

# ВЕСТНИК ОФТАЛЬМОЛОГИИ

МАЙ–ИЮНЬ

3'2012

Двухмесячный  
научно-практический  
журнал

(*Annals of Ophthalmology*)

Издается с 1884 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

### ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Атькова Е. Л., Бодрова И. В., Белоглазов В. Г., Архипова Е. Н., Ставицкая Н. П. Исследование слезоотводящих путей с помощью функциональной мультиспиральной компьютерной томографии ..... 3
- Шеремет Н. Л., Ронзина И. А., Смирнова Т. В., Разумова И. Ю., Шелудченко В. М. Оптический неврит и ишемическая оптическая нейропатия: вопросы дифференциальной диагностики ..... 6
- Страхов В. В., Алексеев В. В., Ярцев А. В. Сравнительное исследование сетчатки в центральной и перипапиллярной зонах при первичной открытоугольной глаукоме с помощью оптической когерентной томографии высокого разрешения ..... 11
- Шимановская Е. В., Безнос О. В., Клячко Н. Л., Кост О. А., Никольская И. И., Павленко Т. А., Чеснокова Н. Б., Кабанов А. В. Получение кальций-фосфатных наночастиц, содержащих тимолол, и оценка их влияния на внутриглазное давление в эксперименте ..... 15
- Нечеснок С. Ю., Игнатьев С. А., Алексеев И. Б., Шутько Е. Ю. Ретроспективный анализ причин энуклеации глазного яблока после антиглаукомной операции ..... 18
- Сенченко Н. Я., Шантурова М. А., Писаревская О. В., Щуко А. Г., Малышев В. В. Восстановление зрительных функций после имплантации мультифокальной интраокулярной линзы ..... 23
- Груша Я. О., Иванченко Ю. Ф., Шерстнева Л. В. Эффективность различных видов статической коррекции лагофатальма при хроническом параличе лицевого нерва ..... 25
- Воробьева О. К., Разумова И. Ю. Оптимизация комплексной терапии при toxoplasmозной и сочетанной инфекциях глаз ..... 30

### ЕСТЬ МНЕНИЕ

- Чернышева С. Г. Клиническая классификация несодружественного косоглазия ..... 33

### ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

- Зуева М. В. Созревание и пластичность зрительной системы: нейрогенез, синаптогенез и миелинопатогенез. Сообщение 1. Сетчатка и ретиногеникулятные проекции ..... 37

## CONTENTS

### ORIGINAL ARTICLES

- Atkova E.L., Bodrova I.V., Beloglazov V.G., Arkhipova E.N., Stavitskaya N.P. Lacrimal drainage system examination using functional multidetector computed tomography
- Sheremet N.L., Ronzina I.A., Smirnova T.V., Razumova I.Y., Sheloudchenko V.M. Optic neuritis and optic ischemic neuropathy: the problem of differential diagnosis
- Strakhov V.V., Alexeyev V.V., Yartsev A.V. Comparative study of central and peripapillary retina in primary open-angle glaucoma using spectral-domain optical coherence tomography
- Shimanovskaya E.V., Beznos O.V., Klyachko N.L., Kost O.A., Nikolskaya I.I., Pavlenko T.A., Cheskova N.B., Kabanov N. B. Production of timolol containing calcium-phosphate nanoparticles and evaluation of their effect on intraocular pressure in experiment
- Nechesnouk S.Y., Ignatiev S.A., Alexeyev I.B., Shoutko E.Y. Retrospective analysis of causes of enucleations after anti-glaucomatous surgery
- Senchenko N.Y., Shanturova M.A., Pisarevskaya O.V., Shechukko A.G., Malyshev V.V. Recovery of visual functions after multifocal intraocular lens implantation

- Grusha Y.O., Ivanchenko Y.F., Sherstneva L.V. Static correction of lagophthalmos in chronic facial palsy

- Vorobyeva O.K., Razumova I.Y. Optimization of complex treatment in ocular toxoplasmosis and concurrent infections

### AN OPINION EXISTS

- Chernysheva S.G. Clinical classification of incomitant strabismus

### REVIEWS OF LITERATURE

- Zuyeva M.V. Maturation and plasticity of visual system: neurogenesis, synaptogenesis, and myelogenesis. Report I. Retina and retinogeniculate projections

- Эксаренко О. В., Харлап С. И., Сафонова Т. Н.** Саркоидоз: этиология, патогенез, эпидемиология, факторы риска, клинические проявления.....  
42
- Харлап С. И., Щеголева Т. А., Анджелова Д. В., Фахрутдинова А. Ф.** Морфофункциональные особенности стекловидного тела .....  
48
- Хомчик О. В., Большунов А. В., Ильина Т. С.** Лазерные циклодеструктивные технологии в лечении глауком ....  
54
- Воронин Г. В., Машкова Н. А.** Современные возможности фиксации интраокулярной линзы при нарушениях связочно-капсуллярного аппарата хрусталика .....
- Малакян Н. Ю., Сдобникова С. В.** Лечение отслоек сетчатки при ямках диска зрительного нерва .....

- Eksarenko O.V., Kharlap S.I., Safonova T.N.** Sarcoidosis: etiology, pathogenesis, epidemiology, risk factors, clinical presentation  
Kharlap S.I., Shchegoleva T.A., Andgelova D.V., Fakhruotdinova A.F. Morphological and functional features of vitreous  
**Khomchik O.V., Bolshunov A.V., Iljina T.S.** Laser cyclodestructive procedures in glaucoma treatment  
**Voronin G.V., Mashkova N.A.** Up-to-date opportunities of IOL fixation in deficiency of lens capsule support  
Malakyan N.Y., Sdobnikova S.V. Treatment of retinal detachment in optic nerve pit