



МАТЕРИАЛЫ ВСЕРОССИЙСКОЙ  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ  
КОНФЕРЕНЦИИ  
С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

# «ЭПИДЕМИОЛОГИЯ В XXI ВЕКЕ: НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ ПРОФИЛАКТИКИ»

г. Кемерово  
25-27 сентября 2013 года



**Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Сибирское отделение Российской академии медицинских наук  
ГБОУ ВПО «Кемеровская государственная медицинская академия»  
ФГБУ «Научно-исследовательский институт комплексных проблем  
сердечно-сосудистых заболеваний»**

**ЭПИДЕМИОЛОГИЯ В XXI ВЕКЕ:  
НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ ПРОФИЛАКТИКИ**

Всероссийская научно-практическая конференция  
с международным участием

Кемерово, 25–27 сентября 2013 года

*Материалы*

**Кемерово  
КемГМА  
2013**

**УДК 616-036.22-084**  
**ББК 51.9**  
**Э 710**

**Редакционная коллегия выпуска:**  
д.м.н., профессор Попонникова Т. В.,  
д.м.н., профессор Барбараш О. Л.,  
д.м.н., профессор Брусина Е. Б.,  
д.м.н., профессор Дроздова О. М.

**Э 710    Эпидемиология в XXI веке: новые горизонты профилактики :**  
мат. Всеросс. науч.-практ. конф. с международ. участ. (Кемерово, 25–  
27 сент. 2013 г.) [Электронный ресурс] / отв. ред. Е. Б. Брусина; под  
общ. ред. Т. В. Попонниковой. – Кемерово: КемГМА, 2013. – 119 с. –  
Режим доступа: <http://rucont.ru/efd/218942>

**ISBN 978-5-8151-0056-5**

Сборник содержит материалы докладов, посвященных актуальным проблемам современной эпидемиологии, стратегии профилактики инфекционных и неинфекционных болезней. Материалы публикуются в авторской редакции.

**УДК 616-036.22-084**  
**ББК 51.9**

**ISBN 978-5-8151-0056-5**

© Кемеровская государственная медицинская академия, 2013

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>АНТОНЮК О.С. О МЕРАХ ПРОФИЛАКТИКИ ОСТРЫХ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ НА ТЕРРИТОРИИ Г. НОВОКУЗНЕЦКА .....</b>	<b>12</b>
<b>АЛГАЗИН И.П. АНАЛИЗ УСТОЙЧИВОСТИ ГОСПИТАЛЬНЫХ ШТАММОВ К АНТИМИКРОБНЫМ ПРЕПАРАТАМ КАК ВАЖНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА В ЛЕЧЕБНОМ УЧРЕЖДЕНИИ .....</b>	<b>13</b>
<b>АЛГАЗИН И.П., ЛАЗАРЕВА М.В., БАСАЛАЕВА М.Е., СЕРКОВА Т.Е. КЛИНИЧЕСКАЯ ЭПИДЕМИОЛОГИЯ: НЕКОТОРЫЕ ЛАБОРАТОРНО-ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОНКОЛОГИИ И ВИЧ-ИНФЕКЦИИ .....</b>	<b>14</b>
<b>БАРАМЗИНА С.В., БОНДАРЕНКО А.Л. МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ХРОНИЧЕСКОГО ГЕПАТИТА С И ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА ЕЁ ИЗМЕНЕНИЕ В ДИНАМИКЕ.....</b>	<b>15</b>
<b>БЕЛОВ А.Б. ТЕОРИЯ МЕХАНИЗМА ПЕРЕДАЧИ ВОЗБУДИТЕЛЕЙ-ПАРАЗИТОВ ЧЕЛОВЕКА И ВОПРОСЫ СИСТЕМАТИЗАЦИИ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ .....</b>	<b>16</b>
<b>БИКМЕТОВА Е.С., АРТЫМУК Н.В., ТРИШКИН А.Г. ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ИНФОРМАТИВНОСТИ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ ЗАДЕРЖКИ РОСТА ПЛОДА .....</b>	<b>17</b>
<b>БУРНАШЕВА Л.С., ЯКОВЛЕВ А.А. СОПРЯЖЕННЫЙ АНАЛИЗ МНОГОЛЕТНЕЙ ДИНАМИКИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ТУБЕРКУЛЕЗОМ И ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ) .....</b>	<b>18</b>
<b>ВЛАСОВА Н.М., ШУТОВА Н.А., ЧИКАНОВА Т.Ю., ПОПОВА Е.В. АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ КЛЕЩЕВЫМ ЭНЦЕФАЛИТОМ И ИКСОДОВЫМ КЛЕЩЕВЫМ БОРРЕЛИОЗОМ .....</b>	<b>19</b>
<b>ГАЛЕЕВА А.А., МЕДВЕДЕВА Н.В., ГЛАЗОВСКИЙ Н.О. СОВРЕМЕННЫЕ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ТУБЕРКУЛЕЗА В КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ.....</b>	<b>20</b>
<b>ГЕРАСИМОВ А.Н. ИНТЕРНЕТ-ТЕХНОЛОГИИ В ПОДГОТОВКЕ ВРАЧЕЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ ДЕЛО» .....</b>	<b>21</b>
<b>ГОЛУБКОВА А.А., БАГИН В.А, СУББОТИНА Л.С., ДЕВЯТОВСКАЯ Т.С., НЕВСКАЯ Н.Н. К ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОТДЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ В КОНТРОЛЕ ИСМП В ОРИТ ОЖОГОВОГО ЦЕНТРА .....</b>	<b>22</b>

