

Ежеквартальный научно-практический журнал

ЭНДОКРИННАЯ ХИРУРГИЯ

2.2019

Том 13

ФГБУ "НМИЦ ЭНДОКРИНОЛОГИИ"
Минздрава России

ОО "РОССИЙСКАЯ АССОЦИАЦИЯ ЭНДОКРИНОЛОГОВ"

ISSN 2306-3513 (Print)

ISSN 2310-3965 (Online)

Редакция журнала

Главный редактор	Н.С. Кузнецов, д.м.н., профессор
Председатель редакционного совета	И.И. Дедов, академик РАН
Заместитель главного редактора	В.Э. Ванушко, д.м.н.
Ответственный секретарь	И.В. Ким, к.м.н.

Редакционная коллегия

А.М. Артемова	Г.А. Мельниченко, академик РАН, профессор
Д.Г. Бельцевич, д.м.н.	В.А. Митиш, к.м.н., доцент
Г.А. Беляков, к.м.н.	П.О. Румянцев, д.м.н.
В.О. Бондаренко, д.м.н., профессор	О.В. Ремизов, д.м.н.
А.В. Воронцов, д.м.н., профессор	И.В. Слепцов, д.м.н.
Г.Р. Галстян, д.м.н., профессор	В.Н. Сморчок, к.м.н.
А.Ю. Григорьев, д.м.н., профессор	А.Ю. Токмакова, д.м.н.
И.А. Ерошкин, д.м.н.	Е.А. Трошина, д.м.н., профессор
А.Е. Зотикова, д.м.н.	В.В. Фадеев, д.м.н., профессор, член-корр. РАН

Редакционный совет

В.Ж. Бржезовский, д.м.н., профессор (Москва); А.Н. Бубнов, профессор (Санкт-Петербург);
А.В. Егоров, д.м.н., профессор (Москва); К. Караваджи, профессор (Италия);
В.О. Ольшанский, д.м.н., профессор (Москва); В.Г. Поляков, академик РАМН (Москва);
А.Ф. Романчишен, д.м.н., профессор (Санкт-Петербург); С.С. Харнас, д.м.н., профессор (Москва)

Издание зарегистрировано Комитетом Российской Федерации по печати.

Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-61849 от 25.05.15.

Журнал включен ВАК РФ в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени доктора и кандидата наук

Журнал индексируется:

Russian Science Citation Index (РИНЦ) • Google Scholar • Socionet • Ulrich's Periodicals Directory •
WorldCat • Cyberleninka • Directory of Open Access Journals (DOAJ)

ИМПАКТ-фактор РИНЦ 2017: 0,818

© "Эндокринная хирургия", 2019

© ООО "Видар", 2019

КОНТАКТЫ РЕДАКЦИИ

Адрес: 117036, Москва, ул. Дмитрия Ульянова, д. 11

WEB: <http://serg.endojournals.ru/>

E-mail: serg@endojournals.ru, vanushko@hotmail.com

ИЗДАТЕЛЬСТВО ООО "Видар"

Адрес: 109028, Россия, Москва, а/я 13.

WEB: <http://www.vidar.ru/>

Тел.: +7 (495) 768-04-34, +7 (495) 589-86-60.

Тираж: 3400 экз.

Quarterly peer-review medical journal

Endocrine Surgery

2.2019

Vol. 13

Endocrinology Research Centre, Moscow
Russian Association of Endocrinologists

ISSN 2306-3513 (Print)

ISSN 2310-3965 (Online)

EDITORIAL TEAM

Editor-in-Chief	Kuznetsov N.S., MD, PhD
Chairman	Dedov I.I., MD, PhD, academician of RAS
Deputy Editor-in-Chief	Vanushko V.E., MD, PhD
Executive secretary	Kim I.V., MD, PhD

