

ОФТАЛЬМОЛОГИЯ OPHTHALMOLOGY IN RUSSIA

Volume 14, Number 2 (June), 2017

Том 14, номер 2 (июнь), 2017 год

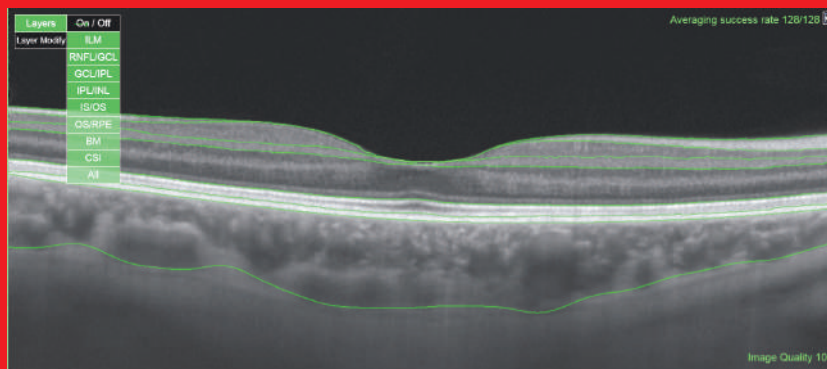


Рис. 1А. Послойное сегментирование сетчатки правого глаза с помощью прибора RetinaScan-3000 в вертикальном меридиане
Fig. 1A. Layer segmentation of the right eye retina using the RetinaScan-3000 device in the vertical meridian

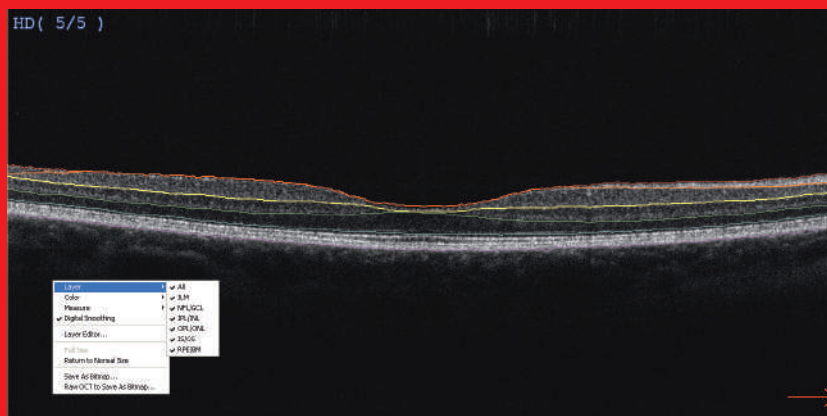


Рис. 1Б. Послойное сегментирование сетчатки правого глаза с помощью прибора DRI OCT Triton в вертикальном меридиане
Fig. 1B. Layer segmentation of the right eye retina using the DRI OCT Triton in the vertical meridian



ОФТАЛЬМОЛОГИЯ OPHTHALMOLOGY

IN RUSSIA

Том 14, номер 2, 2017

Volume 14, Number 2, 2017

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЗОРЫ

- С.Ю. Петров
Современная концепция борьбы с избыточным рубцеванием после фистулизирующей хирургии глаукомы. Противовоспалительные препараты и новые тенденции 99
- К.Б. Першин, Н.Ф. Пашинова, А.Ю. Цыганков, Е.П. Гурмизов, Л.В. Баталина
Коррекция остаточной аметропии после факэмульсификации катаракты. Часть 2. Интраокулярные подходы 106
- Д.А. Крахмалева, Е.А. Пивин, С.В. Труфанов, С.А. Маложен
Современные тенденции в лечении увеитов 113
- Е.Г. Полунина, И.А. Макаров, Е.Ю. Маркова, Д.В. Анджелова
Современные возможности профилактики возникновения и прогрессирования катаракты 120
- Е.Ю. Маркова, Е.Г. Полунина, Е.Э. Иойлева
Аллергические заболевания глаз у детей. Современный взгляд на патогенез и лечение 125

КЛИНИЧЕСКИЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- А.В. Терещенко, Ю.А. Белый, И.Г. Трифаненкова, А.А. Выдрина
Новый подход к дозированию степени передней транспозиции нижней косой мышцы в хирургии вертикального косоглазия 130
- А.И. Хазамова, Е.Н. Вериге, Е.В. Ченцова
Роль микротравмы роговицы в развитии бактериальных язв 136
- М.М. Бикбов, И.И. Хуснитдинов
Анализ гипотензивного эффекта дренажного устройства Ex-Press при рефрактерной глаукоме 141
- М.М. Бикбов, Р.Р. Файзрахманов, Т.Р. Гильманшин, Р.М. Зайнуллин, Р.И. Хикматуллин, М.Р. Каланов
Сравнительный анализ качества автоматического послойного сегментирования в варианте нормы оптических когерентных томографов DRI OCT и Retinascan-3000 147

ОФТАЛЬМОФАРМАКОЛОГИЯ

- М.А. Ковалевская, А.И. Могиленец, Ю.И. Клепикова
Способ выбора ирригационной системы для оказания неотложной помощи пациентам после химических и термических ожогов глаз первой и второй степени с преимущественным поражением век или роговицы 155

КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ

- О.В. Левченко, А.А. Каландари, А.Ю. Григорьев, Н.Ю. Кутровская, О.Н. Тимофеева, И.Ш. Рамазанов
Миниинвазивные методы хирургического лечения эндокринной офтальмопатии 163

ОРГАНИЗАЦИЯ ОФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ

- Т.В. Гаврилова, М.В. Черешнева, Л.И. Бактикова
Выживаемость пациентов после удаления глазного яблока по поводу увеальной меланомы в Пермском крае 170

ИНФОРМАЦИЯ

175

ОФТАЛЬМОЛОГИЯ OPHTHALMOLOGY

IN RUSSIA

Том 14, номер 2, 2017

Volume 14, Number 2, 2017

CONTENTS

REVIEW

- S.Yu. Petrov
Modern Methods of Controlling Wound Healing after Fistulizing Glaucoma Surgery. Anti-inflammatory Drugs and New Trends 99
- K.B. Pershin, N.F. Pashinova, A.Iu. Tsygankov, E.P. Gurmizov, L.V. Batalina
Management of Residual Refractive Error after Cataract Phacoemulsification. Part 2. Intraocular Approaches 106
- D.A. Krakhmaleva, E.A. Pivin, S.V. Trufanov, S.A. Malozhen
Modern Opportunities in Uveitis Treatment 113
- E.G. Polunina, I.A. Makarov, E.Y. Markova, D.V. Andzhelova
Modern Possibilities for Prophylaxis of Cataract Progression 120
- E.Y. Markova, E.G. Polunina, E. E. Ioileva
Allergic Eye Diseases in Children. Modern View on Pathogenesis and Treatment 125

CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH

- A.V. Tereshchenko, Iu.A. Beliy, I.G. Trifanenkova, A.A. Vydrina
A New Approach to the Dosing Degree of Anterior Transposition of the Inferior Oblique Muscle Surgery for Vertical Strabismus 130
- A.I. Hazamova, E.N. Verigo, E.V. Chentsova
The Role of Microtrauma in the Development of Bacterial Corneal Ulcers 136
- M.M. Bikbov, I.I. Khusnitdinov
Analysis of Hypotensive Effect of Ex-Press Drainage Device for Refractory Glaucoma 141
- M.M. Bikbov, R.R. Fayzrakhmanov, T.R. Gil'manshin, R.M. Zainullin, R.I. Hikmatullin, M.R. Kalanov
Comparative Analysis of Automatic Layer-by-layer Segmentation Using Optical Coherent Tomographs DRI OCT and Retinascan-3000 in Healthy Patients 147

OPHTHALMOPHARMACOLOGY

- M.A. Kovalevskaya, A.I. Mogilenetc, J.I. Klepikova
The Method for Selecting an Irrigation System for Emergency Treatment of Patients after Chemical and Thermal Eye Burns of the First or Second Degree with the Predominant Lesion of the Eyelids or Cornea 155

CLINICAL CASE

- O.V. Levchenko, A.A. Kalandari, A.Yu. Grigoriev, N.Yu. Kutrovskaya, O.N. Timofeeva, I.Sh. Ramazanov
Minimally Invasive Methods of Surgical Treatment of Endocrine Ophthalmopathy 163

EYE CARE

- T.V. Gavrilova, M.V. Chereshneva, L.I. Baktikova
The Survival Rate of Patients Following Uveal Melanoma Eyeball Removal in Perm Region 170

INFORMATION

175