ГОЛУБКОВА А.А., СМЕРНОВА С.С., КОСОВА А.А. РАЗВИТИЕ СОВРЕМЕННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ НА МЕДИКО- ПРОФИЛАКТИЧЕСКОМ ФАКУЛЬТЕТЕ НА ОСНОВЕ КОМПЕТЕНТНОСТНОГО ПОДХОДА .....	23
ГОЛУБКОВА А.А., СМЕРНОВА С.С., ПАНОВА С.В., ДЕВЯТОВСКАЯ Т.С., МАШКОВА А.А. ГИГИЕНА И АНТИСЕПТИКА РУК В СИСТЕМЕ ИНФЕКЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПАЦИЕНТОВ И ПЕРСОНАЛА. ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА .....	24
ГОРБИЧ О.А. КЛИНИКО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПНЕВМОКОККОВЫХ ИНФЕКЦИЙ (ИНВАЗИВНЫХ И НЕИНВАЗИВНЫХ) НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ В Г. МИНСКЕ .....	25
ГРЕНКОВА Т.А., СЕЛЬКОВА Е.П. ОСОБЕННОСТИ МЕХАНИЗИРОВАННОГО СПОСОБА ОБРАБОТКИ ЭНДОСКОПОВ .....	27
ГРЕНКОВА Т.А., ЕРШОВА О.Н., СЕЛЬКОВА Е.П., ГУСАРОВА М.П., АЛЕКСАНДРОВА И.А., САЗЫКИНА С.Ю. ИЗУЧЕНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ К АНТИСЕПТИКАМ <i>KLEBSIELLA PNEUMONIAE</i> И <i>ACINETOBACTER BAUMANNII</i> .....	28
ГРИШИНА Ю.Ю., МАРТЫНОВ Ю.В., КУХТЕВИЧ Е.В. ПРОСТРАНСТВЕННО- ВРЕМЕННОЕ РАЗВИТИЕ ЭПИДЕМИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ВИЧ-ИНФЕКЦИИ .....	29
ГРУЗДЕВА О.В., БАРБАРАШ О.Л. ФАКТОРЫ РИСКА РАЗВИТИЯ ИНСУЛИНОРЕЗИСТЕНТНОСТИ У ПАЦИЕНТОВ, ПЕРЕНЕСШИХ ИНФАРКТ МИОКАРДА .....	30
ГУЗОВСКАЯ Т.С., ДРОНИНА А.М. ПРОСТРАНСТВЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЭПИДЕМИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ВЕТРЯНОЙ ОСПЫ В БЕЛАРУСИ .....	31
ГУМЕНЮК В.Т., ЧЕРНИГОВЕЦ Л.Ф., САВЧЕНКО П.П., ПАРХОМЕНКО Л.Г., АУХИМОВИЧ С.Г. ИНФЕКЦИОННАЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ - КРИТЕРИЙ ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ Г.РОСТОВА-НА- ДОНУ .....	32
ДЁМИН И.А. НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЭПИДЕМИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА РОТАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ В ПРОМЫШЛЕННОМ ГОРОДЕ .....	33
ДЕМИДОВ П.А. ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННАЯ ОЧИСТКА И ФИЗИЧЕСКАЯ ДЕЗИНФЕКЦИЯ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ (МИ) В ТЕХНОЛОГИИ ОБРАБОТКИ МИ МНОГОКРАТНОГО ПРИМЕНЕНИЯ. ТРЕБОВАНИЯ СТАНДАРТОВ. КОНТРОЛЬ ПРОЦЕССА .....	34

ДРОЗДОВА О.М., ПЕЧЕНИК А.С., МЕДВЕДЕВА Н.В. ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ВИРУСНЫМ ГЕПАТИТОМ А .....	35
ДРОЗДОВА О.М., БАЖАЙКИНА О.С. ХАРАКТЕРИСТИКА ВИРУСНОГО ГЕПАТИТА В В УСЛОВИЯХ МАССОВОЙ ВАКЦИНАЦИИ .....	36
ЕФИМОВ Г.Е., КАЙДАНЕК Т.В., ШАЙХИЕВА Г.М., СЕНЬКИНА Е.В. ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ ПО НАИБОЛЕЕ АКТУАЛЬНЫМ ПАРАЗИТАРНЫМ ЗАБОЛЕВАНИЯМ НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН .....	37
ЖИВОТОВСКИЙ А.С., КУТИХИН А. Г., МАГАРИЛЛ, Ю. А., БРУСИНА Е. Б. КОМПОНЕНТНЫЙ АНАЛИЗ МНОГОЛЕТНЕЙ ДИНАМИКИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ КОЛОРЕКТАЛЬНЫМ РАКОМ В КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ .....	38
ЗАТЕВАЛОВ А.М., ЕРШОВА О.Н., КРЫЛОВ К.Е., СЕЛЬКОВА Е.П., ГРЕНКОВА Т.А.,АЛЕКСАНДРОВА И.А. ХАРАКТЕРИСТИКА КИШЕЧНЫХ ДИСФУНКЦИЙ У ПАЦИЕНТОВ ОРИТ .....	39
ЗЕНКЕВИЧ Е.С., Н.В. ТОРЧИНСКИЙ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ ПОВЕДЕНЧЕСКИХ ФАКТОРОВ РИСКА ИБС .....	40
ЗОРИНА М.М., ПЕТРЕНКО Т.И., ФИЛИМОНОВ П.Н, ЧЕРНОВА Е.В. ВЕРОЯТНОСТЬ ИНФИЦИРОВАНИЯ ТУБЕРКУЛЕЗОМ ДЕТЕЙ СОТРУДНИКОВ ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНОГО И ОБЩЕСОМАТИЧЕСКОГО СТАЦИОНАРА. ....	41
ЗОТОВА О.А., АРТЫМУК Н.В., ШАКИРОВА Е.А ЭПИДЕМИОЛОГИЯ АДЕНОМИОЗА .....	42
ИБРАГИМОВА Т.Д., ТУРКУТЮКОВ В.Б. МОЛЕКУЛЯРНАЯ ЭПИДЕМИОЛОГИЯ ГНОЙНО-СЕПТИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ОЖОГОВОЙ ТРАВМЕ .....	43
ИВАНОВА Г.Н., КРЕКНИНА Т.Ю., СИНЯКОВА Л.В. ЭТИОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ВИРУСНЫХ ДИАРЕЙ В УСЛОВИЯХ ИНФЕКЦИОННОГО СТАЦИОНАРА.....	44
ИЛЬИНСКИХ Е.Н., ИЛЬИНСКИХ Н.Н., ЯМКОВАЯ Е.В., ИЛЬИНСКИХ И.Н. ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ОПИСТОРХОЗНОЙ ИНВАЗИИ У РАБОЧИХ-НЕФТЯНИКОВ, РАЗЛИЧАЮЩИХСЯ ПО АЛЛЕЛЯМ ГЕНОВ СИСТЕМЫ БИОТРАНСФОРМАЦИИ КСЕНОБИОТИКОВ <i>CYP1A1</i> И <i>GSTM1</i> .....	45
ИСТОМИН П В. ЭПИДЕМИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ ПО ВИЧ-ИНФЕКЦИИ НА КРАЙНЕМ СЕВЕРЕ .....	46

