

СОДЕРЖАНИЕ

Вопросы клинической офтальмологии

**Романенко Д. В., Бушуева Н. Н., Духаер Ш., Пелипенко Е. В.** Результаты хирургического лечения больных косоглазием на основе комплексного автоматизированного метода диагностики .....4

**Усов В. Я., Мальцев Э. В., Крицун Н. Ю.** Хирургичне лікування птеригіуму з використанням високочастотного електрозварювання біологічних тканин для фіксації вільного лімбально-кон'юнктивального ауто трансплантата ..... 10

**Якименко С. А., Амжад Альбин.** Состояние слезопродукции при конъюнктивально-роговичном рубцовом ксерозе глаза и возможности его лечения ..... 16

**Путиенко А. А., Али Элхадж, Погорельий Д. Н.** Результаты лечения гемофтальма после витрэктомии у больных пролиферативной диабетической ретинопатией .....22

**Грубник Н. П., Красновид Т. А., Вит В. В.** Классификационный алгоритм определения степени тяжести структурных изменений фовеа при контузии глазного яблока по данным спектральной оптической когерентной томографии .....27

**Астапенко О. О., Маланчук В. О., Чепурний Ю. В., Логвиненко І. П.** Особливості надання допомоги постраждалим з пошкодженнями орбіти .....32

**Коновалова Н. В., Абдеррахим Шайби.** Клеточный и гуморальный иммунитет у больных с различной локализацией и клиническим течением .....39

**Величко Л. Н., Малецкий А. П., Вит В. В., Богданова А. В.** Прогнозирование эффективности органосохраняющего лечения больных увеальной меланомой при помощи молекулярных маркеров активации лимфоцитов ..... 44

Экспериментальные исследования

**Мороз О. А.** Возможность коррекции нарушений гликолитических процессов в сетчатке с помощью кверцетина и липоата при стрептозотониновом диабете .....49

**Сердюк В. Н.** Возможность медикаментозной коррекции нейротропными препаратами нарушений в метаболическом цикле нейротоксического транмиттера — глутамата в сетчатке при экспериментальной глаукоме ..... 55

CONTENTS

Problems of clinical ophthalmology

**Romanenko D., Bushuyeva N., Duhayer Sh., Pelypenko E.** Results of surgical treatment of strabismus on the basis of the complex automatized method of diagnosis

**Usov V. Ya., Malstev E. V., Kritsun N. Yu.** Surgical treatment of pterigium by using high frequency electrowelding of the biological tissues for fixation of free limbal-conjunctival autotransplant

**Yakimenko S. A., Amjad Albin** Condition of the tear production in conjunctival-corneal adhesion xerosis of the eye and possibilities of its treatment

**Putienko A. A., Ali Elhaj, Pogorelyi D. M.** Results of treatment of postvitrectomy vitreous hemorrhage in patients with proliferative diabetic retinopathy

**Grubnik N. P., Krasnovid T. A., Vit V. V.** Classification algorithm of determining the severity degree of structural changes of the fovea in contusion of the eyeball according to the data of spectral optic coherent tomography

**Astapenko E. A., Malanchuk V. A., Chepurnoy Yu. V., Logvinenko I. P.** Peculiarities of the first aid to patients with orbital injuries

**Konovalova N. V., Chaibi Abderrahim** Cellular and humoral immunity in patients with uveitis

**Velichko L. N., Maletskiy A. P., Vit V. V., Bogdanova A. V.** Prediction of efficacy of organ-preserving treatment of patients with uveal melanoma with the aid of molecular markers of lymphocyte activation

Experimental studies

**Noroz O. A.** The possibility of correction of glycolytic processes disorders in the retina using quercetin and lipoate in streptozotocin diabetes

**Serdyuk V. N.** Possibilities of medicinal correction of metabolic disorders in the cycle of neurotoxic transmitter — glutamate in the retina in experimental glaucoma with neurotropic drugs

**Обзор литературы**

**Михейцева И. Н.** Возможности и перспективы биофлавоноидов в лечении заболеваний глаз .....62

**Цыбульская Т. Е.** Современные возможности оптической коррекции и их влияние на прогрессирующую близорукость в детском возрасте .....68

**В помощь практическому врачу**

**Якименко С. А., Костенко П. А.** Современные методы хирургической реабилитации пациентов с рубцовой деформацией или отсутствием конъюнктивальной полости при анофтальме .....72

**Некролог**

Памяти профессора Скрипниченко З. М. ....77

**Literature review**

**Mikheitseva I. N.** Possibilities and perspectives of bioflavonoids in treatment of eye diseases

**Tsybulskaya T. E.** Modern possibilities of optic correction and its influence on advanced myopia in children

**To help a practical doctor**

**Yakimenko S. A., Kostenko P. A.** Modern methods of surgical rehabilitation of patients adhesion deformation or absence of the conjunctival cavity in anophthalmos

**Obituary**

To the memory of professor Scripnichenko Z. M.