

# ОГЛАВЛЕНИЕ

## РАЗДЕЛ I.

### ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА И ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ.

<i>И.В.Антонова, О.В.Антонов, Ю.Ю.Китаева, Н.В.Щеглова.</i> Клинико-эпидемиологический подход в научно-практической деятельности врача педиатра-неонатолога .....	3
<i>И.А.Банюшевич.</i> Искусственное прерывание беременности – значимый компонент репродуктивных потерь .....	5
<i>М.Н.Бойко, И.П.Тимченко.</i> Питание детей раннего возраста – приоритетное направление деятельности управления Роспотребнадзора по Омской области .....	7
<i>Л.А.Боярская, М.Н.Бойко, Д.В.Турчанинов, П.К.Авилтов.</i> Биологически активные добавки в программах оздоровления населения Омской области .....	12
<i>Л.А.Боярская, Д.В.Турчанинов.</i> Обоснование разработки и внедрения обогащенных микронутриентами молочных продуктов для предупреждения потерь здоровья населения .....	17
<i>И.Г.Винокурова, О.Е.Гузеева, Е.В.Горбачева.</i> Эпидемиологические аспекты бытовых химических отравлений на территории Омской области .....	20
<i>С.В.Вяльцин.</i> Роль питьевого водоснабжения в формировании заболеваемости и инвалидизированности от болезней органов пищеварения .....	25
<i>С.А.Голубовский, Л.Н.Фурсевич, В.Ю.Колбенева, Ю.Н.Колбенив.</i> Факторы трудового процесса, воздействующие на персонал городской поликлиники .....	28
<i>С.А.Голубовский, Л.Н.Фурсевич, Ю.Н.Колбенив.</i> Совершенствование эпидемиологического обеспечения деятельности городской поликлиники .....	30
<i>С.В.Городецкая, А.А.Хоменя.</i> Здоровье и образ жизни студентов 1 курса Омской государственной медицинской академии .....	32
<i>Е.В.Горюцкая, Н.П.Шмакова, Н.Ю.Пермякова.</i> Некоторые вопросы качества и безопасности применения пищевых добавок (консервантов) в пищевых продуктах .....	34
<i>О.Е.Гузеева, И.Г.Винокурова, Н.В.Резанова, Л.Ф.Майер, Е.Г.Лаптева.</i> Организация мониторинговых исследований окружающей среды на территории Омской области .....	37
<i>Л.В.Демакова.</i> Сравнительная гигиеническая оценка здоровья двух поколений школьников г.Омска .....	40
<i>А.П.Денисов, Е.Д.Филиппова, В.Г.Малкова, А.Г.Хорошев.</i> Характеристика заболеваемости детей раннего возраста по материалам обращаемости .....	43

<i>Н.А.Загоркина, И.А.Банюшевич.</i> Факторы, влияющие на искусственное прерывание беременности .....	45
<i>С.П.Запарий, Н.Л.Снитко, С.Н.Калашикова.</i> Анализ первичной инвалидизации вследствие злокачественных новообразований у взрослого населения в Омской области .....	49
<i>С.П.Игнатов, К.А.Авдовченко, Е.Л.Басова, И.Н.Барабан, Л.В.Молчанова.</i> Из опыта работы по изучению полимерных строительных материалов .....	53
<i>А.П.Калиниченко, Г.И.Ситников, И.И.Патлай, В.Б.Лоенко, С.В.Дунькова.</i> Анестезия сопровождения и лабораторное обеспечение при рентгенэндоваскулярных операциях в лечении ишемической болезни сердца .....	58
<i>А.М.Карпов, Л.З.Карпенко, С.И.Сахатский.</i> Оценка суточного рациона питания спортсменов по минифутболу на примере команд высшей лиги г.Кургана и г.Муравленко Тюменской области .....	60
<i>В.К.Каиштанова.</i> Расширенный двигательный режим как фактор оздоровления детей дошкольного возраста .....	64
<i>А.В.Ключихина, Т.А.Степанова, А.П.Кобышева, Л.Ф.Шедко, Л.В.Шершинева.</i> Первичная инвалидизация от сахарного диабета в 2005-2007 годах в Омской области .....	66
<i>Т.В.Колтошова.</i> Использование плавания в профилактике функциональных нарушений и заболеваний позвоночника у студентов .....	69
<i>Е.Г.Лантева, С.В.Корневц.</i> Место ГИС в исследованиях системы «окружающая среда – здоровье населения» .....	71
<i>Л.Ф.Майер, Л.П.Решетникова.</i> Опыт работы Центра гигиены и эпидемиологии в Омской области по проведению санитарно-эпидемиологических экспертиз и исследований .....	73
<i>О.В.Мигунова, Ю.В.Ерофеев.</i> Влияние социально-экономических факторов на демографическую ситуацию в Омской области .....	76
<i>Н.Г.Мизина, Ю.В.Ерофеев, Е.Н.Трошина.</i> Влияние тяжелых металлов на здоровье детского населения крупного промышленного центра .....	78
<i>Д.И.Мордык.</i> Динамика первичной инвалидизации и потребность в мерах реабилитации лиц пенсионного возраста Ленинского административного округа г.Омска в 2003 – 2007 гг. ....	80
<i>Т.А.Нескин.</i> Оценка влияния ряда факторов на качество воды р.Иртыш как источника питьевого водоснабжения .....	84
<i>Т.А.Нескин.</i> Особенности централизованного водоснабжения населения сельских районов Омской области (по данным территориальных отделов Роспотребнадзора) .....	89

