

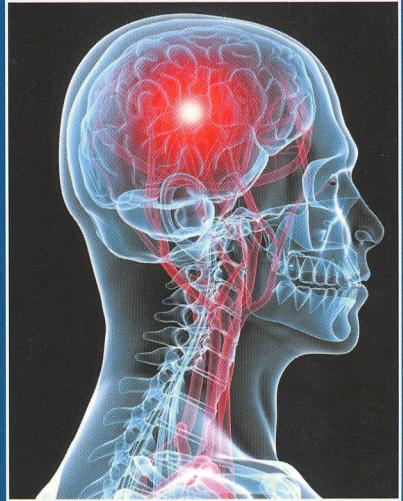
616.8 - 036.82
Е67

В.А. Епифанов
А.В. Епифанов



БИБЛИОТЕКА
ВРАЧА-СПЕЦИАЛИСТА
НЕВРОЛОГИЯ
РЕАБИЛИТАЦИЯ
И ВОССТАНОВИТЕЛЬНАЯ
МЕДИЦИНА

Реабилитация в неврологии



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»

ОГЛАВЛЕНИЕ

Список сокращений	5
Предисловие	6
Глава 1. Организация медико-социальной реабилитации больных	9
Определение понятия медико-социальной реабилитации	9
Аспекты медико-социальной реабилитации.....	12
Принципы реабилитации.....	15
Этапы и уровни реабилитации	16
Оценка эффективности реабилитационных мероприятий	21
Часть I. Физиологическая характеристика произвольных движений	30
 Глава 2. Координация физиологических функций как основа управления движениями	30
 Глава 3. Восстановление движений при повреждении нервной системы	38
 Глава 4. Характеристика поступательных движений тела	55
Равновесие (вертикальное положение тела, стояние)	56
Способы замыкания суставов	
при вертикальном положении тела (стояния).....	58
Колебания тела при вертикальном положении (стоянии).....	60
Ходьба	61
Часть II. Механизмы и технологии восстановительного лечения	72
 Глава 5. Саногенетические механизмы при заболеваниях и повреждениях нервной системы	72
 Глава 6. Технологии восстановительного лечения.....	82
Система функциональной терапии	
(лечебная физическая культура)	83
 Глава 7. Система (метод) «проприоцептивного нейромышечного облегчения»	96
Теоретическое обоснование и основные принципы метода	96
Технические приемы системы	99
Максимальное сопротивление движению	99
Чередование антагонистов	102
Предварительное растяжение пораженных мышц.....	103
Комплексные двигательные акты	104
Двигательные схемы (шаблоны) проприоцептивного нейромышечного облегчения	105
Схемы движений верхних конечностей	110
Схемы движений нижних конечностей	121
Схемы движений туловища	134
Схемы движений «лопатка–таз»	136
Схемы движений лопатки	136
Схемы движений таза.....	137
Схемы (шаблоны) диагональных движений	138
Схемы (шаблоны) движений лопатки	139
Схемы (шаблоны) движений таза	140
Обучение ходьбе	143
Приемы сопротивления и растяжения	143
Практические занятия по обучению пациентов ходьбе	144
Ходьба	150
Другие упражнения	151
 Глава 8. Рефлекторные механизмы движения	153
Упражнения, направленные на выработку	
простых двигательных актов	159

Упражнения, направленные на торможение патологических поздно-тонических рефлексов.....	164
Упражнения, направленные на восстановление равновесия	165
Глава 9. Дополнительные методы восстановительного лечения	167
Эрготерапия (трудотерапия).....	167
Физиотерапия.....	174
Механизм действия естественных и преформированных физических факторов на организм человека	175
Массаж.....	181
Сочетание и комбинирование точечного и линейного массажа с другими видами лечения.....	184
Элементы мануальной терапии.....	185
Психотерапия (психокоррекция)	193
Глава 10. Нарушения мозгового кровообращения	198
Кровоснабжение головного мозга	198
Инсульт.....	203
Восстановительное лечение больных, перенесших инсульт	206
Восстановительное лечение в отделении интенсивной терапии.....	210
Задачи и средства физической реабилитации	210
Восстановительное лечение в палатах ранней реабилитации.....	217
Восстановительное лечение больных на этапе поликлиника–санаторий	246
Глава 11. Повреждение позвоночника и спинного мозга.....	260
Причины повреждений позвоночника и спинного мозга	260
Патофизиологические механизмы повреждений позвоночника и спинного мозга	267
Двигательные расстройства	271
Восстановительное лечение последствий травм позвоночника и спинного мозга	280
Механизмы восстановления функций при повреждениях позвоночника и спинного мозга.....	280
Коррекция неврологических расстройств при повреждении позвоночника и спинного мозга в раннем периоде	283
Восстановительное лечение в промежуточном периоде	305
Восстановительное лечение в позднем периоде	318
Глава 12. Неврит лицевого нерва	331
Мимические мышцы	331
Клинические особенности поражения лицевого нерва	335
Восстановительное лечение неврита лицевого нерва	338
Глава 13. Травматические повреждения периферических нервов	354
Патогенез травматических поражений нервов	354
Общая симптоматика и диагностика повреждений	356
Восстановительное лечение поврежденных нервов	361
Глава 14. Закрытые травмы головного мозга	367
Патогенез закрытых повреждений головного мозга	367
Клиническая картина и диагностика закрытых повреждений головного мозга	376
Сотрясение головного мозга	382
Восстановительное лечение	386
Спортивная работоспособность и профилактика черепно-мозговой травмы	396
Литература	398
Предметный указатель	408