КОБЯКОВА О.С., ДЕЕВ И.А, БОЙКОВ В.А., ШИБАЛКОВ И.П. <b>КОЛИЧЕСТВО ПОТЕРЯННЫХ ЛЕТ ЖИЗНИ (DALY) В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРЕЖДЕВРЕМЕННОЙ СМЕРТНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ В 2012 ГОДУ</b> .....	47
КОЗЛОВ Л.Б., САННИКОВ А.Г., БУТКОВ И.И. <b>СПОСОБ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ВЫДЕЛЕНИЯ НЕКУЛЬТИВИРУЕМЫХ БАКТЕРИЙ</b> .....	48
КОЗЛОВ Л. Б., САХАРОВ С.П. <b>БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА КУЛЬТУРАБЕЛЬНЫХ И НЕКУЛЬТУРАБЕЛЬНЫХ БАКТЕРИЙ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ</b> .....	49
КОЛЕСНИКОВА Н.Б., КОПЫТИНА Н.В., НЕРЕТИНА А.В., ТРЯПИЦЫНА Ю.С., ЧЕРДАНЦЕВА Л.Г. <b>РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ВЫЯВЛЕННЫХ ПОРОКОВ РАЗВИТИЯ У ПЛОДОВ СРЕДИ ЖЕНЩИН СЕВЕРНОГО КУСТА КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ</b> .....	50
КОЛОСОВСКАЯ Е.Н., СВЕТЛИЧНАЯ Ю.С., ТЕХОВА И.Г., ЗАХВАТОВА А.С. <b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ КАК ЭЛЕМЕНТ СИСТЕМЫ ПРОФИЛАКТИКИ ИНФЕКЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОКАЗАНИЕМ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ</b> .....	51
КОМИССАРОВА Т.В., ПАВЛОВ В.В., ПЕРЦЕВА Т.М. <b>РИСК-МЕНЕДЖМЕНТ ИНФЕКЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИИ КРУПНЫХ СУСТАВОВ</b> .....	52
КОМИССАРОВА Т.В. <b>ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФЕКЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА</b> .....	53
КОНДРАТЕНКО Т.А., МАКСИМОВА Е.А., НЕНАДСКАЯ С.А., ЧЕРНИГОВЕЦ Л.Ф., ТЮТЮНЬКОВА Н.Г., ДОРОФЕЕВА И.К., ЛОГВИН Ф.В. <b>ОСОБЕННОСТИ ЭПИДЕМИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА НЕКОТОРЫХ УПРАВЛЯЕМЫХ (КОРЬ, КРАСНУХА, КОКЛЮШ) И НЕУПРАВЛЯЕМЫХ ИНФЕКЦИЙ (ВЕТРЯНАЯ ОСПА) В РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 2004-2012 ГГ.</b> .....	55
КОПЫЛОВА И.Ф. <b>НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ СМЕРТНОСТИ ОТ ТУБЕРКУЛЕЗА В УСЛОВИЯХ ЕГО ЭПИДЕМИИ</b> .....	56
КОРНЮШКО А.Ю. КИРЬЯНОВА Е.В. <b>ЭПИДЕМИОЛОГИЯ ТУБЕРКУЛЕЗА В МОСКВЕ И РФ</b> .....	57
КУДРЯВЦЕВ В.В. <b>ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ЭПИДЕМИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА РОТАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ НА РАЗЛИЧНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ</b> .....	58



<b>КУЛАГИНА О.И., КРАСНОВ А.В. НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ – СМАРТ-туб В ДИАГНОСТИКЕ ГЕПАТИТА С .....</b>	<b>59</b>
<b>ЛЕБЕДЕВА И.Б., ГОРБУНОВА Е.В., ГАВРИЛОВА Л.П. ОЦЕНКА ТУБЕРКУЛОЦИДНОЙ АКТИВНОСТИ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ СРЕДСТВ ПРИМЕНЯЕМЫХ ДЛЯ ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЙ ДЕЗИНФЕКЦИИ .....</b>	<b>60</b>
<b>ЛОКОТКОВА А.И., ТРИФОНОВ В.А., ЧИКИНА О.Г. ОПЫТ ОРГАНИЗАЦИИ ГОСПИТАЛЬНЫМ ЭПИДЕМИОЛОГОМ СИСТЕМЫ ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....</b>	<b>61</b>
<b>ЛУКЬЯНЕНКО Н.В., ШЕВЧЕНКО В.В., ОРЛОВ В.И., САФЬЯНОВА Т.В., САВЧЕНКО А.С., ШИРОКОСТУП С.В. ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ОПИСТОРХОЗОМ В АЛТАЙСКОМ КРАЕ .....</b>	<b>63</b>
<b>МАЛИНОВСКИЙ С.В., ЦИТКО А.А. ПОТЕРИ НАСЕЛЕНИЯ ОТ ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНЫХ ПРОИСШЕСТВИЙ В КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ .....</b>	<b>64</b>
<b>МАМЧИК Н.П., ВАСИЛЬЕВ И.В. ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ ГЕМОРРАГИЧЕСКОЙ ЛИХОРАДКОЙ С ПОЧЕЧНЫМ СИНДРОМОМ В 2006 – 2011 ГОДАХ.....</b>	<b>65</b>
<b>МАМЧИК Н. П., БОРИСОВА Л. С. ЭПИДЕМИОЛОГИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ РАБОТНИКОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ .....</b>	<b>66</b>
<b>МАРЧЕНКО А.Н. ЭТИОЛОГИЯ ИНФЕКЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОКАЗАНИЕМ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ В ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ НОЗОФОРМАХ.....</b>	<b>67</b>
<b>МАСЛОВ Ю.Н., ФЕЛЬДБЛЮМ И.В., ПЕГУШИНА О.Г., ПРОХОРОВА Л. А., ЧИСТЯКОВА Д. М. ПОКАЗАТЕЛИ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ К АНИЛИНОВЫМ КРАСИТЕЛЯМ КАК ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ МАРКЕР МИКРОБНЫХ КУЛЬТУР .....</b>	<b>68</b>
<b>МЕНЬШИКОВА М.Г., ДЕВЯТКОВ М.Ю., ДАНИЛИНА Т.В., ТРОФИМОВ Д.М., ПАВРОЗ К.А., ПОЛУШКИНА А.В., ПОДЮКОВ В.А. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ИММУНОЛОГИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВАКЦИН БЦЖ И БЦЖ-М В ПЕРМСКОМ КРАЕ .....</b>	<b>69</b>



