

**СОДЕРЖАНИЕ****Вопросы клинической офтальмологии**

- Бездетко П. А., Ильина Е. Н., Микулинский Ю. Е., Панибратцева С. Г., Мужичук Е. П.** Пролiferативная активность эпителиоцитов лимба у больных рецидивирующим герпетическим кератитом, осложненным лимбальной недостаточностью .....5
- Боброва Н. Ф., Шевчик В. И., Кульбида М. П.** Результаты використання наскрізних рогівкових швів по новому способу первинної хірургічної обробки проникаючих поранень рогівки .....8
- Сергиенко Н. М., Шаргородская И. В.** Влияние внутриглазного давления на измерение роговичного гистерезиса ..... 13
- Сакович В. Н., Гисми Шираз.** Применение пиобактериофага в лечении бактериальных кератитов..... 16
- Петруня А. М., Соляник Ю. Ф.** Новая методика оценки степени послеоперационной воспалительной реакции в хирургии катаракты с имплантацией ИОЛ .....19
- Родин С. С., Уманец Н. Н., Бразжникова Е. Г., Король А. Р., Ковалева Е. В.** Интравитреальное введение расширяющегося газа как метод хирургического лечения пациентов с идиопатическими макулярными разрывами .....21
- Науменко В. А., Кушнир Н. Н.** Роль витреальной флюорометрии в диагностике функциональных и органических изменений гематоретинального барьера у больных диабетической ретинопатией ..... 25
- Крыжова Н. Н.** Изменения морфометрических показателей перипапиллярных нервных волокон после лазерной коагуляции сетчатки у больных, страдающих диабетической ретинопатией, по данным Heidelberg Retina Tomograph .....30
- Рыков С. А., Баринов Ю. В., Баринова А. А.** Лечение рецидивов дакриоцистита у детей младшего возраста ..... 34
- Черемухина О. М.** Оцінка доступності сільського населення до якісної офтальмохірургічної допомоги в стаціонарних умовах ..... 38
- Классификация карцином век .....44

**CONTENTS****Problems of clinical ophthalmology**

- Bezdetko P. A., Ilyina E. N., Mikulinskiy Yu. E., Panibratseva S. G., Muzhichuk E. P.** The proliferative activity of the limbal stem cells in patients with recurrent herpetic keratitis with the stem cells deficiency .....5
- Bobrova N. F., Shevchyk V. I., Kulbida M. P.** A long — term results of full-thickness suture method of primary surgical treatment of penetrating corneal wound .....8
- Sergienko N. M., Shargorodskaya I. V.** Intraocular pressure as a factor affecting corneal hysteresis measurement ..... 13
- Sakovich V. N., Giesmi Shiraz.** Application of pyobacteriophage in the treatment of bacterial keratitis ..... 16
- Petrunya A. M., Solyanik Yu. F.** A new method of evaluating the degree of the postoperative inflammatory reaction in cataract surgery with IOL implantation .....19
- Rodin S. S., Umanets N. N., Brazhnikova E. G., Korol A. R., Kovaleva E. V.** Intravitreal gas injection as a method of surgical treatment of patients with idiopathic macular holes .....21
- Naumenko V. A., Kushnir N. N.** Determination of functional and organic changes in the hematorretinal barrier in patients with diabetic retinopathy with the aid of vitreal fluorometry ..... 25
- Kryzhova N. M.** Changes of morphometric indices of the peripapillar nerve fibers after laser coagulation of the retina in patients with diabetic retinopathy .....30
- Rykov S. A., Barinov Yu. V., Barinova A. A.** Recurrent dacryocystitis treatment in children of younger age ..... 34
- Cheremukhina O. M.** Assessment of availability of qualified in-patient ophthalmologic aid to rural population ..... 38
- Classification of the eyelid carcinomas .....44

