

ОГЛАВЛЕНИЕ

СПИСОК ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ	6
ВВЕДЕНИЕ	7
Литература	9
ГЛАВА 1. Теоретические основы биорегулирующей терапии	13
1.1. Общие принципы биорегулирующей терапии	13
1.2. Пептидные биорегуляторы и система иммунитета	19
1.2.1. Краткие сведения о клеточном и гуморальном иммунитете	19
1.2.2. Влияние пептидных биорегуляторов на клеточный и гуморальный иммунитет	34
1.3. Пептидные биорегуляторы и цитокины	37
1.3.1. Краткие сведения о провоспалительных и противовоспалительных цитокинах	37
1.3.2. Влияние пептидных биорегуляторов на синтез и секрецию цитокинов	45
1.4. Пептидные биорегуляторы и неспецифическая резистентность организма	46
1.4.1. Краткие сведения о фагоцитарной активности нейтрофилов и макрофагов	47
1.4.2. Влияние пептидных биорегуляторов на фагоцитарную активность лейкоцитов	50
1.4.3. Краткие сведения о системе комплемента	53
1.4.4. Влияние пептидных биорегуляторов на активность системы комплемента	57
1.5. Пептидные биорегуляторы и перекисное окисление липидов (ПОЛ)	60
1.5.1. Краткие сведения о процессах ПОЛ	60
1.5.2. Влияние пептидных биорегуляторов на процессы ПОЛ	62
1.6. Пептидные биорегуляторы и система гемостаза	63
1.6.1. Краткие сведения о системе гемостаза	63
1.6.2. Диссеминированное внутрисосудистое свертывание крови (ДВС-синдром)	77
1.6.3. Влияние пептидных биорегуляторов на состояние системы гемостаза	82
1.7. Пептидные биорегуляторы и белки острой фазы воспаления (БОВ)	87
1.7.1. Общие представления о БОВ	87
1.7.2. Влияние пептидных биорегуляторов на содержание БОВ	92
Литература	92
ГЛАВА 2. Краткая характеристика биорегулирующих препаратов	100
2.1. Тималин	100
2.2. Тимоген	111
2.3. Вилон	118
2.4. Эпителамин	127
2.5. Простатилен	138
2.6. Кортексин	141
Литература	147

ГЛАВА 3. Применение биорегулирующих препаратов в травматологии	157
3.1. Биорегулирующая терапия у больных с ожоговой травмой	157
3.2. Биорегулирующая терапия у больных с холодовой травмой	176
3.3. Биорегулирующая терапия при переохлаждении	197
3.4. Биорегулирующая терапия у больных с острой механической травмой	199
3.5. Биорегулирующая терапия у больных с переломами длинных трубчатых костей	211
Литература	218
ГЛАВА 4. Применение пептидных биорегуляторов в хирургической клинике	224
4.1. Биорегулирующая терапия у больных с деструктивными заболеваниями легких	224
4.2. Биорегулирующая терапия у больных острым аппендицитом	231
4.3. Биорегулирующая терапия у больных с гнойным разлитым перитонитом	239
4.4. Биорегулирующая терапия у больных с хроническим парапроктитом	247
4.5. Биорегулирующая терапия у больных эндометриозом	251
Литература	254
ГЛАВА 5. Применение пептидных биорегуляторов в стоматологии	257
5.1. Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области	257
5.1.1. Воспалительные заболевания пародонта	257
5.2. Кандидоз слизистой оболочки полости рта	267
5.3. Острые и хронические верхушечные периодонтиты	268
5.4. Абсцессы и флегмоны челюстно-лицевой области	271
5.5. Контактный одонтогенный медиастинит	283
5.6. Одонтогенный перфоративный гайморит	283
5.7. Острые и хронические воспалительные заболевания слюнных желез	287
5.8. Переломы нижней челюсти	297
5.9. Врожденные расщелины нёба	313
5.10. Приобретенные дефекты и деформации челюстно-лицевой области	318
Литература	320
ГЛАВА 6. Биорегулирующая терапия при онкологических заболеваниях и радиоиммунодефициатах	327
6.1. Биорегулирующая терапия у онкологических больных	327
6.2. Биорегулирующая терапия у больных лейомиомами матки (Совместно с Зиминым Е.А.)	341
6.3. Биорегулирующая терапия при вторичных радиоиммунодефициатах	344
Литература	347
ГЛАВА 7. Применение цитаминов при травматологических, хирургических, стоматологических и онкологических заболеваниях	350
Литература	362
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	363
Литература	381
ПРИЛОЖЕНИЕ. Практические рекомендации	391