<b>МЕФОДЬЕВ В.В., БЫЧКОВ В.Г. ПРОБЛЕМА СМЕШАННЫХ ИНФЕКЦИЙ И ИНВАЗИЙ В ЗАПАДНОЙ СИБИРИ.....</b>	<b>70</b>
<b>МИЛОВИДОВА Н.Б., МОВШИНА И.Н. ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПРОФИЛАКТИКИ ВНУТРИБОЛЬНИЧНЫХ ГНОЙНО-СЕПТИЧЕСКИХ ИНФЕКЦИЙ В ХИРУРГИЧЕСКИХ СТАЦИОНАРАХ КРУПНОЙ МНОГОПРОФИЛЬНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ.....</b>	<b>71</b>
<b>МИНДЛИНА А.Я. НАПРАВЛЕНИЯ ОПТИМИЗАЦИИ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА ЗА АНТРОПОНОЗНЫМИ ИНФЕКЦИЯМИ.....</b>	<b>72</b>
<b>МИХАЙЛОВА Ю.М., ЧЕРНЯВСКАЯ О.П., СИМОНОВА Е.Г. СОВРЕМЕННАЯ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ ПО ОСТРОМУ ВИРУСНОМУ ГЕПАТИТУ А В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....</b>	<b>73</b>
<b>НАЧЕВА Л.В., ДОДОНОВ М.В, СТАДНИЧЕНКО Т.Е., СТЕПАНОВА М.Г. СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГЕЛЬМИНТОЗОВ.....</b>	<b>74</b>
<b>НОВГОРодОВА С.Д., ЧЕРНЯВСКАЯ П.А., ГОРБАНЬ Л.Я. ЭПИДЕМИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ ПО ОПИСТОРХОЗУ В ПЕРМСКОМ КРАЕ .....</b>	<b>75</b>
<b>НОВОСЕЛОВА М.В. КОСОРУКОВА Л.А МЕДИЦИНСКОЕ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЕ ИНОСТРАННЫХ ГРАЖДАН, ЛИЦ БЕЗ ГРАЖДАНСТВА В КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ .....</b>	<b>76</b>
<b>ПАВЛЮЧЕНКОВА Н.А., УШИВЕЦ Ж.В., КРИКОВА А.В., РАФАЛЬСКИЙ В.В. ТУБЕРКУЛЕЗ В УГОЛОВНО-ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЕ СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ.....</b>	<b>78</b>
<b>ПЕРМИНОВА К.Г., ДУБИНИНА О.А. ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ВСПЫШКИ ПСЕВДОТУБЕРКУЛЕЗА В Г. ТЮМЕНИ .....</b>	<b>79</b>
<b>ПЬЯНЗОВА Т.В., БАСТРЫГИНА Д.В. ЛЕКАРСТВЕННАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ МИКОБАКТЕРИИ ТУБЕРКУЛЕЗА В КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ И НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ЕЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ .....</b>	<b>80</b>
<b>РОМАНОВА Н.И. РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ЭКОЛОГИИ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ И БИОСУБСТРАТОВ У ПАЦИЕНТОВ В РАННИЕ СРОКИ ПОСЛЕ ТРАНСПЛАНТАЦИИ СЕРДЦА. ....</b>	<b>81</b>
<b>САВИНОВ В.С., ШЕВЧЕНКО Ю.В., СИМОНОВА Е.Г. СОВРЕМЕННЫЕ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ШИГЕЛЛЕЗОВ .....</b>	<b>82</b>

