

615.37 (03)  
К 49

М.П. Костинов  
Н.В. Медуницин

# Иммунобиологические препараты

клинико-иммунологическая  
эффективность



**СПРАВОЧНИК**

бактериофаги      аллергены

**ВАКЦИНЫ**

сыворотки

иммуноглобулины

пробиотики      цитокины



# СОДЕРЖАНИЕ

Введение .....	6
<b>1. Иммунобиологические препараты, классификация</b> <i>Костинов М.П.</i> .....	7
<b>2. Национальная система контроля качества иммунобиологических препаратов</b> <i>Озерецковский Н.А., Таточенко В.К.</i> .....	8
<b>3. Вакцины .....</b>	<b>11</b>
3.1. Иммуитет и его изменения в процессе вакцинации <i>Медуницын Н.В.</i> .....	11
3.2. Возрастные особенности развития иммунитета <i>Медуницын Н.В.</i> .....	15
3.3. Юридические основы вакцинопрофилактики <i>Таточенко В.К., Озерецковский Н.А.</i> .....	20
3.4. Этические аспекты вакцинопрофилактики <i>Медуницын Н.В.</i> .....	22
3.5. Краткая характеристика вакцинных препаратов <i>Медуницын Н.В., Костинов М.П.</i> .....	30
3.6. Национальный календарь профилактических прививок <i>Костинов М.П.</i> .....	34
3.7. Препараты Национального календаря профилактических прививок <i>Костинов М.П., Абакумова Т.И.</i> .....	43
3.8. Другие профилактические вакцины <i>Костинов М.П.</i> .....	63
3.8.1. Вакцинные препараты, применяемые по эпидемиологическим показаниям против управляемых инфекций, не входящих в Национальный календарь профилактических прививок <i>Костинов М.П., Лукачѐв И.В.</i> .....	64
3.8.2. Вакцинные препараты против особо опасных инфекций, применяемые по эпидпоказаниям <i>Костинов М.П., Лукачѐв И.В.</i> .....	80

Литература .....	91
3.9. Принципы вакцинации детей с хронической патологией	
<i>Костинов М.П.</i> .....	92
Литература .....	102
3.10. Мероприятия по оказанию медицинской помощи при возникновении поствакцинальных реакций и осложне- ний и тактика последующей вакцинации	
<i>Костинов М.П., Лакоткина Е.А., Гаврилов А.А.</i> .....	102
3.11. Лечебные вакцины	
<i>Егорова Н.Б., Курбатова Е.А.</i> .....	114
Литература .....	138
<b>4. Иммуноглобулины человека</b>	
4.1. Иммуноглобулины человека нормальные	
<i>Калманова В.П., Полищук В.Б.</i> .....	142
4.2. Иммуноглобулины человека специфические	
<i>Костинов М.П., Калманова В.П., Полищук В.Б.</i> .....	147
4.3. Иммуноглобулины человека для лечения аллергических заболеваний	
<i>Балаболкин И.И., Рылеева И.В., Юхтина Н.В.</i> .....	151
Литература .....	153
<b>5. Сыворотки и иммуноглобулины гетерологичные</b>	
<i>Калманова В.П., Полищук В.Б.</i> .....	155
<b>6. Пробиотики</b>	
<i>Урсова Н.И.</i> .....	166
6.1. Бифидосодержащие препараты .....	167
6.2. Препараты лактобактерий .....	175
6.3. Колисодержащие препараты .....	180
6.4. Препараты, содержащие культуры бактерий, обладаю- щих антагонистической активностью .....	182
6.5. Пробиотики метабилитного типа .....	187
Литература .....	190
<b>7. Бактериофаги</b>	
<i>Урсова Н.И., Минухина А.М.</i> .....	195
7.1. Бактериофаги против кишечных инфекций .....	197
7.2. «Раневые» бактериофаги .....	200
Литература .....	205
<b>8. Цитокины</b>	
<i>Малиновская В.В., Бочарова И.И., Башакин Н.Ф.,     Тареева Т.Г.</i> .....	207
8.1. Интерлейкины .....	209
8.2. Интерфероны .....	213

8.3. Прочие препараты .....	231
Литература .....	234
<b>9. Аллергены</b>	
<i>Балаболкин И.И., Рылеева И.В., Юхтина Н.В.</i> .....	236
9.1. Аллергены инфекционные .....	236
9.2. Аллергены неинфекционные .....	239
9.3. Аллергоиды .....	244
<b>Литература</b> .....	245
<b>Приложения</b> .....	246