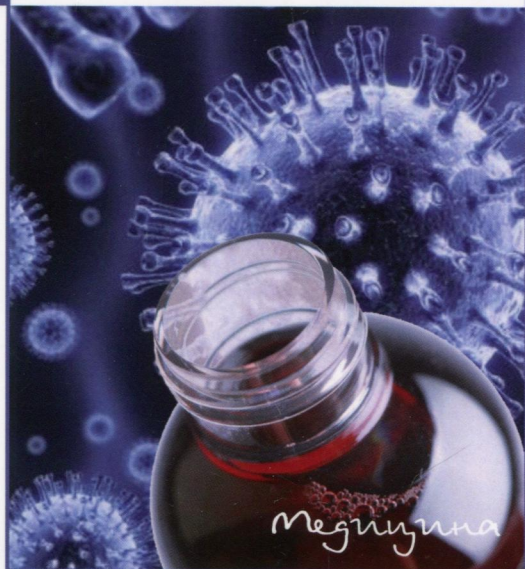


НАУЧНАЯ МЫСЛЬ



А.М. Земсков, В.А. Земскова, В.М. Земсков

ИММУНОТРОПНЫЕ ЭФФЕКТЫ ЛЕЧЕБНЫХ ФАКТОРОВ



НАУЧНАЯ МЫСЛЬ

СЕРИЯ ОСНОВАНА В 2008 ГОДУ

**А.М. ЗЕМСКОВ,
В.А. ЗЕМСКОВА, В.М. ЗЕМСКОВ**

ИММУНОТРОПНЫЕ ЭФФЕКТЫ ЛЕЧЕБНЫХ ФАКТОРОВ

МОНОГРАФИЯ

**Электронно-
Библиотечная**
znanium.com

Москва
ИНФРА-М
2021

УДК 616-03(075.4)

ББК 53/57

355

Рецензенты:

Пронин А.В., доктор медицинских наук, профессор;

Несвижский А.В., доктор медицинских наук, профессор

Земсков А.М.

355 Иммуотропные эффекты лечебных факторов : монография / А.М. Земсков, В.А. Земскова, В.М. Земсков. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 186 с. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/1039485.

ISBN 978-5-16-015526-5 (print)

ISBN 978-5-16-107960-7 (online)

Обобщены данные об иммуотропных эффектах традиционных лекарственных препаратов – антибиотиков, антигистаминных, противовоспалительных, метаболических средств. Проанализированы профильные свойства цитостатиков, иммунных глобулинов, цитокинов, вакцин, интерферонов и их способность развивать общеорганизменные эффекты. Освещены данные о видах, блоках, принципах назначения иммунотерапии, способах предупреждения осложнений.

Для студентов и преподавателей, а также работников медицинских вузов.

УДК 616-03(075.4)

ББК 53/57

ISBN 978-5-16-015526-5 (print)
ISBN 978-5-16-107960-7 (online)

© Земсков А.М., Земскова В.А.,
Земсков В.М., 2021

Оглавление

Введение	3
Глава 1. ИММУНОТРОПНОСТЬ ТРАДИЦИОННОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ТЕРАПИИ.....	5
1.1. Иммуносупрессивные и иммуностимулирующие эффекты лекарственных препаратов.....	5
1.2. Эритроциты как трансляторы иммунотропности лекарственных препаратов.....	16
1.3. Иммунометаболические эффекты метаболитов и модуляторов.....	20
1.4. Профилактика иммунотропных эффектов лекарственных препаратов	30
1.5. Лекарственная системная красная волчанка.....	32
Глава 2. ИММУНОТРОПНОСТЬ СЫВОРОТОЧНЫХ ПРЕПАРАТОВ.....	34
2.1. Иммунные глобулины.....	35
2.2. Комплексный иммуноглобулиновый протеин.....	47
2.3. Цитокины.....	48
Глава 3. ИММУНОДЕПРЕССАНТЫ, ЦИТОСТАТИКИ	51
3.1. Характеристика иммунодепрессантов.....	52
3.2. Побочные эффекты иммунодепрессантов.....	59
3.3. Принципы назначения иммунодепрессантов.....	66
Глава 4. НЕМЕДИКАМЕНТОЗНАЯ ИММУНОТЕРАПИЯ.....	68
4.1. Сорбционные методы.....	68
4.2. Физиотерапевтические методы.....	73
4.3. Экстракорпоральные методы	79
4.4. Другие методы немедикаментозной иммунотерапии.....	84
Глава 5. ИММУНОПРОФИЛАКТИКА И ИММУНОТЕРАПИЯ ИНФЕКЦИЙ.....	89
5.1. Иммунопрофилактика инфекций	90
5.2. Иммунотерапия инфекций.....	107
Глава 6. ВЛИЯНИЕ ОПЕРАТИВНОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА НА ЭФФЕКТЫ ИММУНОТЕРАПИИ.....	114
6.1. Открытая операция и дистанционная литотрипсия при нефролитиазе.....	116
6.2. Открытая операция и трансуретральная резекция доброкачественной гиперплазии предстательной железы.....	122
Глава 7. ЛЕЧЕБНАЯ ИММУНОТЕРАПИЯ	131
7.1. Иммунотропная терапия.....	131
7.2. Иммунотерапия	132
7.3. Иммунокорригирующая терапия.....	134

7.4. Принципы проведения иммунотерапии	135
7.5. Показания для назначения иммунотерапии	140
Глава 8. СПРАВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	152
8.1. Влияние традиционных лекарственных препаратов на гематоиммунологические показатели	152
8.2. Мишени иммунотропного действия традиционных лекарственных препаратов.....	153
8.3. Аллергическое действие традиционных лекарственных препаратов	160
8.4. Ключевые мишени действия иммуномодуляторов.....	163
Заключение.....	175
Библиографический список	178