САВЧЕНКО А.С., ЛУКЬЯНЕНКО Н.В., САФЬЯНОВА Т.В. <b>ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ПНЕВМОНИЯМИ И ОТИТАМИ ПНЕВМОКОККОВОЙ ЭТИОЛОГИИ В Г. БАРНАУЛЕ</b> .....	83
САПЕРКИН Н.В., СИДОРОВА Н.Н., МАЙОРОВ С.А., АЛЕБАШИНА Л.А., САМАРИНА Я.Н., ЦАРЕВА Д.В. <b>ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА ПО ГЕПАТИТУ А В НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ</b> .....	84
САФЬЯНОВА Т.В., ЛУКЬЯНЕНКО Н.В., ШЕВЧЕНКО В.В., ОРЛОВ В.И, САВЧЕНКО А.С., ШИРОКОСТУП С.В. <b>АНАЛИЗ ИЗМЕНЕНИЯ ВОЗРАСТНОЙ СТРУКТУРЫ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ КОКЛЮШНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ В АЛТАЙСКОМ КРАЕ В 2003-2011 ГОДАХ</b> .....	85
САФЬЯНОВА Т.В., ЛУКЬЯНЕНКО Н.В., ШЕВЧЕНКО В.В., САВЧЕНКО А.С, ШИРОКОСТУП С.В. <b>ХАРАКТЕРИСТИКА ЭПИДЕМИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА КРАСНУХИ В АЛТАЙСКОМ КРАЕ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ</b> .....	85
САХАРОВ С.П., ИВАНОВ В.В. <b>ЭТИОЛОГИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ИНФЕКЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОКАЗАНИЕМ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ, У ДЕТЕЙ С ТЯЖЕЛОЙ ТЕРМИЧЕСКОЙ ТРАВМОЙ</b> .....	86
САХАРОВА В.М. <b>ЭТИОЛОГИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ВОЗБУДИТЕЛЕЙ ИНФЕКЦИЙ КРОВОТОКА У ПАЦИЕНТОВ ОТДЕЛЕНИЯ РЕАНИМАЦИИ И ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ</b> .....	87
СЕЛИВАНОВ Б.С. <b>ВНЕДРЕНИЕ РОССИЙСКИХ ПЕРЕДОВЫХ НАУЧНЫХ РАЗРАБОТОК В ПРОИЗВОДСТВО СРЕДСТВ ДЕЗИНСЕКЦИИ</b> .....	88
СЕРГЕВНИН В.И. <b>КОНТАМИНАЦИЯ НЕКОТОРЫХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКОВ ВОЗБУДИТЕЛЯМИ ОСТРЫХ КИШЕЧНЫХ ИНФЕКЦИЙ И ВЫЖИВАЕМОСТЬ МИКРООРГАНИЗМОВ</b> .....	89
СЕРГЕЕВА А.В., САПЕРКИН Н.В., АРЗЯЕВА А.Н., МУРАТОВА Е.В, ГУВВА Н.В, ВАРЛАМОВА Г.Ф. <b>ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ГЕМОРРАГИЧЕСКОЙ ЛИХОРАДКИ С ПОЧЕЧНЫМ СИНДРОМОМ В РАЙОНЕ КРУПНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ГОРОДА</b> .....	90
СЕРЖАНТОВА Е.В. <b>ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ И ДЕМОГРАФИЯ. ЭФФЕКТИВНОСТЬ МЕР ПО СТАБИЛИЗАЦИИ ИНФЕКЦИЙ В ГОРОДЕ НОВОКУЗНЕЦКЕ</b> .....	91

СИСИН Е.И., ГОЛУБКОВА А.А., ДРУГОВА Е.С., СЕРГИЕНКО Ю.В., НЕВСКАЯ Н.Н. <b>ОПТИМИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ СПЕЦИФИЧЕСКОЙ И НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ ПРОФИЛАКТИКИ ГЕМОКОНТАКТНЫХ ИНФЕКЦИЙ У МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА КРУПНОЙ МНОГОПРОФИЛЬНОЙ БОЛЬНИЦЫ</b> .....	93
СОРОКИНА О.А. <b>ИЗУЧЕНИЕ ЭПИДЕМИОЛОГИИ ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУДКА И ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ</b> .....	94
СПЕРАНСКАЯ Е.В. <b>БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ШИГЕЛЛ, ВЫДЕЛЕННЫХ ПРИ СПОРАДИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ И ВСПЫШКАХ</b> .....	95
СУРИНА М.Н., АРТЫМУК Н.В. <b>ФАКТОРЫ РИСКА ПОСЛЕРОДОВЫХ КРОВОТЕЧЕНИЙ</b> .....	96
УСТЮЖАНИН Ю.В., ФОЛЬМЕР А.Я <b>О ПОСЛЕДИПЛОМНОЙ ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ В УСЛОВИЯХ НОВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ</b> .....	97
ФЕЛЬДБЛЮМ И.В., ГОЛОДНОВА С.О., СЕМЕРИКОВ В.В., НИКОЛЕНКО В.В., ЗАХАРОВА Ю.А. <b>СЕРОТИПНЫЙ СОСТАВ <i>STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE</i> У БОЛЬНЫХ С ИНВАЗИВНЫМИ КЛИНИЧЕСКИМИ ФОРМАМИ</b> .....	98
ФИЛИППОВА А.А., СИМОНОВА Е.Г., ФИЛАТОВ Н.Н., САВИНОВ В.С. <b>ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ВСПЫШЕЧНОЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ САЛЬМОНЕЛЛЕЗАМИ В УСЛОВИЯХ МЕГАПОЛИСА</b> .....	99
ФРОЛОВА Н.А. <b>РЕДКИЕ ПАРАЗИТОЗЫ НА ТЕРРИТОРИИ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ</b> .....	100
ФРОЛОВА Н.А., ПЕРВАКОВА Е.О. <b>ИЗУЧЕНИЕ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ ПО ЛИХОРАДКЕ ЗАПАДНОГО НИЛА В КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ</b> .....	101
ХАКИМОВ Н.М., ЗАКИРОВ И.Г., ХАСАНОВА И.К., ЗОРИНА Л.М., ТИМЕРЗЯНОВ М.И. <b>ЭПИДЕМИОЛОГИЯ ГЕМОРРАГИЧЕСКОЙ ЛИХОРАДКИ С ПОЧЕЧНЫМ СИНДРОМОМ В ГОРОДЕ КАЗАНИ</b> .....	102
ЧАНЫШЕВА Р.Ф. <b>ЭКСПЕРИМЕНТ ПО ВЫДЕЛЕНИЮ БАКТЕРИОФАГА ИЗ КЛИНИЧЕСКИХ ШТАММОВ КОАГУЛАЗООТРИЦАТЕЛЬНЫХ СТАФИЛОКОККОВ</b> .....	104
ЧИСТЕНКО Г.Н., ВАЛЬЧУК И.Н. <b>ОСТРЫЕ РЕСПИРАТОРНЫЕ ИНФЕКЦИИ НИЖНИХ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ И ЗАБОЛЕВАНИЯ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ</b> .....	105