<i>Л.Е.Нуждина, М.Н.Бойко.</i> Надзор за соблюдением требований санитарного законодательства на предприятиях молочной промышленности Омской области .....	92
<i>Д.М.Плесовских, О.Б.Оспанов.</i> Обеспечение радиационной безопасности при медицинском облучении .....	97
<i>А.И.Положенцева.</i> О зависимости стоматологической заболеваемости населения от интенсивности движения транспорта на автомагистралях г.Омска .....	101
<i>А.И.Положенцева.</i> О влиянии употребления жевательной резинки после еды на стоматологическую заболеваемость населения .....	103
<i>Н.В.Резанова, Ж.В.Гудинова, А.В.Брусенцова, В.П.Родькин, В.П.Ростиков.</i> Оценка влияния загрязнения питьевой воды на развитие болезней крови населения Омской области .....	105
<i>В.П.Родькин, А.С.Крига, А.В.Сердюков, К.В.Котвицкая.</i> Актуальные проблемы водоснабжения в Омской области .....	108
<i>Н.А.Ряполова, Л.М.Руденко, А.Н.Усатов.</i> Гигиенический мониторинг условий труда и здоровья работающих на предприятии авиационной промышленности .....	112
<i>Т.В.Сабадаж, Е.С.Романенко.</i> Опыт организации гигиенического обучения декретированных групп профессий образовательных и оздоровительных учреждений .....	117
<i>Ю.А.Спиридонова, Л.И.Богданова.</i> Актуальные вопросы экспертизы рабочих мест работников при подозрении на профессиональное заболевание .....	119
<i>Т.А.Степанова, Е.П.Пейдан, Е.А.Никифорова, Н.М.Коргополова.</i> Анализ первичной инвалидизации вследствие цереброваскулярных болезней по данным филиала № 11 ФГУ "Главное бюро МСЭ по Омской области" в 2005 – 2007 гг. ....	121
<i>Е.П.Тихонова, Т.Ю.Кузьмина, Ю.С.Тихонова, С.В.Левицкий, Е.А.Зубкова.</i> Особенности вспышки пищевого микробного отравления среди рабочих Китая в г. Красноярске .....	124
<i>Е.И.Толькова, Ж.В.Гудинова.</i> Психогигиеническая оценка нервно-психического здоровья юных правонарушителей .....	127
<i>Д.В.Турчанинов.</i> Система донозологической диагностики алиментарно-обусловленных заболеваний как инновационный проект .....	131
<i>А.Б.Тюрин, О.И.Назарова.</i> Тромбоцитопеническая пурпура, ассоциированная с ВИЧ-инфекцией .....	134

<i>И.Л.Файль, Н.А.Морова, Н.В.Киреева.</i> Патофизиологический анализ нарушений системы гемостаза у пациентов после коронарного шунтирования .....	136
<i>Е.С. Прилепко.</i> Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения на современном этапе .....	140

## РАЗДЕЛ II.

### АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ МИКРОБИОЛОГИИ И ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ

