старших и младших курсов..... 67

**Мицкевич А. В.**

Организация условий охраны труда работников на предприятии «Глубокский мясокомбинат» ..... 68

**Моисеенко Е. А., Бондарь В. Н.**

Анализ загрязнений вод реки Сож биоиндикаторным методом ..... 70

**Резвякова В. С.**

Гигиеническая оценка «метеорологического индекса здоровья» у студентов ..... 72

**Семашко М. М.**

Сравнительный анализ водородных показателей воды в студенческих общежитиях Гомельского государственного медицинского университета, находящихся в разных районах г. Гомеля ..... 75

**Селиванов И. А., Бондаренко Е. Т.**

Оценка уровней загрязнения цезием-137 дикорастущей лесной продукции Гомельской области ..... 76

**Федорович А. В.**

Роль и место средств массовой информации в формировании здорового образа жизни ..... 79

**Филипчик А. О.**

Ожирение как фактор риска здоровью ..... 81

**Хроленко Е. Н., Марченко А. В.**

Оценка гигиенического состояния детских игровых площадок г. Гомеля ..... 83

**Шупило А. А., Бондарович Д. И.**

Гигиеническая оценка организации режима питания студенческой молодежи г. Гомеля..... 86

**Щурова Е. А., Чуешова Е. С.**

Влияние электромагнитного поля устройства Wi-Fi на морфофункциональное состояние гемопозитических клеток ..... 88

**Ятина А. Я.**

Эколого-гигиеническая оценка состояния подземных вод в районе полигонов нетоксичных промышленных и твердых коммунальных отходов в Гомельской области ..... 91

**СЕКЦИЯ 6. «ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ. ЭПИДЕМИОЛОГИЯ. ФТИЗИОПУЛЬМОНОЛОГИЯ»**

**Аленичев М. А.**

Многолетняя динамика заболеваемости острыми кишечными инфекциями населения Гомельской области ..... 95

**Арашкевич Д. В., Шашлакова И. С.**

Оценка эффективности различных методов диагностики внелегочного туберкулеза ..... 97

**Арашкевич Д. В., Шашлакова И. С.**

Клинико-эпидемиологическая характеристика внелегочного туберкулеза в г. Гомеле и гомельской области за период 2017–2021 гг. ....100

**Бадюков Н. С., Федосенко Е. В.**

Использование препаратов моноклональных антител (тоцилизумаб и олокизумаб) в лечении пациентов с COVID-19 .....103

**Беляева Т. В., Потайчук Ю. В.**

Изменения при ультразвуковом исследовании почек у пациентов с геморрагической лихорадкой с почечным синдромом .....106

**Васильева Т. Е.**

Характеристика госпитализированных пациентов с новой коронавирусной инфекцией в разные периоды пандемии .....108

**Васильева Т. Е.**

Биомаркеры воспаления при инфекции COVID-19 в разные периоды пандемии .....111

**Веремеева А. Д., Шилобод Н. Н.**

Факторы риска и биологические маркеры тяжелого течения пневмонии, вызванной инфекцией COVID-19 .....113

**Винник Д. А., Лющёнок И. О.**

Особенности микробиома респираторного тракта у детей с муковисцидозом.....115

**Власюк А. О., Кравченко А. Д.**

Особенности клинических проявлений, лабораторных и КТ изменений легких у мужчин и женщин с инфекцией COVID-19 .....116

**Ворон Д. А., Презова И. О.**

Бактериальные и грибковые осложнения коронавирусной инфекции .....119

**Гаевская Е. А.**

Распространенность и прогностическое значение гипокальциемии у пациентов с тяжелым течением пневмонии, ассоциированной с инфекцией COVID-19 .....121

**Гертман В. Д., Дорошевич К. Н.**

Частота выявления иммуноглобулинов класса G к антигенам токсокар среди детского и взрослого населения .....123

**Гриневич Ю. Д., Бобрович Г. А.**

Структура и клинико-лабораторные проявления гемолитико-уремического синдрома у детей.....124

