

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие автора	5
Prof. R. Abrams' preface	8
Предисловие проф. Р. Абрамса	9
Благодарности	10
Список использованных сокращений	12
Часть 1. Введение в проблему	13
Глава 1. Кому и зачем нужна ЭСТ в России?	13
Глава 2. Доказательная медицина и клинические впечатления	17
Глава 3. Две вещи, которых нельзя делать	19
Глава 4. Немного истории	20
Глава 5. Галерея выдающихся деятелей ЭСТ	32
Часть 2. Теория	37
Глава 6. Вспомним физику	37
Глава 7. Действие ЭСТ на нейрон, или почему важны параметры электрического сигнала	44
Глава 8. Механизмы общего и лечебного действия ЭСТ на уровне мозга и организма в целом	52
Глава 9. Припадок: патология ли это?	72
Глава 10. Хорошие и плохие припадки при ЭСТ	73
Часть 3. Практика: обеспечение лечебного процесса	81
Глава 11. Персонал	81
Глава 12. Помещение для ЭСТ и организация потока больных	85
Глава 13. Аппараты ЭСТ	88
Глава 14. Оборудование и принадлежности для сеанса ЭСТ	96
Глава 15. Текущая документация при проведении ЭСТ	98
Глава 16. Некоторые организационные мероприятия, снижающие риск	100
Часть 4. Практика: проведение курса ЭСТ	103
Глава 17. Показания к ЭСТ	103
Глава 18. Противопоказания к ЭСТ	121
Глава 19. Обследование перед курсом ЭСТ	129
Глава 20. Медикаментозная подготовка к курсу ЭСТ	133
Глава 21. Курс ЭСТ: интервалы между сеансами	135

Глава 22. Длительность курса ЭСТ и клинические критерии для его окончания	139
Глава 23. Осложнения, ставящие вопрос о прекращении курса ЭСТ	143
Глава 24. Комбинирование ЭСТ с другими видами лечения	144
Глава 25. Поддерживающая ЭСТ	151
Часть 5. Практика: проведение сеанса ЭСТ	157
Глава 26. Медикаментозное воздействие на разных этапах сеанса ЭСТ	157
Глава 27. Искусственная вентиляция легких в ходе сеансов ЭСТ	170
Глава 28. Выбор способа наложения электродов	178
Глава 29. Дозирование электричества	187
Глава 30. Контроль над эпизиндромом	200
Глава 31. Производим электровоздействие	202
Глава 32. Хронометраж типичного сеанса ЭСТ	206
Часть 6. Риск при ЭСТ	209
Глава 33. Летальность и терапевтический риск	209
Глава 34. Осложнения от применения ЭСТ с миорелаксантами и наркозом	211
Глава 35. ЭСТ во время беременности и в послеродовом периоде	230
Глава 36. ЭСТ в пожилом возрасте	234
Глава 37. ЭСТ у детей и подростков	236
Часть 7. Этика, право, учеба, организация, экономика	243
Глава 38. Миры об ЭСТ	243
Глава 39. Как стать «электросудорожным терапевтом»	255
Глава 40. Вопросы деонтологии и психотерапии, связанные с ЭСТ	257
Глава 41. Этические и правовые вопросы ЭСТ. Информированное согласие	260
Глава 42. Экономическая эффективность ЭСТ	278
Часть 8. На будущее	281
Глава 43. «Если бы директором был я»	281
Глава 44. Новые технологии лечебного электровоздействия на мозг	282
Глава 45. ЭСТ в Интернете	287
Глава 46. Англо-русский словарик по ЭСТ	289
Заключение	293
Список литературы	296
Предметный указатель	351
Brief summary of the chapters	357
Contents	367