<i>К.Г.Агафонов, Е.С.Петрова, С.А.Байтугаева.</i> Результаты межлабораторного контроля качества лабораторных исследований СПИД-лабораторий Омской области .....	144
<i>В.С.Булгакова, В.Е.Высокогорский.</i> Особенности обмена мукопротеинов при экспериментальной гипергликемии в сочетании с алкоголизацией ...	147
<i>В.Е.Высокогорский, А.А.Ноздрунова.</i> Характеристика свободнорадикального окисления в процессе заживления полнослойных ран .....	152
<i>В.Е.Высокогорский, В.С.Булгакова.</i> Уровень сиалогликопротеинов в плазме крови и печени животных с экспериментальной гипергликемией в сочетании с алкоголизацией .....	156
<i>А.М.Горбунов, Т.В.Притыкина, Ю.А.Петрова.</i> Маркеры инсулинорезистентности и атерогенность сыворотки крови у женщин с абдоминальным ожирением в постменопаузе .....	159
<i>А.М.Горбунов, Т.В.Притыкина, Ю.А.Петрова.</i> Роль исследования липидного спектра в оценке суммарного кардиоваскулярного риска у мужчин среднего возраста с абдоминальным ожирением .....	161
<i>Н.Ю.Григорова.</i> Региональные показатели деятельности паразитологических лабораторий в системе госсанэпидслужбы в современный период	164
<i>Т.Н.Гуменюк, Н.В.Рудаков, М.И.Петрова.</i> Анализ микробного пейзажа отделяемого женских половых органов при заболеваниях нижнего отдела гениталий (медицинские и ветеринарные аспекты) .....	169
<i>Е.В.Журавлева, О.С.Симонова.</i> Исследование уровня загрязнений атмосферного воздуха на территории г.Омска .....	171
<i>Т.А.Ильясова.</i> Микробный пейзаж возбудителей дыхательных путей у детей с заболеваниями органов дыхания при сопутствующем дисбиозе кишечника в условиях Севера .....	173
<i>А.П.Красиков, А.Е.Жонголович, Н.Ф.Хатько.</i> Сравнительная характеристика лабораторных методов диагностики микоплазмоза свиней .....	178
<i>И.Н.Кремлев.</i> Диагностическое значение определения тропонинов .....	181

<i>Л.В.Кумпан, Н.В.Рудаков, И.Е.Самойленко, С.Н.Шпынов.</i> Изучение биологических свойств риккетсий в культуре клеток .....	184
<i>О.И.Назарова, Т.Е.Серкова, А.Т.Тюменцев.</i> Опыт работы по определению вирусной нагрузки ВИЧ с использованием прибора ABBOTT REAL TIME M2000RT .....	190
<i>Н.Н.Павлова.</i> Перспективы лабораторной диагностики острых кишечных инфекций вирусной этиологии .....	192
<i>М.И.Петрова, Н.М.Колычев, М.Я.Домрачева, Т.Н.Гуменюк, Н.В.Рудаков.</i> Сравнительная оценка условно-патогенной микрофлоры, циркулирующей среди животных и людей на территории Омской области .....	194
<i>Л.Б.Прощалыгина, Н.Ю.Пермякова, А.Г.Юренко.</i> Определение качества и подлинности жировой продукции .....	199
<i>О.Н.Савицкая, М.А.Дунаева.</i> Модернизация и оптимизация деятельности испытательного лабораторного центра .....	203
<i>Н.В.Темникова, Н.В.Рудаков, Е.В.Наумкина, Т.А.Решетникова, Г.В.Березкина, Е.В.Пахалкова.</i> Уреаплазменная и микоплазменная инфекция. Проблема антибиотикорезистентности .....	205
<i>Н.В.Темникова, Н.В.Рудаков, А.В.Притыкин.</i> Экспериментальное изучение влияния ЭМИ КВЧ на рост золотистого стафилококка .....	210
<i>Н.П.Шмакова, Л.Б.Прощалыгина, Т.Н.Кошелева.</i> Совершенствование системы качества испытательных лабораторий .....	212
<i>Н.П.Шмакова, С.В.Никитин, С.П.Игнатов.</i> Совершенствование системы лабораторного обеспечения Центра гигиены и эпидемиологии в Омской области .....	215

### РАЗДЕЛ III.

#### ЭПИДЕМИОЛОГИЯ, КЛИНИКА, ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА АКТУАЛЬНЫХ ИНФЕКЦИОННЫХ И ПАРАЗИТАРНЫХ БОЛЕЗНЕЙ

