

Г.С. Полунин, И.А. Макаров

ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В ОФТАЛЬМОЛОГИИ

*Второе издание,
переработанное и дополненное*



Медицинское информационное агентство
Москва
2015

УДК 615.8:617.7
ББК 53.54:56.7
П53

Полунин Г.С.

П53 Физиотерапевтические методы в офтальмологии / Г.С. Полунин, И.А. Макаров. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2015. — 208 с.: ил.

ISBN 978-5-9986-0236-8

В книге представлены сведения о современных физиотерапевтических методах лечения в офтальмологии, механизмах лечебного действия основных физических факторов, данные о современной физиотерапевтической аппаратуре, общих и местных показаниях и противопоказаниях. Приведены рекомендации по применению физических методов лечения при определенных нозологических формах глазных заболеваний. Освещены вопросы организации работы физиотерапевтического отделения (кабинета) и техники безопасности.

Для практикующих врачей, специализирующихся в области офтальмологии и физиотерапии.

УДК 615.8:617.7
ББК 53.54:56.7

ISBN 978-5-9986-0236-8

© Полунин Г.С., Макаров И.А., 2015
© Оформление. ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2015

Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой-либо форме без письменного разрешения владельцев авторских прав.

Содержание

Список сокращений	4
От авторов	5
Предисловие.....	6
Введение	8
Часть 1. Общая физиотерапия	10
1.1. Электротерапия	10
1.2. Лекарственный электрофорез	18
1.3. Импульсные токи	35
1.4. Высокочастотная электротерапия	64
1.5. Аэроионотерапия.....	75
1.6. Баротерапия	77
1.7. Магнитотерапия.....	80
1.8. Ультразвуковая терапия и фонофорез.....	90
1.9. Светолечение.....	104
1.10. Лазерная терапия.....	113
1.11. Теплолечение	120
1.12. Массаж	123
1.13. Озонотерапия.....	124
Часть 2. Частная физиотерапия.....	128
2.1. Физиофармакологическое лечение в офтальмологии	128
2.2. Физиотерапевтические методы лечения глазных болезней.....	140
Часть 3. Организация работы физиотерапевтического отделения (кабинета)	172
Часть 4. Нормативные документы в работе физиотерапевтических отделений (кабинетов)	195
Приложение. Физические единицы измерения в международной системе единиц.....	202
Литература.....	205