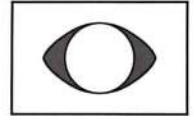


# **ВЕСТНИК ОФТАЛЬМОЛОГИИ**

№2 • 2019 • Том 135  
Издается с 1884 г.



## **ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ**

**ГЕРПЕС-ВИРУСНАЯ ИНФЕКЦИЯ КАК ЭТИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР ОСТРОГО  
ИДИОПАТИЧЕСКОГО ОПТИЧЕСКОГО НЕВРИТА**

**МЕТОД ПРОФИЛАКТИКИ ПОЗДНИХ ГЕМОРРАГИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО  
ЛЕЧЕНИЯ ВТОРИЧНОЙ НЕОВАСКУЛЯРНОЙ ГЛАУКОМЫ**

**СМЕНА ПРИОРИТЕТОВ В ВЫБОРЕ МЕТОДА УДАЛЕНИЯ ГЛАЗА: ЭНУКЛЕАЦИЯ ИЛИ ЭВИСЦЕРАЦИЯ**

**ЛАЗЕРНАЯ МУЛЬТИКОЛОР-ОФТАЛЬМОСКОПИЯ В КОМПЛЕКСНОЙ ДИАГНОСТИКЕ ТЯЖЕЛОЙ  
ПРОЛИФЕРАТИВНОЙ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ РЕТИНОПАТИИ**

**«СТАРТОВАЯ» КОМБИНИРОВАННАЯ ТЕРАПИЯ ПЕРВИЧНОЙ ОТКРЫТОУГОЛЬНОЙ ГЛАУКОМЫ**

**О ВЗАИМОСВЯЗИ МЕЖДУ БИОХИМИЧЕСКИМИ ФАКТОРАМИ ЭНДОТЕЛИАЛЬНОЙ ДИСФУНКЦИИ,  
СВОБОДНОРАДИКАЛЬНОГО ОКИСЛЕНИЯ И МОРФОМЕТРИЧЕСКИМИ ПОКАЗАТЕЛЯМИ  
МАКУЛЯРНОЙ ЗОНЫ ПРИ ПРЕЗКЛАМПСИИ**

**ЖИРОВАЯ ДИСТРОФИЯ ВЕРХНЕЙ ТАРЗАЛЬНОЙ МЫШЦЫ КАК ЭТИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКТОР  
ПРИБРЕТЕННОГО ПТОЗА ВЕРХНЕГО ВЕКА**

**БУЛЬБАРНАЯ КАПИЛЛЯРОСКОПИЯ И ПЛЕТИЗМОГРАФИЯ В ОЦЕНКЕ МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ  
КРОВИ И СВОЙСТВ ЭНДОТЕЛИЯ ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 1-ГО ТИПА**

**КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ИШЕМИЧЕСКОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ СЕТЧАТКИ  
ПРИ ОККЛЮЗИИ РЕТИНАЛЬНЫХ ВЕН**

**СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ СЛОЕВ СЕТЧАТКИ ПРИ ПЕРВИЧНОЙ  
ГЛАУКОМЕ И ВОЗМОЖНЫЕ ПУТИ РЕТИНОПРОТЕКЦИИ**

**ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ НЕЙРОПРОТЕКЦИИ ПРИ ПЕРВИЧНОЙ  
ОТКРЫТОУГОЛЬНОЙ ГЛАУКОМЕ**

**ND:YAG-ЛАЗЕРНАЯ ГОНИОПУНКТУРА КАК ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ АДЬЮВАНТНАЯ ПРОЦЕДУРА ПОСЛЕ  
НЕПРОНИКАЮЩЕЙ ГЛУБОКОЙ СКЛЕРЭКТОМИИ (РЕЗУЛЬТАТЫ ДОЛГОСРОЧНОГО НАБЛЮДЕНИЯ)**

