

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

Проблемы клинической офтальмологии

Problems of clinical ophthalmology

- Мартинюк С. В., Бушуева Н. М.** Стан зіничних реакцій у хворих на акомодацийну езотропію .....5
- Ємченко В. І.** Стратегія лікування хворих на косоокість з А-V-X-синдромами ..... 11
- Уманец Н. Н., Розанова З. А., Махер Альсин.** Интравитреальное введение ранибизумаба в комбинации с селективной лазерной коагуляцией пигментного эпителия сетчатки в лечении больных кистозным диабетическим макулярным отеком ..... 18
- Король А. Р., Храменко Н. И., Задорожный О. С., Кустрин Т. Б.** Взаимосвязь морфометрических показателей сосудистой оболочки глаза и кровенаполнения глаза у больных возрастной дегенерацией макулы .....23
- Вит В. В., Сафроненкова И. А.** Клинико—морфологические особенности злокачественных эпителиальных опухолей кожи век с агрессивным течением .....27
- Величко Л. Н., Вит В. В., Малецкий А. П.** Уровень экспрессии молекулярных маркеров активации лимфоцитов у больных увеальной меланомой с различными клеточными типами .....33
- Каяли Авис.** Ранние клинические признаки эндокринной офтальмопатии при различной функции щитовидной железы .....38
- Рыков С. А., Рубан А. Н., Казанец А. И., Крупская Т. В., Туров В. В.** Межфазные взаимодействия эмульгированных полидиметилсилоксанов с биополимерами витреоретинального интерфейса .....46
- Павлюченко А. К.** Офтальмопатии при воспалительных болезнях суставов .....52
- Драгомирецкая Е. И., Вит В. В., Нохрин Д. Ю.** Использование ридит-анализа в медицинских исследованиях .....56

- Martynyuk S. V., Bushueva N. M.** State of pupil reaction in patients with accommodation esotropia.
- Emchenko V. I.** Strategy of treatment of patients with strabismus with A-V-X-syndromes.
- Umanets N. N., Rosanova Z. A., Maher Alsin** Intravitreal introduction of ranibizumab in combination with selective laser coagulation of the pigment epithelium of the retina in treatment of patients with cystic diabetic macular edema.
- Korol A. R., Khramenko N. I., Zadorozhnyy O. S., Kustrin T. B.** Connection of morphometric parameters of the vascular membrane and blood filling of the eye in patients with age-related macula degeneration.
- Vit V. V., Safronenkova I. A.** Clinical and morphological peculiarities of malignant tumors of the eyelid skin with aggressive course.
- Velichko L. N., Vit V. V., Maletskiy A. P.** The level of expression of molecular markers of lymphocyte activation in patients with uveal melanoma of different cellular type.
- Kayli Avis** Early clinical signs of endocrine ophthalmopathy in different function of the thyroid.
- Rykov S. A., Ruban A. N., Kazanets A. I., Krupskaya T. V., Turov V. V.** Interactions of emulsified polydimethylsiloxans with biopolymers vitreoretinal interface.
- Pavlyuchenko A. K.** Ophthalmopathies in inflammatory diseases of the joints.
- Dragomiretskaya E. I., Vit V. V., Nochrin D. Yu.** The application of ridit-analysis in medical investigations.

Экспериментальные исследования

Experimental studies

- Зборовська О. В., Курильців Н. Б.** Імунна відповідь при експериментальному стафілококовому ендофтальміті з використанням антимікробної фотодинамічної терапії з метиленовим синім ..... 61

- Zborovska O. V., Kuriltsiv N. B.** Immune response in experimental staphylococcal endophthalmitis with the application of antimicrobial photodynamic therapy with methylene blue.

**Уманец Н. Н., Ульянов В. А.** Морфологические изменения хориоретинального комплекса кролика непосредственно после воздействия различных режимов высокочастотной электросварки биологических тканей по сравнению с пороговой диодной эндолазерной коагуляцией ..... 66

**Леус Н. Ф., Будаёя Низар, Гиржева А. В.** Влияние каротиноидов и биофлавоноидов на процессы пероксидации в хрусталике при моделировании возрастной катаракты ..... 71

**Якименко С. А., Костенко П. О.** Порівняння впливу місцевого застосування дексаметазону і диклофенаку на перебіг епітелізації рогівки після опіку ..... 75

**Мальцев Е. В., Усов В. Я., Уманец М. М., Чеботарев Є. П., Крицун Н. Ю.** Визначення оптимальних параметрів електричного струму при використанні високочастотного електрозварювання біологічних тканин для з'єднання країв хірургічної рани кон'юнктиви ..... 78

### Литературный обзор

**Чайковский Ю. Б., Дельцова О. И., Герашченко С. Б.** Стволовые клетки органа зору та їх участь у регенерації тканин очного яблука ..... 83

### Случай из практики

**Иваницкая Е. В., Лебедь Е. П., Коновалова Н. В.** Внезапная кратковременная потеря зрения — неожиданный диагноз при грозном симптоме ..... 92

### Информация

Требования к оформлению рукописей для публикации в «Офтальмологическом журнале» ..... 95

Положение о рецензировании рукописей, подаваемых для публикации в «Офтальмологическом журнале» ..... 98

**Umanets N. N., Ulyanov V. A.** Morphological changes in the chorioretinal complex of the rabbit immediately after the effect of different regimens of the high-frequency electrowelding of biological tissues compared with threshold diode endolaser coagulation.

**Leus N. F., Budayya Nizar, Girzheva A. V.** Effect of carotenoids and bioflavonoids on peroxidation processes in the lens modeling age-related cataract

**Yakimenko S. A., Kostenko P. O.** Comparison of the influence of the local application of dexamethasone and diclofenac on the course of epithelization of the cornea after burn

**Maltsev E. V., Usov V. Ya., Umanets N. N., Chebotarev E. P., Krytsun N. Yu.** Determination of the optimal parameters of high-frequency electric welding of the biological tissues for connection of the edges of the surgical conjunctiva wound.

### Literature review

**Chaikovskiy Yu. B., Deltsova O. I., Gerashchenko S. B.** Stem cells of the vision organ and their participation in regeneration of the eyeball tissues.

### A practical case

**Ivanitskaya E. V., Lebed E. P., Konovalova N. V.** Sudden short-term loss of sight — unexpected diagnosis in the severe symptom.

### Information

Requirements to papers for publication in «Ophthalmologic journal»

Regulations for reviewer to papers for publication in «Ophthalmologic journal»