<b>ЧИСТЕНКО Г.Н., ДРОНИНА А.М. ЭЛЕКТИВНЫЕ КУРСЫ НА КАФЕДРЕ ЭПИДЕМИОЛОГИИ.....</b>	<b>106</b>
<b>ЧУЙКОВА К.И., КОВАЛЕВА Т.А., СПИВАК С.В., ЕВТУШЕНКО И.Д., МУХАЧЕВА О.Г. ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ХРОНИЧЕСКИХ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ В И С У БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН В ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ В 2009-2012 ГГ. ....</b>	<b>107</b>
<b>ЧУХРОВ Ю.С., МЕДВЕДЕВА Н.В., БРУСИНА Е.Б., ПЕЧЕНИК А.С. УСЛОВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЯ САЛЬМОНЕЛЛЕЗОВ В СУБЪЕКТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....</b>	<b>108</b>
<b>ШАЙХРАЗИЕВА Н.Д., САБАЕВА Ф.Н., ШАХБАЗОВА Е.Н. ПРОФИЛАКТИКА ВНУТРИБОЛЬНИЧНЫХ ИНФЕКЦИЙ МЕТОДОМ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ МЕСТНЫХ ГНОЙНО-ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ.....</b>	<b>110</b>
<b>ШАКИРОВА Е.А., АРТЫМУК Н.В., ЗОТОВА О.А. ФАКТОРЫ РИСКА РАЗВИТИЯ И РЕЦИДИВИРОВАНИЯ ГИПЕРПЛАСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ЭНДОМЕТРИЯ У ЖЕНЩИН РЕПРОДУКТИВНОГО ВОЗРАСТА С ОЖИРЕНИЕМ .....</b>	<b>111</b>
<b>ШЕВЧЕНКО Ю.В., СИМОНОВА Е.Г. , САВИНОВ В.С. СОВРЕМЕННЫЕ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ШИГЕЛЛЕЗОВ .....</b>	<b>112</b>
<b>ШЕСТОПАЛОВ Н.В., ШАНДАЛА М.Г., СОКОЛОВА Н.Ф., АКИМКИН В.Г., ПАНТЕЛЕЕВА Л.Г., ФЕДОРОВА Л.С., АБРАМОВА И.М., РОСЛАВЦЕВА С.А. СОВРЕМЕННЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУКИ И ПРАКТИКИ ДЕЗИНФЕКТОЛОГИИ .....</b>	<b>113</b>
<b>ШИРОКОСТУП С.В., ЛУКЬЯНЕНКО Н.В., ШЕВЧЕНКО В.В. СОЧЕТАННЫЕ ОЧАГИ КЛЕЩЕВОГО ЭНЦЕФАЛИТА И ИКСОДОВОГО БОРРЕЛИОЗА В АЛТАЙСКОМ КРАЕ .....</b>	<b>114</b>
<b>ЯКИМЕНКО В.Б. ПАРОВАЯ СТЕРИЛИЗАЦИЯ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ В МЕДИЦИНЕ: ОТ ЧАРЛЬЗА ЧАМБЕРЛАНДА ДО НАШИХ ДНЕЙ.....</b>	<b>115</b>
<b>ЯКОВЕНКО А.Г., ПРОКОФЬЕВА Т.Д., МАКСИМОВА Е.Г., ЯКОВЕНКО О.Н. ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ КРАСНУХОЙ ПО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ.....</b>	<b>116</b>
<b>ЯКОВЕНКО О.Н., КРАВЧЕНКО Н.А. ОСОБЕННОСТИ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ.....</b>	<b>117</b>

АНТОНЮК О.С.  
**О МЕРАХ ПРОФИЛАКТИКИ ОСТРЫХ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ НА  
ТЕРРИТОРИИ Г. НОВОКУЗНЕЦКА**

*Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Кемеровской области в  
городе Новокузнецке и Новокузнецком районе  
Новокузнецк, Россия*

Острые вирусные гепатиты (ОВГ) в настоящее время являются одной из наиболее серьезных проблем здравоохранения. Это связано с широким распространением данной группы инфекций, отличающейся большим разнообразием возбудителей, различными вариантами клинического течения, высоким риском хронизации. Кроме того, несмотря на использование современных методов лечения, практически не удается предотвратить летальные исходы при развитии острой дистрофии печени.

**Цель исследования** – оценка заболеваемости острыми вирусными гепатитами на территории наблюдения для оптимизации путей профилактики

**Материалы и методы исследования** – данные официальной статистической отчетности о заболеваемости вирусными гепатитами (ф.2) в г. Новокузнецке анализированы с помощью описательного эпидемиологического метода исследования.

**Результаты и их обсуждение.** По итогам 2012 года в г.Новокузнецке зарегистрировано всего 55 случаев ОВГ (10,0 на 100 тыс. населения). Данный уровень заболеваемости является самым низким за всю историю наблюдения, однако превышает средней российский показатель на 13,3%. Заболеваемость острым вирусным гепатитом А (ОВГА) составила 2,8 на 100 тыс. населения, что ниже показателя РФ (5,47) в 1,9 раз ( $p < 0,0001$ ). Последний подъем заболеваемости ОВГА в г. Новокузнецке был зарегистрирован с 2005 по 2007 гг. В период подъема заболеваемости началась вакцинация против ВГА, которая в настоящее время в Национальный календарь профилактических прививок РФ не входит и в большинстве регионов РФ не проводится. Всего с 2005 по 2012 год привито около 39 тыс. человек за счет средств местного бюджета и частных средств, в т.ч. дети 6 лет, которых прививают с 2007 года. Уровень заболеваемости острым вирусным гепатитом В (ОВГВ) в 2012 году составил 3,8 на 100 тыс. населения и превысил российский показатель в 2,7 раза ( $p < 0,0001$ ). Самый низкий показатель заболеваемости за весь период регистрации острого гепатита В был зафиксирован в 2011 году – 2,9. С 2009 года не выявлено ни одного случая острого вирусного гепатита В у несовершеннолетних. В настоящее время на территории наблюдения против ВГВ вакцинировано более 150 тыс. взрослого населения, однако охват взрослого населения профилактическими прививками против ВГВ ниже, чем по РФ. В 2012 году зарегистрировано 3 случая острого вирусного гепатита С (ОВГС), показатель на 100 тыс. населения составил 0,5 (1,52 в РФ). В структуре путей передачи возбудителей инфекции с 2002 года в г. Новокузнецке преобладает передача вируса при сексуальных контактах (61,9 %), до 2002 года на первом месте находилась передача вируса при парентеральном введении наркотических средств. Актуальным остается риск заражения в косметологических, парикмахерских и тату салонах, в т.ч. при обращении населения за данными услугами «на дому». Так с 2006 года зарегистрировано 8 случаев заражения людей ОВГВ при проведении татуировок, маникюра. Среди заболевших ОВГВ преобладают неработающие лица и работники мелких

