

ОФТАЛЬМО ХИРУРГИЯ

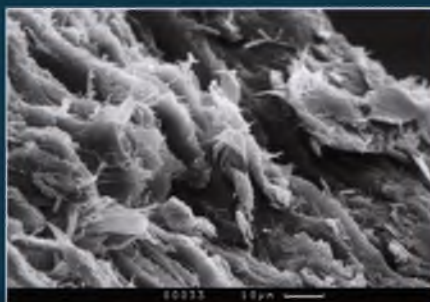
ISSN 0235-4160

1'2014

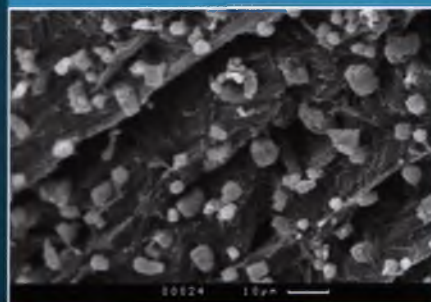
ХИРУРГИЯ КАТАРАКТЫ
И ИМПЛАНТАЦИЯ ИОЛ
ХИРУРГИЯ РОГОВИЦЫ
ГЛАУКОМА
ВИТРЕОРЕТИНАЛЬНАЯ
ХИРУРГИЯ
ОФТАЛЬМООНКОЛОГИЯ

Строма роговицы,
обработанной
рибофлавином
и ультрафиолетом, после
воздействия коллагеназы:

- а) через 24 часа;
- б) через 72 часа



а



б

Состояние левого глаза
пациента Н.:

- а) через 13 мес. после
нертопротезирования,
сосудистое бельмо
5 категории, кератопротез,
осложненная катаракта;
- б) через 12 мес. после
фанозмульсификации
катаракты с имплантацией
мягкой ИОЛ



а



б



СОДЕРЖАНИЕ

Хирургия катаракты и имплантация ИОЛ

Д.Г. Жабоедов

Экспериментальное исследование изменений абберрационных показателей при децентрации интраокулярных линз 6

Е.В. Ковиун, Н.П. Соболев, В.А. Власова

Фактоэмulsionификация катаракты с имплантацией интраокулярной линзы у пациента с сосудистым ожоговым бельмом после кератопротезирования (случай из практики) 10

С.Ю. Копяев, В.Г. Копяева, С.А. Борзенко, В.У. Алборова

Состояние эпителия цилиарного тела после лазерной и ультразвуковой факофрагментации. Электронно-микроскопическое исследование в эксперименте. Сообщение 2 15

Хирургия роговицы

Б.Э. Малюгин, С.А. Борзенко, З.И. Мороз, А.В. Шацких, М.В. Горохова

Экспериментальное изучение ферментативной устойчивости донорской роговицы, обработанной по методике УФ-кроссликинга 20

Б.Э. Малюгин, С.Б. Измайлова, А.В. Шацких, Д.Е. Мерзлов, С.А. Фронкина

Экспериментальное обоснование эффективности различных методов доставки рибофлавина в строму роговицы как начального этапа выполнения УФ-кроссликинга 24

З.И. Мороз, Д.Г. Узунян, Е.В. Ковиун, В.А. Власова

Возможности ультразвуковой биомикроскопии в выборе объема реконструкции переднего отрезка глаза в ходе кератопротезирования у пациентов с сосудистыми бельмами 4-5 категории 30

Д.П. Скачков, А.Л. Штилерман

Отдаленные результаты интрастромальной имплантации амниотической мембраны в лечении пациентов с индуцированной эндотелиально-эпителиальной дистрофией роговицы 38

Глаукома

И.Я. Новицкий, М.И. Новицкий

Эффективность новой операции эндотрабекулоэктомии при открытоугольной глаукоме 42

Т.В. Соколовская, А.В. Дога, Д.А. Магарамов, Ю.А. Кочеткова

YAG-лазерная активация трабекулы в лечении больных первичной открытоугольной глаукомой 47

Е.Л. Сорокин, А.Н. Марченко, О.В. Данилов

Роль и клиническое значение факорморфического компонента в формировании первичной закрытоугольной глаукомы при утолщенной форме хрусталика (к вопросу о генезе закрытоугольной глаукомы). Сообщение 1 53

А.А. Штак, М.К. Севостьянова

Оценка диска зрительного нерва методами спектральной оптической когерентной томографии и гейдльбергской ретинотомографии в диагностике первичной открытоугольной начальной глаукомы 60

Витреоретинальная хирургия

П.В. Лыскин, Е.Г. Казмирова, А.М. Перепухов

Физико-химические аспекты бинарной тампонады (ПФОС и СМ) полости стекловидного тела 64

А.В. Терещенко, Ю.А. Белый, С.В. Исаев, И.Г. Трифаненкова

Объективные количественные показатели состояния ретинальных сосудов на ранних стадиях ретинопатии недоношенных 68

Офтальмоонкология

Ю.А. Белый, А.В. Терещенко, А.В. Шацких, Д.К. Соловьев

Методика интраокулярного электрохимического лизиса на этапе эндорезекции большой меланомы хориоидеи 74

А.А. Яровой, Т.Л. Ушакова, В.Г. Поляков, Е.С. Булгакова, О.С. Кривовяз, О.В. Горовцова

Результаты локального лечения ретинобластомы при недостаточной эффективности полихимиотерапии 79

Обзоры литературы

А.В. Дога, Г.Ф. Качалина, Т.А. Касмынина, О.Б. Клетинина

Современные взгляды на этиопатогенетические механизмы развития центральной серозной хориоретинопатии 86

О.В. Мороз

Современные аспекты лечения ран с использованием биологически активных повязок в офтальмохирургии 90

Юбилей

95