<i>О.В.Агафонова, А.Т.Тюменцев, Д.В.Прохоренко, В.Е.Кухта.</i> Поведенческие исследования в группе потребителей инъекционных наркотиков. Связь с риском инфицирования ВИЧ .....	219
<i>Н.Г.Анпилова, А.С.Крига, В.Л.Стасенко, А.А.Матущенко, С.В.Кузнецова, Л.А.Родькина.</i> Эпидемиологический надзор за менингококковой инфекцией в Омской области .....	222
<i>С.А.Байтугаева, Т.Н.Казарикова, Н.И.Коваленко.</i> Туберкулез, как главное вторичное заболевание у ВИЧ-инфицированных .....	225

<i>А.Л.Баринов, Н.Г.Скутина, А.С.Корначев.</i> Оценка возможностей управления биологической безопасностью пациентов отделений патологии новорожденных детей с помощью микробиологического мониторинга ....	226
<i>А.Л.Баринов, Н.Г.Скутина, А.С.Корначев.</i> Оценка угроз формирования и распространения госпитальных штаммов среди пациентов отделения патологии новорожденных .....	229
<i>А.Л.Баринов, С.Н.Супрунец, А.С.Корначев.</i> Оценка угроз формирования и распространения госпитальных штаммов среди новорожденных детей в отделении реанимации и интенсивной терапии .....	235
<i>А.Л.Баринов, С.Н.Супрунец, А.С.Корначев.</i> Мониторинг формирования и распространения госпитальных штаммов в отделении реанимации и интенсивной терапии новорожденных детей .....	240
<i>А.Л.Баринов, С.Н.Супрунец, А.С.Корначев.</i> Оценка вероятности заноса в отделение патологии новорожденных госпитальных штаммов микроорганизмов с высокой резистентностью к антибиотикам .....	244
<i>М.А.Вайтович, Н.В.Логиновских, В.М.Миленина, Т.Г.Чепурко, Н.В.Абрамова.</i> Анализ деятельности омского регионального центра по эпиднадзору за полиомиелитом и острыми вялыми параличами в 2007 году .....	249
<i>М.А.Вайтович, Н.В.Логиновских, Н.Г.Анпилова, Н.В. Абрамова.</i> Надзор за энтеровирусной инфекцией на территории Омской области .....	253
<i>М.А.Вайтович, И.П.Бурашникова, И.Н.Пуртова, В.В.Далматов, В.Л.Стасенко.</i> Об эпидемиологической обстановке в Омской области и основных направлениях деятельности по её стабилизации .....	256
<i>М.А.Вайтович, В.М.Миленина.</i> Реализация приоритетного национального проекта в сфере здравоохранения на территории Омской области ....	261
<i>В.А.Васильева, И.П.Бурашникова, Н.П.Сапожкова, О.Н.Мамонтова, Т.В.Смагина.</i> Ветряная оспа как опасная инфекция для новорожденных .	265
<i>Ю.В.Гнатко, Е.С.Довгополюк.</i> Профилактика передачи ВИЧ-инфекции от матери к ребенку в Сибирском федеральном округе .....	268
<i>В.В.Грибоедова, М.К.Грибоедова, А.С.Корначев, Т.В.Степанова.</i> Методика выбора предвестников активизации манифестной фазы эпидемического процесса внутрибольничных инфекций в акушерских стационарах, использующих в своей работе технологию «роус» .....	271
<i>В.В.Грибоедова, М.К.Грибоедова, А.С.Корначев, Л.В.Катаева.</i> Оценка состояния микробной колонизации новорожденных при семейно-ориентированной технологии ведения родов и использовании рутинных методов родовспоможения .....	274

