

ВЕСТНИК Том 138 • №6 • 2022 Издается с 1884 г.

ОФТАЛЬМОЛОГИИ



ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

**ВИЗУАЛИЗАЦИЯ НОРМАЛЬНОЙ МИКРОФЛОРЫ ГЛАЗНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОСРЕДСТВОМ
ИМПРЕССИОННОЙ ПРОБЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СКАНИРУЮЩЕГО ЭЛЕКТРОННОГО
МИКРОСКОПА И ЛАНТАНОИДНОГО КОНТРАСТИРОВАНИЯ**

**ВОЗМОЖНОСТИ ОПТИЧЕСКОЙ КОГЕРЕНТНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ
РЕТИНАЛЬНЫХ ЛИМФОМ**

**ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ ЛАМЕЛЛЯРНЫХ МАКУЛЯРНЫХ РАЗРЫВОВ,
СОПРОВОЖДАЮЩИХСЯ РАЗВИТИЕМ ЭПИРЕТИНАЛЬНОЙ ПРОЛИФЕРАЦИИ**

ПЛОЩАДЬ ФОВЕАЛЬНОЙ АВАСКУЛЯРНОЙ ЗОНЫ ПРИ АНОМАЛИЯХ РЕФРАКЦИИ

**ВОЗМОЖНОСТИ ОПТИЧЕСКОЙ КОГЕРЕНТНОЙ ТОМОГРАФИИ В АНГИОРЕЖИМЕ В ОЦЕНКЕ
АНГИОАРХИТЕКТониКИ КОНЪЮНКТИВЫ В НОРМЕ И ПРИ ПАТОЛОГИИ**

**МУЛЬТИФОКАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОРЕТИНОГРАФИЯ В ОЦЕНКЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ
ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЗОНЫ СЕТЧАТКИ ПРИ ПИГМЕНТНОМ РЕТИНИТЕ**

**ЧАСТОТА ФОРМИРОВАНИЯ МИОПИЧЕСКОЙ МАКУЛОПАТИИ ПРИ СТАФИЛОМАХ РАЗЛИЧНОЙ
ЛОКАЛИЗАЦИИ**

**ЭПИСКЛЕРАЛЬНОЕ КРУГОВОЕ ПЛОМБИРОВАНИЕ В ХИРУРГИИ РЕЦИДИВОВ
РЕГМАТОГЕННОЙ ОТСЛОЙКИ СЕТЧАТКИ НА АВИТРЕАЛЬНЫХ ГЛАЗАХ**

**МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ОРБИТАЛЬНЫХ ИМПЛАНТАТОВ В ПОСТЭНУКЛЕАЦИОННОЙ
РЕКОНСТРУКЦИИ (ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ)**

**КОРРЕЛЯЦИЯ ХОРИОРЕТИНАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ С АНАТОМО-ОПТИЧЕСКИМИ
И ФУНКЦИОНАЛЬНЫМИ ПОКАЗАТЕЛЯМИ ПРИ АМБЛИОПИИ РАЗЛИЧНОГО ГЕНЕЗА**

**ВОЗМОЖНОСТИ ТРАНСПЛАНТАЦИИ ЭНДОТЕЛИЯ С ДЕСЦЕМЕТОВОЙ МЕМБРАНОЙ ПОСЛЕ
ИМПЛАНТАЦИИ АНТИГЛАУКОМНОГО ДРЕНАЖА**

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ НОВОЙ ФИКСИРОВАННОЙ
КОМБИНАЦИИ БРИНЗОЛОЛ ДУО ПРИ ЛЕЧЕНИИ ПЕРВИЧНОЙ
ОТКРЫТОУГОЛЬНОЙ ГЛАУКОМЫ**

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Кравчик М.В., Родина Е.С., Суббот А.М., Пимонова О.И., Фетцер Е.И., Новиков И.А.
 Визуализация нормальной микрофлоры глазной поверхности посредством импрессионной пробы с использованием сканирующего электронного микроскопа и лантаноидного контрастирования 5

Тропинская О.Ф., Серова Н.К., Елисева Н.М.
 Возможности оптической когерентной томографии в диагностике ретинальных лимфом 14

Жоголев К.С., Байбородов Я.В., Панова И.Е.
 Особенности течения ламеллярных макулярных разрывов, сопровождающихся развитием эпиретинальной пролиферации 20

Шпак А.А., Морина Н.А., Письменская В.А.
 Площадь фовеальной аваскулярной зоны при аномалиях рефракции 26

Киселева Т.Н., Саакян С.В., Макухина В.В., Луговкина К.В., Милаш С.В., Мусова Н.Ф., Жаров А.А.
 Возможности оптической когерентной томографии в ангиорежиме в оценке ангиоархитектоники конъюнктивы в норме и при патологии 32

Ронзина И.А., Шеремет Н.Л., Жоржолодзе Н.В.
 Мультифокальная электроретинография в оценке функционального состояния центральной зоны сетчатки при пигментном ретините 44

