

ОФТАЛЬМОХИРУРГИЯ

FYODOROV JOURNAL OF OPHTHALMIC SURGERY

Выходит с 1989 года

№4'2018

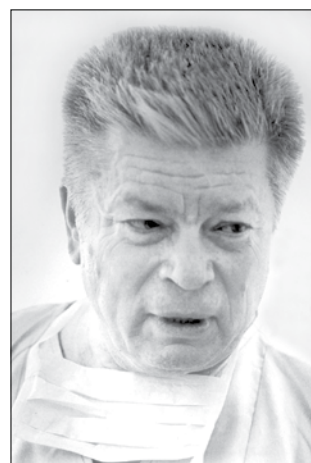
**Теоретический
и научно-практический журнал**

www.ophtalmosurgery.ru



*Дорогие
наши авторы,
читатели,
рецензенты
и рекламодатели!
Примите самые
тёплые и искренние
поздравления*

*с Новым 2019 годом
и Светлым Рождеством!*



Министерство здравоохранения Российской Федерации
ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России
Общество офтальмологов России

Хирургия катаракты и имплантация ИОЛ

Е.В. Иванова, Ю.И. Хороших

Осложненная катаракта на фоне периферического увеита: оперативное лечение 6

С.Л. Кузнецов, В.В. Евстифеев

О зависимости освещенности сетчатки и глубины резкости глаза от местоположения искусственного хрусталика. Теоретическое обоснование 11

Б.Э. Малюгин, Н.С. Анисимова, С.А. Борзенко, Н.П. Соболев, Д.А. Дибина, А.А. Назыров,

Р.В. Киртаев, И.А. Попов

Оптимизация фемтосекундной лазерной транссекции гидрофобной интраокулярной линзы и отдаленные результаты в клиническом исследовании (первый опыт) 18

А.О. Марцинкевич, Б.Э. Малюгин, Т.В. Лысых, В.Ю. Мирошникова

Уровень гликированного гемоглобина в качестве обоснования наиболее рациональной противовоспалительной терапии после хирургии катаракты у пациентов с сахарным диабетом 25

И.Е. Панова, Э.В. Бойко, И.В. Хижняк, Е.В. Самкович

Медикаментозное сопровождение и особенности хирургии увеальной катаракты. Предварительные результаты 31

В.В. Тепловодская, Н.А. Морина, А.Д. Тагирова, Е.П. Судакова

Реимплантация мультифокальной интраокулярной линзы (МИОЛ) (клинический случай) 40

Хирургия глаукомы

А.А. Шпак, А.Б. Гехт, Т.А. Дружкова, К.И. Козлова, Н.В. Гуляева

Нейротрофические факторы у пациентов с первичной открытоугольной глаукомой и возрастной катарактой. Сообщение 2. Нейротрофический фактор головного мозга 46

Витреоретинальная хирургия

А.А. Шпак, Д.О. Шкворченко, Е.А. Крупина

Структурные изменения макулярной области после хирургического лечения макулярных разрывов с применением богатой тромбоцитами плазмы крови 52

Рефракционная хирургия

Н.В. Майчук, И.А. Мушкова, А.Д. Казанцев

Нейротрофическая эпителиопатия у пациентов, длительно пользующихся контактными линзами до и после операций ReLEx SMILE и Фемто-ЛАЗИК 58

Обзор литературы

В.К. Зуев, Э.Р. Туманян, Г.В. Сороколетов, А.А. Фёдорова

История развития ФИОЛ в лечении миопии высокой степени 65

Юбилей

80 лет со дня рождения Виктора Константиновича Зуева 71

Рецензия на монографию

«Паралитическое косоглазие: клиника, диагностика, лечение» (авторы И.Л. Плисов, В.В. Черных) 72

Cataract Surgery and IOL Implantation

E.V. Ivanova, Y.I. Khoroshikh

Complicated cataract in patients with peripheral uveitis: surgical treatment 6

S.L. Kuznetsov, V.V. Evstifeev

About a dependence of retina luminosity and depth of eye sharpness on the artificial lens position.
Theoretical rationale 11

B.E. Malyugin, N.S. Anisimova, S.A. Borsenok, N.P. Sobolev, D.A. Dibina, A.A. Nazirov,

R.V. Kirtaev, I.A. Popov

Optimization of the femtosecond laser transection of the hydrophobic intraocular lens and long-term
outcomes in clinical experience (initial experience) 18

A.O. Martsinkevich, B.E. Malyugin, V.Y. Miroshnikova, T.V. Lysykh

The level of glycated hemoglobin as the rationale for the most appropriate anti-inflammatory therapy
after cataract surgery in diabetic patients 25

I.E. Panova, E.V. Boiko, I.V. Khizhnyak, E.V. Samkovich

Medication support and features of uveal cataract surgery 31

V.V. Teplovodskaya, N.A. Morina, A.D. Tagirova, E.P. Sudakova

Reimplantation of multifocal intraocular lens (mIOL) (clinical case) 40

Glaucoma Surgery

A.A. Shpak, A.B. Gekbt, T.A. Druzhkova, K.I. Kozlova, N.V. Gulyaeva

Neurotrophic factors in patients with primary open-angle glaucoma and age-related cataract. Part 2.
Brain-derived neurotrophic factor 46

Vitreoretinal Surgery

A.A. Shpak, D.O. Shkvorchenko, E.A. Krupina

Structural changes in the macular area after surgical treatment of macular holes with the use
of a platelet-rich plasma 52

Refractive Surgery

N.V. Maychuk, I.A. Mushkova, A.D. Kazantsev

Neurotrophic Epitheliopathy in long-term contact lenses wears before and after ReLex SMILE
and Femto-LASIK 58

Literature Review

V.K. Zuev, E.R. Tumanyan, G.V. Sorokoletov, A.A. Fedorova

The history of the FIOL development in the treatment of high myopia 65

Jubilee

Towards the anniversary of Professor V.K. Zuev 71

Review of the monograph

by I.L. Plisov, V.V. Chernych «Paralytic strabismus: clinical features, diagnosis, treatment» 72