## Экспериментальные исследования

- Савко В. В., Хелифи Аmani, Пархоменко Т. В.** Состояние энзиматической антиоксидантной системы в тканях глаза при экспериментальной гипертензии у животных с аллергическим увеитом .....51
- Жмудь Т. М.** Стан лізосомальних мембран при кератитах внаслідок травм рогівки залізовмісними сторонніми тілами .....56
- Леус Н. Ф., Бен Абдаллах Анис, Журавок Ю. А.** Исследование процессов детоксикации гидропероксидов в тканях глаза при моделировании катаракты у животных со стрептозотоциновым диабетом .....60
- Усов В. Я., Тарик Абоу Тарбоуш, Кондратьева Е. И.** Корригирующее влияние эмоксипина на процессы пероксидации в хрусталике, камерной влаге и слезной жидкости при экспериментальном кератите и световом воздействии .....65
- Зборовская А. В.** Фотодинамическая терапия с 0,1 % метиленовым синим в комбинации с 10 % диметилсульфоксидом в лечении эндофтальмитов бактериальной этиологии .....70
- Павлюченко К. П., Могилевский С. Ю., Чуйко А. Л.** Состояние энзиматической антиоксидантной системы в сетчатке при экспериментальном диабете и применении витамина В<sub>6</sub> .....73

## Обзор литературы

- Пасечникова Н. В., Мальцев Э. В., Сотникова Е. П., Мороз О. А.** Препараты тканевой терапии. Часть 1. Общие положения и список литературы .....79
- Михейцева И. Н.** Модели глаукомы, преимущества и недостатки. Адреналин-индуцированная глаукома как адекватная модель глаукомного процесса человека .....89

## Случай из практики

- Торчинская Н. В., Пархоменко Г. Я., Кричинский В. И., Бакбардина И. И.** Случаи полной временной потери зрительных функций у больных с авитрией после применения внутрикамерной анестезии .....93

## Experimental studies

- Savko V. V., Khelifi Amani, Parkhomenko T. V.** The state of enzymatic antioxidant system in the eye tissues in experimental hypertension in animals with allergic uveitis
- Zhmud T. M.** The condition of lysosomal membranes in keratitis as a result of the cornea injury by iron-containing foreign bodies
- Leus N. F., Ben Abdallah Anis, Zhuravok Yu. A.** The study of the enzyme activity of the antioxidant eye tissue system in modeling cataract in animals with streptozocin diabetes
- Usov V. Ya., Tarik Abou Tarboush, Kondratjeva E. I.** Correction effect of emoxipine on the peroxidation processes in the lens, humor and tear fluid in experimental keratitis and exposure to light
- Zborovskaya A. V.** Photodynamic therapy 0.1 % methylene blue with application 10 % a solution of dimethylsulfoxide in the treatment of endophthalmitis bacterial etiology
- Pavlyuchenko K. P., Mogilevskyy S. Yu., Chuyko A. L.** The condition of the enzymatic antioxidant system in the retina in experimental diabetes and application of vitamin B<sub>6</sub>

## Literature review

- Pasechnikova N. V., Maltsev E. V., Sotnikova E. P., Moroz O. A.** Drugs of the tissue therapy. Part I General regulations and references
- Mikheitseva I. N.** Glaucoma models, advantages and disadvantages. Adrenalin-induced glaucoma as adequate model of glaucoma process in man

## Practical case

- Torchinskaya N. V., Parkhomenko G. Ya., Krichinsky V. I., Bakbardina N. I.** A case of complete loss of visual functions in patients with avitria after application of intrachamber anesthesia

## **Содержание**

---

### **К истории офтальмологии**

**Васильева С. Ф.** Владимир Петрович Филатов — автор метода круглого стебля (К 135-летию со дня рождения учёного) .....95

### **To the history of ophthalmology**

**Vasiljeva S. F.** Vladimir Petrovich Filatov — the author of the method of round tube graft (to the 135<sup>th</sup> anniversary of birthday)

### **Некролог**

Памяти Ларисы Ефимовны Черикчи ..... 101

### **Некролог**

Памяти Ларисы Ефимовны Черикчи