

УДК 617.735-007

ББК 56.7

Т 35

Авторский коллектив:

Терещенко Александр Владимирович – доктор медицинских наук, директор Калужского филиала ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России;

Трифаненкова Ирина Георгиевна – кандидат медицинских наук, заместитель директора по научной работе Калужского филиала ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России.

Рецензенты:

Сидоренко Е.И. – член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой офтальмологии педиатрического факультета ГБОУ ВПО «РНИМУ им. Н.И. Пирогова» Минздрава России;

Кишкина В.Я. – доктор медицинских наук, врач-офтальмолог отдела лазерной хирургии сетчатки ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России.

Терещенко А.В., Трифаненкова И.Г.

T 35 Атлас. Флюоресцентная ангиография глазного дна при ретинопатии недоношенных / А.В. Терещенко, И.Г. Трифаненкова. – М.: Изд-во «Офтальмология», 2018. – 184 с., ил.

ISBN 978-5-903624-40-9

В атласе представлены результаты собственных многолетних исследований авторов по разработке и внедрению инновационных методов диагностического мониторинга ретинопатии недоношенных с использованием флюоресцентной ангиографии. Систематизированный иллюстративный материал демонстрирует многообразие флюоресцентно-ангиографических феноменов, тщательная интерпретация которых позволяет расширить представления о патологических изменениях сосудистой системы сетчатки и хориоиди у пациентов в активном периоде ретинопатии недоношенных. Результаты послеоперационного динамического мониторинга пациентов, перенесших лазерное и хирургическое лечение, а также их комбинацию, демонстрируют широкие возможности флюоресцентной ангиографии как в ранней оценке регресса ретинопатии недоношенных, так и в обнаружении доклинических признаков прогрессирования патологического процесса для своевременного проведения лечебных мероприятий. Авторами также показаны данные международного клинического исследования «Rainbow», свидетельствующие о перспективности анти-VEGF-терапии в раннем лечении тяжелых стадий активной РН.

Книга предназначена для практикующих врачей-офтальмологов.

УДК 617.735-007

ББК 56.7

ISBN 978-5-903624-40-9

© ООО «Издательство «Офтальмология», 2018
© А.В. Терещенко, И.Г. Трифаненкова, 2018

ОГЛАВЛЕНИЕ

Оглавление	3
Введение	4
Список сокращений.....	5
Глава 1. Методика и особенности проведения ФАГ у недоношенных детей.....	7
Глава 2. 1 стадия ретинопатии недоношенных	13
Глава 3. 2 стадия ретинопатии недоношенных	21
Глава 4. 3 стадия ретинопатии недоношенных	29
Глава 5. 4 и 5 стадии ретинопатии недоношенных.....	59
Глава 6. Задняя агрессивная ретинопатия недоношенных	63
Глава 7. Самопроизвольный регресс ретинопатии недоношенных	71
Глава 8. Лазерное лечение активной ретинопатии недоношенных	101
Глава 9. Хирургическое и комбинированное лечение ретинопатии недоношенных	155
Глава 10. Анти-VEGF-терапия в лечении активной ретинопатии недоношенных	171
Заключение	179
Литература	181