<i>В.В.Грибоедова, М.К.Грибоедова, А.С.Корначев, Л.В.Катаева.</i> Оценка активности механизмов формирования и распространения госпитальных штаммов среди новорожденных при семейно-ориентированной технологии ведения родов и использовании рутинных методов родовспоможения	279
<i>В.В.Грибоедова, М.К.Грибоедова, А.С.Корначев, Т.В.Степанова.</i> Оценка профилактики внутрибольничных инфекций у пациентов акушерских стационаров при семейно-ориентированной технологии ведения родов и использовании рутинных методов родовспоможения	283
<i>Т.Б.Емцова, Н.Н.Немчинова, А.А.Скобелина.</i> Мониторинг энтомологической ситуации по клещевым инфекциям	286
<i>А.С.Корначев, В.В.Грибоедова, Т.Ф.Степанова, Л.В.Катаева.</i> Некоторые результаты управления биологической безопасностью медицинской помощи в акушерском стационаре, использующего семейно-ориентированные технологии ведения родов и принципы предэпидемической диагностики	289
<i>А.С.Корначев, Л.В.Катаева, В.В.Грибоедова.</i> Результаты изучения резистентности к дезинфектантам микрофлоры, идентифицированной от пациентов и объектов производственной среды акушерского стационара	294
<i>А.С.Корначев, Т.Ф.Степанова, В.В.Грибоедова.</i> К вопросу о порядке регистрации ВБИ у пациентов акушерских стационаров	298
<i>А.С.Корначев, Т.Ф.Степанова, В.В.Грибоедова, Н.С.Брынза.</i> Сущность системы управления биологической безопасностью медицинских услуг в акушерских стационарах	303
<i>Е.Г.Лаптева, С.В.Корнеевец, Н.А.Тетерина, Е.Л.Тишкова.</i> Мониторинг эпидемиологической ситуации по клещевому вирусному энцефалиту за период 2004-2008гг. в Омской области	307
<i>Н.И.Лютая, Л.А.Пахомова.</i> Эпидемический процесс ВИЧ-инфекции на юге Тюменской области	310
<i>О.Н.Мамонтова, И.П.Бурашникова, Н.П.Сапожкова, Т.В.Смагина, В.А.Васильева, С.Н.Гречко.</i> О состоянии заболеваемости краснухой в Омской области	312
<i>Е.В.Матущенко, А.А.Матущенко, И.В.Сергеева.</i> Серологический мониторинг напряженности специфического иммунитета к вакциноуправляемым инфекциям населения г.Сургута	316
<i>А.Ж.Мусабекова.</i> Организация противоэпидемических мероприятий, направленных на предупреждение распространение туберкулеза в Тюменской области	320
<i>А.А.Никитин, Ж.В.Гудинова, Ю.А.Новиков.</i> Анализ распределения заболеваемости детей сифилисом и гонореей в Омской области	325

<i>Г.Н.Пекло, Т.Ф. Степанова, С.В.Монастырева.</i> Трихинеллез в Тюменском регионе .....	328
<i>Л.Ю.Петренко.</i> Эпидемиология, диагностика и профилактика острых кишечных инфекций вирусной этиологии на территории Омского муниципального района .....	331
<i>А.В.Ракитин.</i> Обращение с медицинскими отходами учреждений здравоохранения .....	335
<i>Н.П.Сапожкова, О.Н.Мамонтова, Т.В.Смагина В.А.Васильева.</i> Характеристика заболеваемости дифтерией в Омской области .....	341
<i>Т.А.Седова, М.А.Вайтович, Т.М.Обухова.</i> Динамика заболеваемости внутрибольничными инфекциями новорожденных в родильных домах г.Омска .....	346
<i>С.А.Сковородина, М.А.Вайтович, И.Н.Пуртова.</i> Заболеваемость вирусным гепатитом С на территории Омской области .....	348
<i>С.А.Сковородина, М.А.Вайтович, И.Н.Пуртова.</i> Состояние заболеваемости хроническими вирусными гепатитами на территории Омской области .....	351
<i>Т.В.Смагина, Н.П.Сапожкова, О.Н.Мамонтова, В.А.Васильева.</i> Организация работы системы «холодовой цепи» в Омской области .....	353
<i>Е.Л.Тишкова, Н.А.Тетерина, М.А.Вайтович, И.Н.Пуртова.</i> Эпидемиологический надзор за малярией в Омской области .....	355
<i>Е.Л.Тишкова, М.А.Вайтович, И. Н.Пуртова, О.А.Ляшенко.</i> Актуальность проблемы биогельминтозов на территории Омской области .....	358
<i>С.З.Туморина, И.П.Бурашникова, Н.П.Сапожкова, С.В.Холкин.</i> Эпидемиологическая характеристика дифтерийной инфекции в Омской области в период массовой иммунизации населения .....	361
<i>Н.В.Украинец, М.А.Вайтович, И.П.Бурашникова.</i> О состоянии заболеваемости гриппом и ОРВИ в Омской области .....	364