- Поваляева Д.А., Егоров В.В., Смолякова Г.П., Данилова Л.П., Еманова Л.П., Жайворонок Н.С. Герпес-вирусная инфекция как этиологический фактор острого идиопатического оптического неврита
- Иванова Н.В., Савченко А.В. Метод профилактики поздних геморрагических осложнений после хирургического лечения вторичной неоваскулярной глаукомы
- Филатова И.А., Харлампики М.П. Смена приоритетов в выборе метода удаления глаза: энуклеация или эквисперация
- Нероев В.В., Зайцева О.В., Охотимская Т.Д., Фадеева В.А., Вербицкая В.А. Лазерная мультикolor-офтальмоскопия в комплексной диагностике тяжелой пролиферативной диабетической ретинопатии
- Онищенко А.Л., Исаков И.Н., Колбаско А.В., Макогон С.И. «Стартовая» комбинированная терапия первичной открытоугольной глаукомы
- Коленко О.В., Помыткина Н.В., Сорокин Е.Л., Блошинская И.А., Пашенцев Я.Е. О взаимосвязи между биохимическими факторами эндотелиальной дисфункции, свободнорадикального окисления и морфометрическими показателями макулярной зоны при преэклампсии
- Катаев М.Г., Дзагурова З.Р., Захарова М.А., Шахматова А.В., Бирюкова Ю.Е., Нечеснюк С.Ю. Жировая дистрофия верхней тарзальной мышцы как этиологический фактор приобретенного птоза верхнего века
- Аржиматова Г.Ш., Хейло Т.С., Новова Н.Л., Сучкова О.В. Бульбарная капилляроскопия и плетизмография в оценке микроциркуляции крови и свойств эндотелия при сахарном диабете 1-го типа
- Злобин И.В., Жукова С.И., Щуко А.Г., Юрьева Т.Н. Комплексная оценка ишемического повреждения сетчатки при окклюзии ретинальных вен
- Страхов В.В., Ярцев А.В., Алексеев В.В., Климова О.Н., Казанова С.Ю., Воронин Н.А. Структурно-функциональные изменения слоев сетчатки при первичной глаукоме и возможные пути ретинопротекции
- Малишевская Т.Н., Юсупов А.Р., Шатских С.В., Антипина Н.А., Клиндюк Т.С., Богданова Д.С. Исследование эффективности и безопасности нейропротекции при первичной открытоугольной глаукоме
- Волкова Н.В., Щуко А.Г., Юрьева Т.Н., Якимов А.П., Акуненко М.В. Nd:YAG-лазерная гониопунктура как обязательная адъювантная процедура после непроникающей глубокой склерэктомии (результаты долгосрочного наблюдения)
- В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ**
- Кульбаев Н.Д., Соловьева Е.П., Кутушев Р.З., Волгарева Е.А. Односторонний криптофтальм (клинико-морфологическое исследование)
- Стояхина А.С. Локальный хориоидит как осложнение вакцинации против гриппа (клиническое наблюдение)
- Панова И.Е., Титов А.В., Головатенко С.П., МирсAITова Д.Р., Лешик О.П., Погосян М.А. Применение препарата Теалоз в коррекции синдрома сухого глаза после кераторефракционных операций
- 4 Povaliaeva D.A., Egorov V.V., Smoliakova G.P., Danilova L.P., Emanova L.P., Zhajvoronok N.S. Herpesviral infection as an etiological factor of acute idiopathic optic neuritis
- 12 Ivanova N.V., Savchenko A.V. Method of preventing late hemorrhagic complications after surgical treatment of secondary neovascular glaucoma
- 16 Filatova I.A., Kharlampidi M.P. Change of priorities when selecting the method of eye removal: enucleation versus evisceration
- 22 Neroev V.V., Zaytseva O.V., Okhotsimskaya T.D., Fadeeva V.A., Verbitskaya V.A. Possibilities of multicolor confocal scanning laser ophthalmoscopy in complex diagnostics of severe proliferative diabetic retinopathy
- 32 Onishchenko A.L., Isakov I.N., Kolbasko A.V., Makogon S.I. Initial combination therapy for primary open-angle glaucoma
- 39 Kolenko O.V., Pomytkina N.V., Sorokin E.L., Bloshchinskaya I.A., Pashentsev Ya.E. Correlation between biochemical markers of endothelial dysfunction, free radical oxidation and morphometric parameters of macular retina in pregnant women with preeclampsia
- 48 Kataev M.G., Dzagurova Z.R., Zakharova M.A., Shakhmatova A.V., Biryukova Yu.E., Nechesnyuk S.Yu. Fatty degeneration of upper tarsal muscle as etiological factor of acquired upper eyelid ptosis
- 55 Arzhimatova G.Sh., Hejlo T.S., Novova N.L., Suchkova O.V. Bulbar capillaroscopy and plethysmography for assessment of blood microcirculation and endothelium properties in type 1 diabetes
- 62 Zlobin I.V., Zhukova S.I., Shchuko A.G., Iureva T.N. Complex assessment of retinal ischemic damage in patients with retinal vein occlusion
- 70 Strakhov V.V., Yartsev A.V., Alekseev V.V., Klimova O.N., Kazanova S.Yu., Voronin N.A. Structural and functional changes in the retinal layers in patients with primary glaucoma and possible means of retinoprotection
- 83 Malishevskaya T.N., Yusupov A.R., Shatskikh S.V., Antipina N.A., Klindyuk T.S., Bogdanova D.S. Efficacy and safety of neuroprotection in patients with primary open-angle glaucoma
- 93 Volkova N.V., Shchuko A.G., Iureva T.N., Yakimov A.P., Akulenko M.V. Nd:YAG laser goniopuncture as a mandatory adjuvant procedure after non-penetrating deep sclerectomy (long-term observation results)
- GUIDELINES FOR THE PRACTITIONER**
- 102 Kulbaev N.D., Solovieva E.P., Katushev R.Z., Volgareva E.A. Unilateral cryptophthalmos (a clinical and morphological study)
- 108 Stoyukhina A.S. Local choroiditis after influenza vaccination (a clinical case study)
- 113 Panova I.E., Titov A.V., Golovatenco S.P., Mirsaitova D.R., Leshchik O.P., Pogosyan M.A. Artificial tear drops Thealoz in the correction of dry eye syndrome after keratorefractive surgery

## ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

## REVIEWS OF THE LITERATURE

Фахрутдинова А.Ф., Сипливый В.И., Федорук Н.А., Большунов А.В., Гамидов А.А. Изменения сетчатки после лазерных вмешательств на структурах переднего отдела глаза

122 Fakhrutdinova A.F., Siplivy V.I., Fedoruk N.A., Bolshunov A.V., Gamidov A.A. Retinal changes after laser interventions on anterior segment of the eyeball

Мачехин В.А., Фабрикантов О.Л., Львов В.А. Возможности оптической когерентной томографии при глаукоме

130 Machekhin V.A., Fabrikantov O.L., L'vov V.A. Applications of optical coherence tomography in glaucoma

Осипян Г.А., Шелудченко В.М., Храйстин Х. Современные хирургические методы лечения кератэктазий

138 Osipyany G.A., Sheludchenko V.M., Khraystin Kh. Modern methods of surgical treatment of keratectasias

Курьшева Н.И. Селективные  $\alpha_2$ -агонисты в лечении глаукомы: фармакологические свойства, эффективность и безопасность

144 Kuryшева N.I. Selective  $\alpha_2$ -agonists in the treatment of glaucoma: pharmacology, efficacy and safety

## НЕКРОЛОГ

## OBITUARY

Памяти профессора Вениамина Васильевича Волкова  
(20.01.1921—21.02.2019)

151 Obituary in memoriam of Professor Veniamin Vasil'evich Volkov  
(20.01.1921—21.02.2019)