

ВЕСТНИК Том 139 • №4 • 2023 Издается с 1884 г.

ОФТАЛЬМОЛОГИИ

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

**АНГИОАРХИТЕКТОНИКА МАЛЫХ РЕТИНОБЛАСТОВ: РОЛЬ ОПТИЧЕСКОЙ КОГЕРЕНТНОЙ
ТОМОГРАФИИ-АНГИОГРАФИИ**

**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕРБИНАФИНА В ЛЕЧЕНИИ
ГРИБКОВЫХ КЕРАТИТОВ**

**КЛАПАННЫЙ РАЗРЫВ СЕТЧАТКИ: ФАКТОРЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ РИСК РАЗВИТИЯ
РЕГМАТОГЕННОЙ ОТСЛОЙКИ СЕТЧАТКИ**

**ИММУНОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКОЙ СУБАТРОФИИ
ГЛАЗНОГО ЯБЛОКА**

**ВЛИЯНИЕ АНТИОКСИДАНТНОЙ ТЕРАПИИ НА НЕКОТОРЫЕ ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ
ПЕРВИЧНОЙ ОТКРЫТОУГОЛЬНОЙ ГЛАУКОМЫ**

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Саакян С.В., Мякошина Е.Б., Тацков Р.А., Катаргина Л.А., Панова А.Ю.*
 Ангиоархитектоника малых ретинобластом: роль оптической когерентной томографии-ангиографии 5
- Давлетшина Н.И., Самойлов А.Н., Лисовская С.А., Анисимов А.Н., Айдова А.В.*
 Экспериментальное изучение эффективности тербинафина в лечении грибковых кератитов 12
- Таевере М.Р., Крыль Л.А., Дога А.В.*
 Клапанный разрыв сетчатки: факторы, определяющие риск развития регматогенной отслойки сетчатки 20
- Филатова И.А., Мохаммад И.М., Шеметов С.А., Кондратьева Ю.П., Балацкая Н.В., Денисюк В.О.*
 Иммуноморфологические аспекты посттравматической субатрофии глазного яблока 26
- Малишевская Т.Н., Филиппова Ю.Е.*
 Влияние антиоксидантной терапии на некоторые патогенетические факторы первичной открытоугольной глаукомы 35

КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ

- Розанова О.И., Шуко А.Г., Григорьева А.В., Самсонов Д.Ю.*
 Закономерности структурно-функциональных изменений сетчатки и хориоидеи при острой задней мультифокальной плакоидной пигментной эпителиопатии 44
- Стояхина А.С.*
 Мультимодальная диагностика кавернозной гемангиомы сетчатки 52
- Аветисов К.С., Чижонкова Е.А., Аветисов С.Э., Нарбут М.Н.*
 Эндокапсулярная фиксация интраокулярной линзы при эктопии хрусталика на фоне синдрома Марфана (клиническое наблюдение) 59
- Шаимова В.А., Трубилин В.Н., Шаимов Т.Б., Исламова Г.Р., Шаимов Р.Б., Кучильдина С.Х., Аскаева А.А., Фомин А.В.*
 Субпороговое микроимпульсное воздействие в фовеальной области при хронической центральной серозной хориоретинопатии (клиническое наблюдение) 65

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

- Калинников Ю.Ю., Калинин С.Ю., Динь Т.Х.А., Рагимова Л.Ф.*
 Хирургическая техника кератопластики с одномоментной имплантацией цельного или разомкнутого кольца в трансплантат 71

ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

- Субботина С.Н., Шамкин С.С., Степанянц А.Б.*
 Контузия глазного яблока тяжелой степени как фактор риска развития пролиферативной витреоретинопатии 82
- Малюгин Б.Э., Исабеков Р.С., Калинин С.Ю., Антонова О.П.*
 Методы диагностики и лечения неоваскуляризации роговицы 86
- Сафонова Т.Н., Медведева Е.С., Медведева С.Л.*
 Невропатическая боль при синдроме «сухого глаза». Часть 1. Патофизиологические механизмы формирования боли 93
- Сафонова Т.Н., Медведева Е.С., Медведева С.Л.*
 Невропатическая боль при синдроме «сухого глаза». Часть 2. Клиническая картина, диагностика и лечение 100
- Гусев А.А., Захарова О.В., Васюкова И.А., Османов Р.Э., Аль-Махдар Я.М.*
 Нанотехнологии в офтальмологии 107
- Юсеф Ю.Н., Будзинская М.В., Плюхова А.А.*
 Фарицимаб: от клинических исследований к реальной клинической практике 115
- Курьшева Н.И., Ким В.Ю., Ким В.Е., Плиева Х.М.*
 Значение структуры решетчатой мембраны склеры в диагностике и лечении глаукомы. Ремоделирование коллагена решетчатой мембраны и пути терапевтического воздействия на него 121