EDITORIAL COUNCIL

Artemova A.M., MD, PhD	Mitish V.A., MD, PhD, assistance professor
Bel'tsevich D.G., MD, PhD	Roumiantsev P.O., MD, PhD
Belyakov G.A., MD, PhD	Remizov O.V., MD, PhD
Bondarenko V.O., MD, PhD, professor	Sleptsov I.V., MD, PhD
Vorontsov A.V., MD, PhD, professor	Smorshchok V.N., MD, PhD
Galstyan G.R., MD, PhD, professor	Tokmakova A.Yu., MD, PhD
Grigor'ev A.Yu., MD, PhD, professor	Troshina E.A., MD, PhD, professor
Eroshkin I.A., MD, PhD	Fadeyev V.V., MD, PhD, professor, corresponding member of RAS
Zotikova A.E., MD, PhD	
Mel'nichenko G.A., MD, PhD, professor, academician of RAS	

EDITORIAL BOARD

V.Zh. Brzhezovskiy, MD, PhD, professor (Moscow, Russia); A.N. Bubnov, MD, PhD, professor (Saint Petersburg, Russia);
A.V. Egorov, MD, PhD, professor (Moscow, Russia); K. Karavadzhi, MD, PhD, professor (Italy);
V.O. Ol'shanskiy, MD, PhD, professor (Moscow, Russia);
V.G. Polyakov, MD, PhD, professor, academician of RAS (Moscow, Russia);
A.F. Romanchishen, MD, PhD, professor (Saint Petersburg, Russia);
S.S. Kharnas, MD, PhD, professor (Moscow, Russia)

Journal is Indexed in:

Russian Science Citation Index • Google Scholar • Socionet
Ulrich's Periodicals Directory • WorldCat • Cyberleninka

Impact-Factor RSCI 2017: 0,818

© "Endocrine Surgery", 2019
© Vidar Ltd, 2019

EDITORIAL CONTACTS

Address: 11, Dm. Ul'yanova str., Moscow, Russian Federation, 117036
WEB: <http://serg.endojournals.ru/>

Email: serg@endojournals.ru, vanushko@hotmail.com

PUBLISHER CONTACTS

Address: 16 P.B., Moscow, Russian Federation, 109028.

WEB: <http://www.vidar.ru/>

Phone: +7 (495) 768-04-34, +7 (495) 589-86-60.

Circulation: 3400 ex.

Содержание

2019, Т. 13, №2

Научный обзор

А.И. Хрипун, Г.Б. Махуова, Т.Ф. Авдеева, М.П. Юсуфов

Прогресс в хирургии надпочечников: дальнейшее расширение показаний
к золотому стандарту лечения 65

Оригинальное исследование

В.А. Качко, В.Э. Ванушко, Н.М. Платонова

Прогностическое значение тестирования соматических мутаций и различных
методов лечения при высокодифференцированном раке щитовидной железы
низкого риска 75

А.В. Аникиев, Е.А. Володько, Д.Н. Бровин, А.А. Колодкина, А.Б. Окулов

Осложнения со стороны мочеполовой системы у девочек с нарушением
формирования пола и гипоспадией 89

Клинический случай

В.В. Трошина, Н.В. Латкина, Е.О. Мамедова, Ж.Е. Белая, Н.С. Кузнецов

Частный случай поздней диагностики первичного гиперпаратиреоза 95

Contents

2019, Vol. 13, Issue 2

Review

- Alexey I. Khripun, Gulmira B. Makhuova, Tatyana F. Avdeeva, Magomed P. Yusufov*
Progress in adrenal surgery: future widening of indications for the gold standard treatment. 65

Original article

- Vera A. Kachko, Vladimir E. Vanushko, Nadezhda M. Platonova*
Prognostic value of somatic mutation testing and different methods of treatment
of low-risk differentiated thyroid cancer 75
- Alexander V. Anikiev, Elena A. Volodko, Dmitriy N. Brovin, Anna A. Kolodkina, Alexey B. Okulov*
Complications of the genitourinary system in girls with disorders of sex development
and hypospadias. 89

Clinical case

- Viktoriya V. Troshina, Nonna V. Latkina, Elizaveta O. Mamedova,
Zhanna E. Belaya, Nikolay S. Kuznetsov*
Special case of primary hyperparathyroidism late diagnosis 95