А

КОНДРАТЕНКО Т.А., МАКСИМОВА Е.А., НЕНАДСКАЯ С.А.,  
ЧЕРНИГОВЕЦ Л.Ф., ТЮТЮНЬКОВА Н.Г., ДОРОФЕЕВА И.К., ЛОГВИН Ф.В.  
**ОСОБЕННОСТИ ЭПИДЕМИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА НЕКОТОРЫХ  
УПРАВЛЯЕМЫХ (КОРЬ, КРАСНУХА, КОКЛЮШ)  
И НЕУПРАВЛЯЕМЫХ ИНФЕКЦИЙ (ВЕТРЯНАЯ ОСПА) В РОСТОВСКОЙ  
ОБЛАСТИ ЗА 2004-2012 ГГ.**

*Ростовский государственный медицинский университет  
г. Ростов-на-Дону, Россия*

Ведущим фактором эволюции детских инфекций является массовая (>95%) вакцинопрофилактика (Покровский В.И., Брико Н.И., 2010 г.).

**Цель исследования.** Настоящее исследование, охватывающее период с 2004-2012 гг. посвящено сравнительному изучению заболеваемости населения Ростовской области некоторыми инфекционными заболеваниями, управляемыми (корь, краснуха, коклюш) и неуправляемыми средствами специфической профилактики (ветряная оспа).

**Материалы и методы исследования.** Проведен ретроспективный эпидемиологический анализ заболеваемости корью, краснухой, коклюшем и ветряной оспой населения Ростовской области за 2004-2012 гг. по данным Роспотребнадзора по Ростовской области.

**Результаты и их обсуждение.** Сравнение тенденций в многолетней динамике заболеваемости показало выраженное снижение заболеваемости краснухой, коклюшем, корью. Однако при кори отмечен рост заболеваемости в последние годы. Эпидемический процесс при ветряной оспе характеризовался стабилизацией. Наиболее выраженным является средний темп снижения при кори – 140,9%, однако затем заболеваемость выросла на 111,3%. Средний темп снижения при коклюше составил 110,4%, при краснухе он был самым низким – 58,6%. Темп снижения при ветряной оспе был 127,3%. Необходимо обратить внимание на циклические колебания заболеваемости в многолетней динамике изучаемых нозологических форм, что, в свою очередь, характеризует особенности течения эпидемического процесса каждой из инфекций. Корь, коклюш и краснуха являются управляемыми инфекциями, для которых выявлены однонаправленные тенденции (снижение заболеваемости в течение изучаемого периода, за исключением кори с 2011 года), но разные по времени и выраженности подъемы заболеваемости. Анализ многолетней динамики заболеваемости ветряной оспой населения Ростовской области показал периодичность спадов и подъемов заболеваемости через 4 года – в 2007г. – 421,4 и в 2011 – 431,4 на 100 тыс. Средний уровень заболеваемости ветряной оспой за изучаемый период существенно выше аналогичных данных при кори, коклюше и краснухе. На фоне снижения заболеваемости «управляемыми» инфекциями в структуре инфекционной патологии ветряной оспе отводится значительное место. Среднемноголетние данные заболеваемости были значительно выше при ветряной оспе – 305,4 на 100 тыс., при кори показатель составил 0,46 на 100 тыс., коклюше – 0,82 на 100 тыс., краснухе – 17,3 на 100 тыс.

**Выводы.** Вакцинопрофилактика ряда инфекций среди населения Ростовской области является эффективным средством управления эпидемическим процессом с высокой экономической и социальной рентабельностью. Распространенность ветряной



САВИНОВ В.С., ШЕВЧЕНКО Ю.В., СИМОНОВА Е.Г.  
**СОВРЕМЕННЫЕ ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ШИГЕЛЛЕЗОВ**

*Территориальное управление Роспотребнадзора по г.Москве;  
Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М.Сеченова;  
Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии Роспотребнадзора  
г. Москва, Россия*

**Цель исследования** – характеристика современных эпидемиологических особенностей шигеллезов в г. Москве.

**Материалы и методы исследования.** В ретроспективном исследовании были использованы данные официальной учетной и отчетной документации (статистические отчетные формы № 2, 2-06, 23), а также данные АИС «ОРУИБ» и социально-гигиенического мониторинга за 2007-2012 гг.

**Результаты и их обсуждение.** Заболеваемость шигеллезами по-прежнему является одной из актуальных проблем для здравоохранения города. Несмотря на определенные успехи, достигнутые в борьбе с дизентерией в последние годы (заболеваемость в г.Москве снизилась в 2,8 раза), спорадическая и вспышечная заболеваемость по-прежнему регистрировалась ежегодно. Поддержанию эпидемического процесса шигеллезов способствовали существующие социально-экономические условия: активное поступление на продовольственные рынки продукции импортного и отечественного производства низкого качества, увеличение мелкооптовой и розничной торговли, активизация миграционных процессов, увеличение численности асоциальных слоёв населения, расслоение общества и увеличение прослойки малоимущих групп населения и др.

