

УЧРЕДИТЕЛЬ

ОАО «Издательство «Медицина»»
ЛР № 010215 от 29.04.97 г.

ИЗДАТЕЛЬСТВО

ООО «Эко-Вектор Ай-Пи»

Почтовый адрес

191186, г. Санкт-Петербург,
Аптекарский переулок, д. 3,
литера А, помещение 1Н
E-mail: info@eco-vector.com
WEB: https://eco-vector.com

Журнал индексируется:

- РИНЦ
- Google Scholar
- Ulrich's International Periodicals Directory
- WorldCat

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ

Тел.: +7 495 308 83 89

Ответственность за достоверность
информации, содержащейся
в рекламных материалах,
несут рекламодатели.

РЕДКОЛЛЕГИЯ ЖУРНАЛА:

телефон/факс +7 495 623 73 53;
E-mail: info@igb.ru; dho@igb.ru

Зав. редакцией **Н.А. Тарасова**

Корректор **О.Н. Гаенко**
Верстка **Ф.А. Игнащенко**

Сдано в набор 11.02.2021.
Подписано в печать 11.02.2021.
Формат 60 × 88%.
Печать офсетная.
Печ. л. 4,5. Усл. печ. л. 4,185.
Заказ 1-2594-1v

Подписка на печатную версию
через интернет:

www.akc.ru, www.pressa-rt.ru

Подписка на электронную версию журнала:

www.elibrary.ru,
<https://journals.eco-vector.com/1993-1859/>

Индекс по каталогу

«Пресса России»: E81602

Рос. педиатр. офтальмол.
2020. № 4. 1—36.

ISSN 1993-1859 (Print)

ISSN 2412-432X (Online)

РОССИЙСКАЯ ПЕДИАТРИЧЕСКАЯ ОФТАЛЬМОЛОГИЯ

Квартальный научно-практический журнал

Основан в 2006 г.

4 • 2020

Том 15

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор д.м.н., проф. Л.А. КАТАРГИНА

Заместители главного редактора

д.м.н., проф. Э.И. САЙДАШЕВА,

д.м.н., проф. Е.П. ТАРУТТА

Научный редактор д.м.н. Н.Н. АРЕСТОВА

Зав. редакцией к.м.н. Н.А. ТАРАСОВА

д.м.н., проф., Академик РАН А.Ф. БРОВКИНА,
д.м.н., проф., М.Р. ГУСЕВА, д.м.н. Л.В. КОГОЛЕВА,
д.м.н. Т.Б. КРУГЛОВА, д.м.н., проф. Е.Ю. МАРКОВА,
д.м.н., проф. И.М. МОСИН, д.м.н. О.В. ПРОСКУРИНА,
д.м.н., проф. А.А. РЯБЦЕВА, д.м.н., проф. С.В. СААКЯН,
д.м.н. И.А. ФИЛАТОВА, д.м.н. О.В. ХЛЕБНИКОВА,
к.м.н. К.К. ШЕФЕР



© Эко-Вектор Ай Пи, 2020
Все права защищены. Ни одна часть
этого издания не может быть занесена
в память компьютера либо воспроизведена
любым способом без предварительного
письменного разрешения издателя.

FOUNDER

Izdatel'stvo "MEDITSINA"
LR №010215, 29.04.1997 r.

PUBLISHER

Eco-Vector

ADDRESS:

office 1H, 3 liter A,
Aptekarsky pereulok,
191186, Saint Petersburg,
Russian Federation
E-mail: info@eco-vector.com
WEB: https://eco-vector.com

The journal indexing in:

- Russian Science Citation Index
- Google Scholar
- Ulrich's International Periodical Directory
- WorldCat

ADVERTISEMENT CONTACT:

Тел.: +7 495 308 83 89

The advertisers are responsible for the accuracy of the information contained in advertisements.

EDITORIAL OFFICE:

Phone/Fax: +7 495 623 73 53;
E-mail: info@igb.ru; dho@igb.ru

Managing editor N.A. Tarasova
Copyeditor O.N. Gaenko
Typesetter F.A. Ignashchenko

Subscription via the Internet:
www.akc.ru, www.pressa-rf.ru

Subscribe to electronic journal version via online journal platform
<https://journals.eco-vector.com/1993-1859/>

ISSN 1993-1859 (Print)
ISSN 2412-432X (Online)

RUSSIAN PEDIATRIC OPHTHALMOLOGY

ROSSIYSKAYA PEDIATRICHESKAYA OFTAL'MOLOGIYA

Peer-review quarterly medical journal

Published since 2006

4 • 2020

Vol. 15

EDITORIAL BOARD:

Editor-in-Chief MD, PhD, Dr.Med.Sci., prof. L.A. KATARGINA

Deputy Editor

MD, PhD, Dr.Med.Sci., prof. JE.I. SAJDASHEVA,

MD, PhD, Dr.Med.Sci., prof. E.P. TARUTTA

Scientific Editor MD, PhD, Dr.Med.Sci. N.N. ARESTOVA

Managing Editor MD, PhD N.A. TARASOVA

MD, PhD, Dr.Med.Sci., prof.,

Academician of Russian Academy of Science A.F. BROVKINA,

M.D., PhD, Dr.Med.Sci., prof. M.R. GUSEVA,

MD, PhD, Dr.Med.Sci. L.V. KOGOLEVA,

MD, PhD, Dr.Med.Sci. T.B. KRUGLOVA,

MD, PhD, Dr.Med.Sci., prof. E.JU. MARKOVA,

MD, PhD, Dr.Med.Sci., prof. I.M. MOSIN,

MD, PhD, Dr.Med.Sci. O.V. PROSKURINA,

MD, PhD, Dr.Med.Sci., prof. A.A. RJABCEVA,

MD, PhD, Dr.Med.Sci., prof. S.V. SAAKJAN,

MD, PhD, Dr.Med.Sci. I.A. FILATOVA,

MD, PhD, Dr.Med.Sci. O.V. KHLEBNIKOVA,

MD, PhD K.K. SHEFER



© Eco-Vector.
All rights reserved. No part of this publication may be recorded in the memory of the computer or reproduced by any means without the prior written permission of the Publisher.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