Бушнина Л.В., Помыткина Н.В., Сорокин Е.Л., Пашенцев Я.Е.
 Частота формирования миопической макулопатии при стафиломах различной локализации 55

Шишкин М.М., Кочева Е.А., Файзрахманов Р.Р., Суханова А.В.
 Эписклеральное круговое пломбирование в хирургии рецидивов регматогенной отслойки сетчатки на авитреальных глазах 65

Гущина М.Б., Терещенко А.В., Южакова Н.С., Гаврилова Н.А., Трифаненкова И.Г., Плахотный М.А.
 Морфологическая оценка орбитальных имплантатов в постэнуклеационной реконструкции (экспериментальное исследование) 70

Тарутта Е.П., Хубиева Р.Р., Милаш С.В., Маркосян Г.А., Аклаева Н.А.
 Корреляция хориоретинальных параметров с анатомо-оптическими и функциональными показателями при амблиопии различного генеза 82

Оганесян О.Г., Макаров П.В., Грдиканян А.А., Гетадарян В.Р., Ашикова П.М.
 Возможности трансплантации эндотелия с десцеметовой мембраной после имплантации антиглаукомного дренажа 92

Лоскутов И.А., Колотилина Н.Е., Блескина М.Ю., Лисицын А.Б., Поромов А.А.
 Эффективность и безопасность применения новой фиксированной комбинации Бринзолол Дуо при лечении первичной открытоугольной глаукомы 99

ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

Разумова И.Ю., Годзенко А.А.
 Новые возможности терапии воспаления глаз при ревматических заболеваниях 108

Мураховская Ю.К., Шеремет Н.Л., Шмелькова М.С., Крылова Т.Д., Цыганкова П.Г.
 Аутосомно-рецессивные оптические нейропатии: генетические варианты, клинические проявления 116

Бржеский В.В., Попов В.Ю., Ефимова Е.Л., Голубев С.Ю.
 Современные возможности диагностики и лечения нейротрофической кератопатии 123

ORIGINAL ARTICLES

Kravchik M.V., Rodina E.S., Subbot A.M., Pimonova O.I., Fettser E.I., Novikov I.A.
 Visualization of normal ocular surface microflora via impression cytology sample using scanning electron microscopy with lanthanide contrasting 5

Tropinskaya O.F., Serova N.K., Eliseeva N.M.
 Use of optical coherence tomography in diagnosis of retinal lymphomas 14

Zhogolev K.S., Bayborodov Ya.V., Panova I.E.
 Features of the course of lamellar macular holes with epiretinal proliferation 20

Shpak A.A., Morina N.A., Pismenskaya V.A.
 Area of the foveal avascular zone in patients with refractive errors 26

Kiseleva T.N., Saakyan S.V., Makukhina V.V., Lugovkina K.V., Milash S.V., Musova N.F., Zharov A.A.
 Use of optical coherence tomography angiography in assessment of conjunctival vascular architecture in health and pathology 32

Ronzina I.A., Sheremet N.L., Zhorzholadze N.V.
 Multifocal electroretinography in assessment of the functional state of the central retina in patients with retinitis pigmentosa 44

Bushnina L.V., Pomytkina N.V., Sorokin E.L., Pashentsev Ia.E.
 Occurrence of myopic maculopathy in eyes with staphylomas of various localization 55

Shishkin M.M., Kocheva E.A., Fayzrakhmanov R.R., Sukhanova A.V.
 Episcleral circular buckling in surgical treatment of recurrent rhegmatogenous retinal detachment after vitrectomy 65

Gushchina M.B., Tereshchenko A.V., Yuzhakova N.S., Gavrilova N.A., Trifanenkova I.G., Plakhotniy M.A.
 Morphological evaluation of orbital implants post enucleation reconstruction (an experimental study) 70

Tarutta E.P., Khubieva R.R., Milash S.V., Markosyan G.A., Aklaeva N.A.
 Correlation of chorioretinal parameters with anatomical, optical and functional indicators of eyes with amblyopia of various origins 82

Oganesyan O.G., Makarov P.V., Grdikanyan A.A., Getadaryan V.R., Ashikova P.M.
 Descemet membrane endothelial keratoplasty after implantation of glaucoma drainage devices 92

Loskutov I.A., Kolotilina N.E., Bleskina M.Yu., Lisitsyn A.B., Poromov A.A.
 Efficacy and safety of a fixed combination drug Brinzolol Duo in the treatment of patients with primary open-angle glaucoma 99

LITERATURE REVIEWS

Razumova I.Yu., Godzenko A.A.
 New possibilities in therapy of ocular inflammation in rheumatic diseases 108

Murakhovskaya Yu.K., Sheremet N.L., Shmelkova M.S., Krylova T.D., Tsygankova P.G.
 Autosomal recessive optic neuropathies: genetic variants, clinical manifestations 116

Brzheskiy V.V., Popov V.Yu., Efimova E.L., Golubev S.Yu.
 Modern capabilities in diagnosis and treatment of neurotrophic keratopathy 123