

# ВЕСТНИК ОФТАЛЬМОЛОГИИ

НОЯБРЬ—ДЕКАБРЬ

6'2012

(Annals of Ophthalmology)

Двухмесячный  
научно-практический  
журнал

Издается с 1884 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

### ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Аветисов С.Э., Еричев В.П., Будзинская М.В., Карпилова М.А., Гурова И.В., Щеголева И.В., Чикун Е.А. Возрастная макулярная дегенерация и глаукома: мониторинг внутриглазного давления после интравитреальных инъекций. . . . . 3
- Харлап С.И., Щеголева Т.А., Насникова И.Ю., Аветисов К.С., Филоненко И.В., Анджелова Д.В., Вашкулатова Э.А., Факрутдинова А.Ф. Особенности строения стекловидного тела при регматогенной отслойке гиалоидной мембраны . . . . . 6
- Сафонова Т.Н., Лихванцева В.Г., Кузьмин К.А., Гонтюрова О.А., Руденко Е.И. Морфологические изменения структуры при аутоиммунном дакриoadените, ассоциированном с эндокринной офтальмопатией . . . . . 15
- Аветисов С.Э., Карамян А.А., Юсеф Ю.Н., Егорова Г.Б., Мухомуд М.И., Осипян Г.А. Имплантация интрастромальных роговичных сегментов при кератоконусе . . . . . 20
- Егорова Г.Б., Рогова А.Я., Митичкина Т.С. Диагностические возможности конфокальной микроскопии первичных эктазий роговицы . . . . . 25
- Сметанкин И.Г., Агаркова Д.И. Сравнительная оценка некоторых морфологических изменений роговицы после фактоэмульсификации катаракты методами конфокальной микроскопии и оптической когерентной томографии . . . . . 30
- Юсеф С.Н. Сравнительное исследование состояния заднего эпителия роговицы при применении различных технологий фактоэмульсификации при катаракте . . . . . 34
- Воронин Г.В., Машкова Н.А. Первый опыт применения интраокулярной линзы с фиксацией к радужке у больных с открытоугольной глаукомой . . . . . 38
- Фролов М.А., Гончар П.А., Казакова К.А., Михайлов В.А., Федоров А.А., Фролов А.М., Калачев Ю.Л., Шербаков И.А. Морфологические особенности воздействия излучения экспериментального лазерного коагулятора ближнего инфракрасного диапазона на роговицу *in vitro* . . . . . 41
- Бойко Э.В., Позняк А.Л., Суетов А.А., Мальцев Д.С. Дистрофические изменения стекловидного тела при офтальмохламидиозе . . . . . 45
- Каспарова Е.А., Зайцев А.В., Каспарова Евг.А., Марченко Н.Р. Сочетанное применение микродиатермокоагуляции и локальной экспресс-аутоцитокинотерапии в лечении поверхностных инфекционных язв роговицы . . . . . 50

### В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

- Юсеф Ю.Н., Школяренко Н.Ю., Аладинская И.В., Оя В.М., Воробьева М.В., Иванов М.Н. Эффективность антибактериального препарата Офтаквикс при фактоэмульсификации катаракты . . . . . 54

