

# ОБЩЕЕ ОГЛАВЛЕНИЕ

## Том 1

Список сокращений.....	19
Введение.....	27

### Часть I Общая эпидемиология

Глава 1. Становление и развитие эпидемиологии как фундаментальной медицинской науки ( <i>Брико Н.И.</i> ).....	30
Глава 2. Предмет и методы эпидемиологии ( <i>Брико Н.И.</i> ).....	53
Глава 3. Структура современной эпидемиологии ( <i>Брико Н.И.</i> ).....	60
Глава 4. Учение об эпидемическом процессе ( <i>Брико Н.И.</i> ).....	65
4.1. Происхождение инфекционных болезней и их классификация.....	65
4.2. Определения понятия «эпидемический процесс».....	72
4.3. Паразитарная система как биологическая основа эпидемического процесса.....	75
4.4. Закономерности формирования эпидемического процесса.....	79
4.5. Социальные и природные факторы эпидемического процесса.....	98
4.6. Развитие учения об эпидемическом процессе в трудах отечественных ученых.....	103
4.7. Проявления эпидемического процесса.....	108
Глава 5. Организационные и функциональные основы противоэпидемической деятельности.....	112
5.1. Организационная структура противоэпидемической деятельности ( <i>Топорков В.П., Удовиченко С.К., Шиянова А.Е., Кутырев В.В., Брико Н.И.</i> ).....	112
5.2. Эпидемиологический надзор ( <i>Симонова Е.Г.</i> ).....	121
5.2.1. История становления и основные положения учения об эпидемиологическом надзоре.....	121
5.2.2. Организационно-функциональная структура системы эпидемиологического надзора.....	124
5.2.3. Качество и эффективность эпидемиологического надзора.....	136
5.3. Управление эпидемическим процессом ( <i>Симонова Е.Г.</i> ).....	142
5.3.1. Развитие научных основ управления эпидемическим процессом.....	142

5.3.2. Основные положения теории (концепции) управления эпидемическим процессом.....	144
<b>5.4. Профилактические и противоэпидемические мероприятия (Брико Н.И.).....</b>	<b>155</b>
5.4.1. Понятия и классификация противоэпидемических мероприятий.....	155
5.4.2. Принципы выбора ведущих противоэпидемических мероприятий.....	161
5.4.3. Качество и эффективность противоэпидемических мероприятий.....	162
5.4.4. Мероприятия в эпидемическом очаге.....	164
5.4.5. Санитарно-противоэпидемические (профилактические) мероприятия по локализации и ликвидации эпидемических очагов особо опасных инфекционных болезней, включая ограничительные мероприятия (карантин) (Гонорков В.Н., Удовиченко С.К., Шиянова А.Е., Кутырев В.В.).....	167
5.4.6. Система предупреждения и оперативного реагирования на чрезвычайные ситуации санитарно-эпидемиологического характера (Кутырев В.В., Гонорков В.Н., Удовиченко С.К., Шиянова А.Е.).....	175
5.5. Структура и функциональные направления профессиональной деятельности эпидемиолога (Симонова Е.Г.).....	183
5.6. Правовые аспекты противоэпидемической деятельности в Российской Федерации (Александрова О.Ю., Богоевская Е.А.).....	186
<b>5.7. Санитарная охрана территории (Гонорков В.Н., Шиянова А.Е.).....</b>	<b>202</b>
5.7.1. Понятие о чрезвычайной ситуации в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения.....	202
5.7.2. Принципы и современное содержание санитарной охраны территории Российской Федерации.....	207
5.7.3. Организация и осуществление санитарно-карантинного контроля в пунктах пропуска через государственную границу.....	210
5.7.4. Первичные противоэпидемические мероприятия при выявлении больного, подозрительного на заболевание инфекционной болезнью, требующей проведения мероприятий по санитарной охране территории.....	213
5.7.5. Мероприятия на территории Российской Федерации.....	214

## Часть II Частная эпидемиология

<b>Глава 6. Антропозоны.....</b>	<b>220</b>
6.1. Болезни с фекально-оральным механизмом передачи.....	220
6.1.1. Брюшной тиф (Полибин Р.В.).....	220
6.1.2. Паратифы А и В (Полибин Е.В.).....	242
6.1.3. Шигеллезы (бактериальная дисентерия) (Полибин Р.В.).....	243
6.1.4. Эшерихиоз (Полибин Р.В.).....	259