ДИСКУССИИ

- Кузнецов С.Л., Паюшина О.В.*
 К вопросу о выделении предесцементового слоя в структуре роговицы 128

ORIGINAL ARTICLES

Saakyan S.V., Myakoshina E.B., Tatskov R.A., Katargina L.A., Panova A.Yu.
 Angioarchitecture of small retinoblastomas: the role of optical coherence tomography angiography 5

Davletshina N.I., Samoylov A.N., Lisovskaya S.A., Anisimov A.N., Aydova A.V.
 Experimental study of the effectiveness of terbinafine in the treatment of fungal keratitis 12

Taevere M.R., Kryl L.A., Doga A.V.
 Horseshoe retinal tear: factors that determine the risk of developing rhegmatogenous retinal detachment 20

Filatova I.A., Mokhammad I.M., Shemetov S.A., Kondrateva U.P., Balatskaya N.V., Denisjuk V.O.
 Immunomorphological aspects of post-traumatic subatrophy of the eyeball 26

Malishevskaya T.N., Filippova Yu.E.
 The effect of antioxidant therapy on some pathogenetic factors of primary open-angle glaucoma 35

OBSERVATIONAL STUDIES

Rozanova O.I., Shchuko A.G., Grigorieva A.V., Samsonov D.Yu.
 Patterns of structural and functional changes in the retina and choroid in acute posterior multifocal placoid pigment epitheliopathy 44

Stoyukhina A.S.
 Multimodal diagnostics of retinal cavernous hemangioma 52

Avetisov K.S., Chizhonkova E.A., Avetisov S.E., Narbut M.N.
 Endocapsular fixation of intraocular lens in patients with ectopia lentis and Marfan syndrome (case study) 59

Shaimova V.A., Trubilin V.N., Shaimov T.B., Islamova G.R., Shaimov R.B., Kuchkildina S.K., Askaeva A.A., Fomin A.V.
 Subthreshold micropulse laser treatment of the foveal region in chronic central serous chorioretinopathy (case study) 65

GUIDELINES FOR PRACTITIONER

Kalinnikov Yu.Yu., Kalinnikova S.Yu., Dinh Thi Hoang Anh, Ragimova L.F.
 Surgical technique of keratoplasty with simultaneous implantation of a continuous ring or ring segment into the graft 71

LITERATURE REVIEWS

Subbotina S.N., Shamkin S.S., Stepanyants A.B.
 Severe contusion of the eyeball as a risk factor for the development of proliferative vitreoretinopathy 82

Malyugin B.E., Isabekov R.S., Kalinnikova S.Yu., Antonova O.P.
 Methods of diagnosis and treatment of corneal neovascularization 86

Safonova T.N., Medvedeva E.S., Medvedeva S.L.
 Neuropathic pain in dry eye syndrome. Part 1. Pathophysiological mechanisms of pain formation 93

Safonova T.N., Medvedeva E.S., Medvedeva S.L.
 Neuropathic pain in dry eye syndrome. Part 2. Clinical picture, diagnosis and treatment 100

Gusev A.A., Zakharova O.V., Vasyukova I.A., Osmanov R.E., Al-Makhdar Ya.M.
 Nanotechnologies in ophthalmology 107

Yusef Yu.N., Budzinskaya M.V., Plyukhova A.A.
 Faricimab: from research to clinical practice 115

Kurysheva N.I., Kim V.Yu., Kim V.E., Plieva Kh.M.
 The value of lamina cribrosa in the diagnosis and treatment of glaucoma. Remodeling of lamina cribrosa collagen and approaches to its therapeutic treatment 121

DISCUSSIONS

Kuznetsov S.L., Payushina O.V.
 On the issue of separate designation of the pre-Descemet's layer in the structure of the cornea 128