

УДК 617.7-001.17

ББК 56.7,84

0-45

0-45 **Ожоги глаз : руководство для врачей** / В. В. Нероев, Р. А. Гундорова, П. В. Макаров, Е. В. Ченцова, О. С. Слепова, В. В. Кашников. — М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 224 с.

ISBN 978-5-9704-2566-4

Руководство посвящено вопросам оказания специализированной помощи пациентам с ожоговой травмой глаз.

В книге представлены клинические особенности, современные методы обследования ожоговых больных, схема хирургической тактики ведения, этапы реабилитации пациентов с ожоговой болезнью. Показаны преимущества активной хирургической тактики, особенности проведения и эффективность различных операций от момента травмы до функциональной реабилитации пострадавших, алгоритм профилактики и лечения возможных осложнений ожоговой болезни. Описана роль иммунологических аспектов в патогенезе развития осложнений и способы иммунореабилитации пациентов с ожоговой болезнью глаз.

Руководство адресовано офтальмологам, офтальмо-иммунологам.

УДК 617.7-001.17

ББК 56.7,84

# ОГЛАВЛЕНИЕ

Список сокращений . . . . .	5
Введение . . . . .	7
<b>ГЛАВА I. ОБЩИЕ АСПЕКТЫ ОЖГОВОЙ ТРАВМЫ ГЛАЗ . . . . .</b>	9
1.1. Патогенетические аспекты ожговой травмы глаз . . . . .	9
1.2. Осложнения ожговой травмы глаз и их основные причины . . . . .	13
1.3. Принципы медикаментозного лечения ожговой болезни глаз . . . . .	18
<b>ГЛАВА II. МЕТОДЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ И ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ОЖГОВОЙ ТРАВМОЙ ГЛАЗ . . . . .</b>	28
2.1. Методы обследования больных с ожговой травмой . . . . .	28
2.2. Методы консервативного лечения . . . . .	31
2.3. Хирургические методы лечения свежей ожговой травмы глаз . . . . .	36
2.4. Традиционные хирургические методы лечения послеожговых глубоких дефектов роговицы и причины их неблагоприятных исходов . . . . .	42
<b>ГЛАВА III. ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕЧЕНИЯ И АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ТРАДИЦИОННЫХ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ОЖГОМАИ ГЛАЗ (исследования 1991-1995 годов) . . . . .</b>	47
<b>Глава IV. РЕЗУЛЬТАТЫ КЛИНИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ НОВЫХ СПОСОБОВ ЛЕЧЕНИЯ И ПРЕДЛОЖЕННОЙ СХЕМЫ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ТАКТИКИ В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ ОЖГОВОЙ ТРАВМЫ ГЛАЗ (наблюдения 1996-2002 годов) . . . . .</b>	52
4.1. Разработка классификации операций и схемы хирургической тактики ведения пациентов с ожговой травмой глаз . . . . .	52
4.2. Первичная хирургическая обработка и некрэктомия в комплексном лечении ожговой травмы глаз . . . . .	57
4.3. Аутотенонопластика в комплексном лечении тяжелой и особо тяжелой ожговой травмы глаз . . . . .	62
4.4. Трансплантация амниотической мембрани в лечении тяжелых ожогов глаз . . . . .	65
4.5. Новая модификация аутоконъюнктивальной пластики в лечении глубоких дефектов роговицы ожговой этиологии . . . . .	67
4.6. Кератопластика в лечении ожговой травмы глаз . . . . .	71
4.7. Кровавая блефарорадия в хирургическом лечении ожогов глаз . . . . .	77

4.8. Сравнительные результаты применения предложенной схемы хирургической тактики в комплексном лечении пациентов с тяжелой и особо тяжелой ожоговой травмой глаз.	80
4.9. Эффективность использования трансплантации культивированных аллогенных фибробластов в комплексном лечении больных с дефектами роговицы ожоговой этиологии	86
4.10. Лечение вторичной постожоговой глаукомы	91
4.11. Лечение осложненной постожоговой катаракты	106
4.12. Мягкие контактные линзы в комплексном лечении ожоговой травмы глаз	109
<b>ГЛАВА V. РОЛЬ ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ В ИЗУЧЕНИИ ПАТОГЕНЕЗА ОЖГОВОГО ПРОЦЕССА И ПОВЫШЕНИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕЧЕНИЯ СВЕЖИХ ОЖГОВ ГЛАЗА, ПОСЛЕОЖГОВЫХ БЕЛЬМ РОГОВИЦЫ</b>	113
5.1. Иммунологические методы исследования	117
5.2. Характеристика нарушений иммунитета у больных со свежими ожогами глаз различной этиологии	119
5.3. Патогенетическое значение нарушений иммунитета при свежих ожогах глаз	127
5.4. Иммунокорригирующие средства в комплексном лечении ожоговой травмы глаз	133
<b>ГЛАВА VI. ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ ПАЦИЕНТОВ С ПОСЛЕДСТВИЯМИ ТЯЖЕЛОЙ ОЖГОВОЙ ТРАВМЫ ГЛАЗ</b>	143
6.1. Лимбальные трансплантации	143
6.2. Плановые реконструктивные операции на конъюнктивальных сводах и веках, выполнение аллолимбальных трансплантаций на этапе пластики сводов	153
6.3. Плановая оптическая кератопластика при ожоговых бельмах	156
6.4. Кератопротезирование	173
<b>ГЛАВА VII. ЭНУКЛЕАЦИЯ ПРИ ОЖГОВОЙ ТРАВМЕ И ЕЕ ПОСЛЕДСТВИЯХ</b>	181
<b>ГЛАВА VIII. МЕДИКО-ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ ПАЦИЕНТОВ С ТЯЖЕЛОЙ И ОСОБО ТЯЖЕЛОЙ ТРАВМОЙ ГЛАЗ</b>	185
<b>Список литературы</b>	190