## CONTENTS

### ORIGINAL ARTICLES

- Avetisov S.E., Erichev V.P., Boudzinskaya M.V., Karpilova M.A., Gurova I.V., Shchegoleva I.V., Chikoun E.A. Age-related macular Degeneration and Glaucoma: Intraocular Pressure Monitoring after Intravitreal Injections . . . . . 3
- Kharlap S.I., Shchegoleva T.A., Nasnikova I.Yu., Avetisov K.S., Filonenko I.V., Andjelova D.V., Vashkulatova E.A., Fakhroutdinova A.F. Characteristics of Vitreous Structure in Rhegmatogenous Hyaloid Membrane Detachment . . . . . 6
- Safonova T.N., Likhvantseva V.G., Kouzmin K.A., Gontyurova O.A., Rudenko E.I. Morphological Changes in Autoimmune Dacryoadenitis Associated with Thyroid Eye Disease . . . . . 15
- Avetisov S.E., Karamyan A.A., Yusef Yu.N., Yegorova G.B., Makhmoud M.I., Osipyany G.A. Intrastromal Corneal Segments Implantation in Keratoconus . . . . . 20
- Yegorova G.B., Rogova A.Y., Mitichkina T.S. Diagnostic Value of Confocal Microscopy in Primary Corneal Ectasia . . . . . 25
- Smetankin I.G., Agarkova D.I. Comparative Study of Morphological Corneal Changes after Cataract Phacoemulsification Using Confocal Microscopy and Optical Coherence Tomography . . . . . 30
- Yusef S.N. Comparative Study of Posterior Corneal Epithelium after Different Cataract Phacoemulsification Techniques . . . . . 34
- Voronin G.V., Mashkova N.A. The First Experience of Iris-fixed Intraocular Lens Implantation in Patients with Open-Angle Glaucoma . . . . . 38
- Frolov M.A., Gonchar P.A., Kazakova K.A., Mikhailov V.A., Fedorov A.A., Frolov A.M., Kalachev Yu.L., Shcherbakov I.A. Morphological Features of Corneal Exposure to Experimental near Infrared Emission Laser *in vitro* . . . . . 41
- Boyko E.V., Poznyak A.L., Suyetov A.A., Maltsev D.S. Dystrophic Changes of Vitreous in Ocular Chlamydia Infection . . . . . 45
- Kasparova E.A., Zaitsev A.V., Kasparova Evg.A., Marchenko N.R. Combination of Microdiathermocoagulation and Local Express Autocytokine Therapy in Treatment of Superficial Infectious Corneal Ulcers . . . . . 50

### GUIDELINES FOR THE PRACTITIONER

- Yusef Yu.N., Shkolyarenko N.Yu., Aladinskaya I.V., Oya V.M., Vorobiova M.V., Ivanov M.N. Antibacterial Agent Oftaquix Efficacy in Cataract Phacoemulsification . . . . . 54

Николаева Г.В., Гусева М.Р., Бесланеева М.Б. Анализ эффективности профилактики и антиоксидантной терапии у недоношенных детей. . . . . 57

Nikolayeva G.V., Guseva M.R., Beslaneyeva M.B. Analysis of Efficacy of Prevention and Antioxidant Therapy in Premature Infants

**ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ**

**REVIEWS OF LITERATURE**

Мирзабекова К.А. Центральная серозная хориоретинопатия — современные подходы к лечению. . . . . 62

Mirzabekova K.A. Central Serous Chorioretinopathy – Uptodate Treatment Options

Бородин Н.В., Карапетян А.Т. Анатомо-функциональные показатели глаза и развитие миопии . . . . . 65

Borodina N.V., Karapetyan A.T. Anatomic and Functional Ocular Characteristics and Myopia Development

**ИСТОРИЯ ОФТАЛЬМОЛОГИИ**

**HISTORY OF OPHTHALMOLOGY**

Саркисов А.С., Саркисов С.А. А.Е. Эвениус и его вклад в преподавание офтальмологии в Московском университете . . . . . 69

Sarkisov A.S., Sarkisov S.A. A.E. Evenius and His Contribution to Teaching of Ophthalmology in Moscow University

**НЕКРОЛОГ**

**NEKROLOGY**

Памяти Валерия Матвеевича Петухова . . . . . 73

In Memory of Valery Matveyevich Petukhov

---

**Главный редактор С.Э. АВETИСОВ**

**Заместитель главного редактора В.М. ШЕЛУДЧЕНКО**

**РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:** Ю.С. АСТАХОВ, Н.В. БОРОДИНА, А.Ф. БРОВКИНА, М.В. БУДЗИНСКАЯ, Р.А. ГУНДОРОВА, М.Р. ГУСЕВА, В.П. ЕРИЧЕВ, А.А. КАСПАРОВ, И.И. КУЗНЕЦОВА (ответственный секретарь), Л.К. МОШЕТОВА, Е.И. СИДОРЕНКО, С.И. ХАРЛАП, О.Б. ЧЕНЦОВА

**Зав. редакцией  
Н.П. СОЛОВЬЕВА**

Телефон редакции: +7 (499) 766-4973  
e-mail: [vestnik.ofthalmologii@gmail.com](mailto:vestnik.ofthalmologii@gmail.com)