В структуре кишечных инфекций бактериальной этиологии в мегаполисе шигеллезы по частоте встречаемости занимали второе место после сальмонеллезов (19,2%). При этом большую часть регистрируемых случаев составляла дизентерия Зонне (около 60%). В возрастной структуре преобладала заболеваемость детского населения (86,8%), среди которых практически с одинаковой частотой регистрировались как дизентерия Зонне, так и дизентерия Флекснера. Достоверные различия в уровнях заболеваемости выявлены лишь в группе школьников 7-14 лет, которые чаще болели дизентерией Зонне ( $p<0,001$ ), а также среди взрослых, заболеваемость которых была обусловлена преимущественно дизентерией Флекснера ( $p<0,05$ ). Территориальное распределение заболеваемости характеризовалось относительной равномерностью, за исключением юго-восточного административного округа столицы, где отмечалось превышение уровней заболеваемости на 73,8 и 15 % соответственно.

На фоне роста охвата вакцинацией против дизентерии декретированных контингентов отмечается снижение частоты регистрируемых вспышек шигеллёзов, а также отсутствие вспышечной и спорадической заболеваемости дизентерией Зонне в летних оздоровительных учреждениях города и в детских организованных коллективах. За последние 5 лет показатель привитости вырос почти в 4 раза и составил в 2012 г. около 25 тысяч человек.

**Выводы.** При наличии устойчивой тенденции к снижению заболеваемости дизентерией Зонне в мегаполисе выявлены группы населения и территории, связанные с повышенным эпидемиологическим риском. Ситуация нуждается в дальнейшем изучении с целью определения и устранения действия конкретных причин, а также условий, способствующих поддержанию эпидемического неблагополучия.



А

ШАЙХРАЗИЕВА Н.Д., САБАЕВА Ф.Н., ШАХБАЗОВА Е.Н.  
**ПРОФИЛАКТИКА ВНУТРИБОЛЬНИЧНЫХ ИНФЕКЦИЙ МЕТОДОМ  
ПРОГНОЗИРОВАНИЯ МЕСТНЫХ ГНОЙНО-ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ  
ОСЛОЖНЕНИЙ**

*Казанская государственная медицинская академия  
г. Казань, Россия*

Частота возникновения гнойно-воспалительных осложнений в послеоперационном периоде, несмотря на активное внедрение в клиническую практику хирургической тактики и техники, новых групп лекарственных препаратов, методов прогнозирования, а также их совершенствование, остаётся высокой. Существующие определенные клинические прогностические критерии оперативного вмешательства не позволяют с надлежащей вероятностью прогнозировать исход лечения.

**Цель исследования** - прогнозирование местных гнойно-воспалительных осложнений у больных в послеоперационном периоде

**Материалы и методы исследования.** В качестве возможности прогнозирования местных гнойно-воспалительных осложнений мы применили в клинической хирургии метод определения степени подавления механизмов антиинфекционной резистентности (ПАИР) организма и внедрили в клиническую практику программу прогнозирования и профилактики. Нами проведено исследование бактерицидности сыворотки крови больного для выявления интенсивности подавления антиинфекционных механизмов защиты с целью выделения больных группы риска по возникновению у них гнойно-воспалительных осложнений. Для идентификации и определения чувствительности выделенных микроорганизмов к антибактериальным препаратам, наряду с традиционными исследованиями (включающих клинико-лабораторные, микробиологические методы исследования, а также необходимую предоперационную подготовку, анестезию, зондирование обнаруженного экссудата, разведении краёв и санационных мероприятиях ран), использовали автоматический микробиологический анализатор IEMS Reader MF.

**Результаты и их обсуждение.** Анализ 5646 историй болезней позволил установить, что большинство раневых осложнений в послеоперационном периоде наблюдалось при операциях, длящихся более 2 часов. Кроме того, нами установлено, что развитию раневых гнойно-воспалительных осложнений, способствовало наличие сопутствующих заболеваний (45,8% случаев). Койко-день, у больных с нагноением раны увеличивался, в среднем составляя  $15,6 \pm 2,6$  суток, (без нагноения средний койко-день составлял  $9,3 \pm 1,5$ ).

По данному методу обследовано 72 больных. Согласно показателям ПАИР из 72 больных, 50 (69,44%) были отнесены в «группу риска» из-за высокого показателя степени подавления механизма антиинфекционной резистентности (ПАИР) их организма. В группу риска по возникновению гнойно-воспалительных осложнений были отнесены больные, у которых показатели оптической плотности в ячейках с исследуемой сывороткой составляли более 60-70 % от нарастания оптической плотности контроля.

С целью профилактики, 30 из 50 больным до хирургического вмешательства вводились антибиотики с учетом чувствительности микрофлоры превалирующей на момент взятия крови.

Для оценки эффективности прогнозирования гнойно-воспалительных осложнений из 50 пациентов была выделена группа сравнения из 20 больных, которые по данным



*Научное издание*

**ЭПИДЕМИОЛОГИЯ В XXI ВЕКЕ:  
НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ ПРОФИЛАКТИКИ**

Всероссийская научно-практическая конференция  
с международным участием  
(Кемерово, 25–27 сентября 2013 года)

*Материалы*

*Корректор,  
технический редактор,  
ответственный редактор –  
Брусина Елена Борисовна*



Подписано к публикации 27.06.2013  
При печати на бумаге формата 21×30½ у. п. л. 6,3

Разрешено свободное воспроизведение на любых носителях  
публикации целиком в неизменённом виде, либо частями с обязательным  
указанием библиографической ссылки на оригинальную публикацию.



**бизнесстандарт**  
event management

ООО "БизнесСтандарт" Event management: организация конференций  
г. Новосибирск, ул. Ядринцевская 68/1, оф. 405  
телефон/факс (383) 217-45-68, e-mail: 4568@bs-sib.ru

ISBN 978-5-8151-0056-5



9 785815 100565 >