АВETISOV C.Э., д.м.н., проф.,
академик РАН (Москва)

АЛИЕВ А.-Г.Д., д.м.н., проф.,
академик Международной академии наук (Махачкала)

АСТАХОВ С.Ю., д.м.н., проф. (Санкт-Петербург)

БИКБОВ М.М., д.м.н., проф. (Уфа)

БРЖЕСКИЙ В.В., д.м.н., проф. (Санкт-Петербург)

ГАЛИМОВА В.У., д.м.н., проф. (Уфа)

ГОЛУБЕВ С.Ю., к.м.н., доц. (Москва)

ЗУБАРЕВА Л.Н., д.м.н. (Москва)

КОРОТКИХ С.А., д.м.н., проф. (Екатеринбург)

МОШЕТОВА Л.К., д.м.н., проф., академик РАН (Москва)

НЕРОЕВ В.В., д.м.н., проф., академик РАН (Москва)

СЕРОВА Н.К., д.м.н., проф. (Москва)

СТРАХОВ В.В., д.м.н., проф. (Ярославль)

СУДОВСКАЯ Т.В., д.м.н. (Москва)

ЧЕСНОКОВА Н.Б., д.б.н., проф. (Москва)

МЕЖДУНАРОДНЫЙ РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

ХАМРАЕВА Л.С. к.м.н., доцент Ташкентский педиатрический
медицинский институт (Ташкент, Узбекистан)

MAY BOLCHAKOVA I.Yu. Md, Phd, Director centre
international diophtalmologic Flanrin (France)

HIDEYUKI Hayashi MD, Ph.D. Professor in Fukuoka
University (Japan)

EDITORIAL ADVISORY BOARD:

AVETISOV S.E., MD, PhD, Dr.Med.Sci., prof.,
Academician of Russian Academy of Science (Moscow)

ALIEV A.-G.D., MD, PhD, Dr.Med.Sci., prof.,
Academician of Acad. International Science (Makhachkala)

ASTAHOV Yu.S., MD, PhD, Dr.Med.Sci., prof. (Sankt-Peterburg)

BIKBOV M.M., MD, PhD, Dr.Med.Sci., prof. (Ufa)

BRZHESKIY V.V., MD, PhD, Dr.Med.Sci., prof. (Sankt-Peterburg)

GALIMOVA V.U., MD, PhD, Dr.Med.Sci., prof. (Ufa)

GOLUBEV S.Yu., MD, PhD, cl. assistant prof. (Moscow)

ZUBAREVA L.N., MD, PhD (Moscow)

KOROTKIH S.A., MD, PhD, Dr.Med.Sci. prof. (Ekaterinburg)

MOSHETOVA L.K., MD, PhD, Dr.Med.Sci., prof.,
Academician of RAS (Moscow)

NEROEV V.V., MD, PhD., Dr.Med.Sci., prof.,
Academician of Russian Academy of Science (Moscow)

SEROVA N.K., MD, PhD, Dr.Med.Sci., prof. (Moscow)

STRAHOV V.V., MD, PhD, Dr.Med.Sci., prof. (Yaroslavl)

SUDOVSKAYA T.V., MD, PhD, Dr.Med.Sci. (Moscow)

CHESNOKOVA N.B., MD, PhD, Dr.Biol.Sci., prof. (Moscow)

INTERNATIONAL MEMBERS OF EDITORIAL BOARD:

KHAMRAEVA L.S. MD, Phd Tashkent pediatric medical
institute (Tashkent, Uzbekistan)

MAY BOLCHAKOVA I.Yu. Md, Phd, Director centre
international diophtalmologic Flanrin (France)

HIDEYUKI Hayashi MD, Ph.D. Professor in Fukuoka
University (Japan)

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

CLINICAL INVESTIGATIONS

Саакян С.В., Тадевосян С.С., Цыганков А.Ю. Анализ структуры заболеваемости ретинобластомой у детей 5

Saakyan S.V., Tadevosyan S.S., Tsygankov A. Yu. Analysis of retinoblastoma incidence in children

Филатова И.А., Денисюк В.О., Мохаммад И.А. Оценка безопасности модифицированной методики эвисцерации при посттравматической патологии глазного яблока 11

Filatova I.A., Denisyuk V.O., Mohammad I.M. Safety assessment of the modified evisceration technique in post-traumatic pathology of the eyeball

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

CLINICAL PRACTICE GUIDELINES

Арестова Н.Н., Катаргина Л.А., Егиян Н.С., Калинин Р.В. Заболевания глаз у детей, при которых эффективны ИАГ-лазерные реконструктивные вмешательства 19

Arestova N.N., Katargina L.A., Egiyan N.S., Kalinichenko R.V. Eye diseases in children for which YAG-laser reconstructive interventions are effective

ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

REVIEWS OF THE LITERATURE

Денисова Е.В., Храброва М.А. Кистовидный макулярный отёк, ассоциированный с пигментным ретинитом: клиника, диагностика, подходы к лечению 27

Denisova E.V., Khrabrova M.A. Cystoid macular edema associated with retinitis pigmentosa: clinic, diagnostic, treatment approaches