**Дрик М. А., Приходько Я. В.**

Оценка патогенной и условно-патогенной микрофлоры в биотопе цервикального канала у женщин с бесплодием.....126

**Ефименко Е. Ю., Короткая В. А.**

Клинические особенности течения коронавирусной инфекции COVID-19 у мужчин и женщин в третью волну пандемии.....128

**Зинкевич Д. Д., Лебедев А. Н.**

Изучение антимикробной активности янтарной кислоты в отношении золотистого стафилококка *in vitro*.....130

**Зыблиенко В. А., Воронецкая Е. В.**

C-реактивный белок в оценке пациентов с респираторными заболеваниями.....133

**Изюмская А. М.**

Клиническая картина и частота развития инфекции COVID-19 у контактов I уровня в период циркуляции штаммом «Дельта» коронавируса SARS-Cov2.....135

**Иконникова А. В., Чистенко Г. Н.**

Эпидемиология злокачественных новообразований полости рта на территории ивановской области.....137

**Кикинёва Я. В.**

Сравнение заболеваемости респираторными и кишечными инфекциями в Гомельской области в период пандемии COVID-19 .....140

**Лапина А. В., Гришан В. Ю.**

Эпидемиологическая характеристика распространения лямблиоза среди детей г. Гомеля.....142

**Лебедева К. В., Новикова М. С.**

Лабораторные предикторы тяжелого течения и неблагоприятного исхода у пациентов с COVID-19.....144

**Лыгина Ю. А., Андреев Р. Н., Толстюк В. И.,**

**Мельник К. В., Беседин И. Е.**

К вопросу об актуальных характеристиках эпидемического процесса острых кишечных инфекций в Донецком регионе.....146

**Ляховченко Д. В., Климова Е. О.**

Адаптационные реакции у пациентов с пневмонией, обусловленной инфекцией COVID-19.....148

**Махнач Е. С.**

Ошибки в диагностике гнойных менингитов на догоспитальном этапе у взрослых .....151

**Петушенко С. И., Хаско А. Ю.**

Характеристика бактериальной микрофлоры, выделенной из проб мокроты пациентов с пневмонией, ассоциированной с инфекцией COVID-19 .....153

**Потайчук Ю. В., Беляева Т. В.**

Характеристика клинических случаев геморрагической лихорадки с почечным синдромом у детей .....155

**Скибицкая Д. Д., Старченко П. В.**

Сравнительная характеристика клинико-лабораторных данных у пациентов с COVID-19 с нормальной и избыточной массой тела .....158

**Старченко П. В., Скибицкая Д. Д.**

Клинико-лабораторные особенности четырех «волн» COVID-19 .....160

**Сподобаева А. В., Гаркач Е. В.**

Бактерицидная активность растительных уросептиков в отношении микроорганизмов с множественной и экстремальной антибиотикорезистентностью .....163

**Стебунов Р. С., Лепешина А. М.**

Применение индекса PSI для оценки степени тяжести COVID-19-ассоциированной пневмонии у госпитализированных пациентов .....165

**Сушко О. Ю., Калмыкова Е. А.**

Особенности клинико-лабораторных показателей инфекции COVID-19 у пациентов с коморбидным фоном в третью волну пандемии .....167

**Тороп Т. А., Байрамов К.**

Частота поражения желудочно-кишечного тракта у детей младенческого возраста с инфекцией COVID-19 .....170

**Федосенко Е. В., Бадюков Н. С.**

Использование ингибитора Янус-киназ (барицитиниб) в лечении пациентов с COVID-19 .....171

**Цейко З. А., Балашова В. Г.**

Непрерывный видеомониторинг как метод оценки наименьшей продолжительности инкубации первичных посевов клинически значимых штаммов микроорганизмов .....174

**Щиглова А. С., Саковец Р. В.**

Анализ клинико-функциональных нарушений у студентов после перенесенной инфекции COVID-19 .....176