6.1.5.	Холера ( <i>Москвитина Э.А., Кругликов В.Д.</i> ).....	265
6.1.6.	Ротавирусная инфекция ( <i>Миндлина А.Я.</i> ).....	281
6.1.7.	Энтеровирусные неполиомиелитные инфекции ( <i>Чернявская О.П.</i> ).....	299
6.1.8.	Полиомиелит ( <i>Ишмухаметов А.А., Иванова О.Е., Чернявская О.П.</i> ).....	313
6.2.	Болезни с воздушно-капельным механизмом передачи.....	324
6.2.1.	Дифтерия ( <i>Максимова Н.М., Якимова Т.Н., Корженкова М.П., Борисова О.Ю., Чагина Н.А.</i> ).....	324
6.2.2.	Коклюш ( <i>Миндлина А.Я.</i> ).....	354
6.2.3.	Менингококковая инфекция ( <i>Кораллева Н.С.</i> ).....	378
6.2.4.	Грипп ( <i>Бурцева Е.И., Колобухина Л.В., Салтыкова Т.С.</i> ).....	395
6.2.5.	Парагрипп ( <i>Бурцева Е.И., Колобухина Л.В., Салтыкова Т.С.</i> ).....	419
6.2.6.	Аденовирусная инфекция ( <i>Брусила Е.Б.</i> ).....	428
6.2.7.	Респираторно-синцитиальная вирусная инфекция ( <i>Брусила Е.Б.</i> ).....	441
6.2.8.	Риновирусная инфекция ( <i>Брусила Е.Б.</i> ).....	450
6.2.9.	Коронавирусная инфекция ( <i>Брико Н.И.</i> ).....	457
6.2.9.1.	Тяжелый острый респираторный синдром ( <i>Топорков В.П., Шиянова А.Е.</i> ).....	458
6.2.9.2.	Ближневосточный респираторный синдром ( <i>Удоевиченко С.К., Шиянова А.Е., Топорков В.П.</i> ).....	475
6.2.10.	Микоплазмы ( <i>Рудаков Н.В.</i> ).....	491
6.2.11.	Корь ( <i>Цвиркун О.В., Тихонова Н.Т., Герасимова А.Г.</i> ).....	500
6.2.12.	Краснуха ( <i>Цвиркун О.В., Тихонова Н.Т., Герасимова А.Г.</i> ).....	517
6.2.13.	Эпидемический паротит ( <i>Михеева Н.В.</i> ).....	533
6.2.14.	Ветряная оспа ( <i>Михеева Н.В.</i> ).....	550
6.2.15.	Опоясывающий герпес ( <i>Хаддин А.А.</i> ).....	564
6.2.16.	Инфекционный мононуклеоз ( <i>Михеева Н.В.</i> ).....	576
6.2.17.	Туберкулез ( <i>Аксенова В.А., Баласанянц Г.С., Барышникова Л.А., Белиловский Е.М., Васильева Н.А., Клеепо Н.И., Лобачева О.В., Пантелеев А.М., Попов С.А., Самойлова А.Г., Стерликов С.А., Тестов В.В., Кахимирова Н.Е.</i> ).....	590
6.2.18.	Стрептококковые инфекции ( <i>Брико Н.И.</i> ).....	624
6.2.18.1.	Скарлатина ( <i>Брико Н.И.</i> ).....	640
6.2.18.2.	Пневмококковая инфекция ( <i>Брико Н.И.</i> ).....	649
6.3.	Болезни с контактным механизмом передачи.....	680
6.3.1.	ВИЧ-инфекция ( <i>Покровский В.В.</i> ).....	680
6.3.2.	Инфекции, передаваемые половым путем.....	693
6.3.2.1.	Сифилис ( <i>Рахматуллина М.Р., Соколовский Е.В., Красносельских Т.В.</i> ).....	693
6.3.2.2.	Гонококковая инфекция ( <i>Рахматуллина М.Р.</i> ).....	717
6.3.2.3.	Папилломавирусная инфекция ( <i>Лопухов Н.Д., Трушникова О.И., Новикова Е.Г.</i> ).....	728
6.3.2.4.	Простой герпес ( <i>Хаддин А.А.</i> ).....	741

6.4. Вирусные гепатиты.....	752
6.4.1. Вирусный гепатит А ( <i>Михайлов М.И., Малинникова Е.Ю., Кюргян К.К.</i> ).....	752
6.4.2. Вирусный гепатит Е ( <i>Михайлов М.И., Малинникова Е.Ю., Кюргян К.К., Поляков А.Д.</i> ).....	775
6.4.3. Вирусный гепатит В ( <i>Михайлов М.И., Малинникова Е.Ю., Кюргян К.К.</i> ).....	801
6.4.4. Вирусный гепатит С ( <i>Михайлов М.И., Малинникова Е.Ю., Кюргян К.К.</i> ).....	827
6.4.5. Вирусный гепатит D ( <i>Михайлов М.И., Малинникова Е.Ю., Кюргян К.К.</i> ).....	846
6.5. Болезни с трансмиссионным механизмом передачи.....	
Риккетсозы группы сыпного тифа ( <i>Рудаков Н.В.</i> ).....	858
6.5.1. Эпидемический сыпной тиф.....	858
6.5.2. Эндемический сыпной тиф.....	874