**Якубович Л. В. Н.**

Действие звуковых колебаний и низкочастотной вибрации на микроорганизмы .....179

**Madduma Ralalage M. E. S., Madduma Ralalage C. U.**

Adverse effects following COVID-19 vaccination .....181

<b>Nanayakkara Palliyaguruge Abeywickrama Gunarathna U. N.</b> <b>Balasooriya Arachchiralalage C. R. Balasooriya</b> <b>Karalaheenge D. W. Senevirathna</b>	
Dengue fever in Sri Lanka .....	183
<b>Serikova E. N., Ivanova A. R.</b>	
The prevalence of hepatitis b serological and molecular markers among dental clinics patients, St. Petersburg .....	186
<b>Vivekanantharajah K. S.</b>	
Addressing the parental hesitancy on MMR vaccinations .....	187
<b>СЕКЦИЯ 7. «ПЕДИАТРИЯ»</b>	
<b>Алексеева О. А., Лебедев А. Н.</b>	
Результаты колоноскопии у детей .....	191
<b>Байрашевская А. В.</b>	
Течение пневмонии, вызванной новой коронавирусной инфекцией, у детей до 3 месяцев (по данным 2021 г.): ретроспективное исследование .....	192
<b>Беломытцева И. В., Шафорост М. С., Друговец А. Д.</b>	
Нефропатия с протеинурией у детей .....	194
<b>Беляева Т. В.</b>	
Неврологический статус у детей с энцефалопатией новорожденных в неонатальном периоде .....	196
<b>Власюк А. О., Кравченко А. Д.</b>	
Физическое развитие детей раннего и дошкольного возраста г. Бреста .....	199
<b>Дерачиц Д. Н.</b>	
Клинико-лабораторная характеристика инфекции COVID-19 у детей 1 года жизни .....	202
<b>Казак В. В.</b>	
Использование симуляционного обучения для подготовки врача-педиатра .....	204
<b>Климова Е. О., Ляховченко Д. В.</b>	
Структура врожденных пороков сердца у детей г. Гомеля .....	206
<b>Костенкова А. И.</b>	
Сложности дифференциальной диагностики кожной сыпи у детей .....	208
<b>Коцур А. В., Велесевич Е. А.</b>	
Характеристика клинических проявлений генерализованных тонико-клонических приступов у детей школьного возраста .....	211
<b>Кравченко А. Д., Власюк А. О.</b>	
Сравнительный анализ физического развития детей первого года жизни г. Гомеля и г. Бреста, находившихся на разных видах вскармливания .....	212

**Крамкова У. Ю., Игнатюк К. И.**

Результаты суточного мониторинга артериального давления и велоэргометрической пробы у школьников с артериальной гипертензией 1 и 2 степени .....215

**Крилович В. В., Шепелевич А. Н.**

Клинические проявления церебральной депрессии у новорожденных .....218

**Никитина А. В.**

Муковисцидоз у детей .....220

**Новик Т. Д.**

Обеспеченность детского населения г. Гомеля витамином D в осенне-зимний период.....222

**Рысева В. И.**

Особенности клинических проявлений COVID-19 у детей .....224

**Сидорик А. В.**

Анализ случаев судорожного синдрома у детей Гродненской области.....226

**Цыкуненко Я. А., Саливончик К. А., Яромич Н. В.**

Особенности течения острых респираторных инфекций у детей в современных условиях .....229

**Яромич Н. В., Цыкуненко Я. А., Саливончик К. А.**

Особенности течения острых кишечных инфекций у детей Гомельской области.....231

**Addipalli Maanasa**

Osteoporosis in children with acute lymphoblastic leukemia.....234

**Dinethrie R. Jayaweera**

Childhood obesity in Sri Lanka .....237

**Sheron J., Silva D. K.**

Epidemiological review of dengue infection among children in urban Sri Lanka.....240

**Ukwattage Dona Senuri Devanmini Ukwatta**

Food allergies in children and their growth development.....242