

# Клиническая и Экспериментальная Тиреология

2017 ТОМ 13 №4

ФГБУ “НМИЦ эндокринологии” Минздрава России  
ОО “Российская ассоциация эндокринологов”

## РЕДАКЦИЯ ЖУРНАЛА:

Главный редактор	Мельниченко Г.А., д.м.н., профессор, академик РАН
Зам. главного редактора	Фадеев В.В., д.м.н., профессор, член-корр. РАН

## Редакционная коллегия:

Анциферов М.Б., д.м.н., профессор (Москва)	Петунина Н.А., д.м.н., профессор (Москва)
Ванушко В.Э., д.м.н. (Москва)	Поляков В.Г., д.м.н., профессор, член-корр. РАН (Москва)
Герасимов Г.А., д.м.н., профессор (Москва)	Свириденко Н.Ю., д.м.н., профессор (Москва)
Гринева Е.Н., д.м.н., профессор (С.Петербург)	Таранушенко Т.Е., д.м.н., профессор (Красноярск)
Дедов И.И., д.м.н., профессор, академик РАН (Москва)	Трошина Е.А., д.м.н., профессор, член-корр. РАН (Москва)
Кандрор В.И., д.м.н., профессор (Москва)	Филиппов Ю.И., науч. сотр. (Москва)
Малиевский О.А., д.м.н., профессор (Уфа)	
Петеркова В.А., д.м.н., профессор, член-корр. РАН (Москва)	

Зав. редакцией Моргунова Т.Б.

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору за соблюдением законодательства  
в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия.  
Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-61848 от 18.05.2015

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 2015: 0,5

© “Клиническая и экспериментальная тиреология”, 2017  
© ООО “Видар”, 2017

## КОНТАКТЫ РЕДАКЦИИ

Адрес: 129626, Россия, Москва, ул. 3-я Мытищинская, д.16.

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

Email: [ket@endojournals.ru](mailto:ket@endojournals.ru), [walfad@mail.ru](mailto:walfad@mail.ru)

## 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.

# Clinical and Experimental Thyroidology

2017 Vol. 13 Issue 4

Endocrinology Research Centre, Moscow  
Russian Association of Endocrinologists, Moscow

## EDITORIAL TEAM:

**Editor-in-Chief** Mel'nichenko G.A., MD, PhD, Professor,  
Academician of Russian Academy of Sciences  
(Moscow, Russia)

**Deputy Editor-in-Chief** Fadeyev V.V., MD, PhD, Professor,  
Corresponding member of Russian Academy  
of Sciences (Moscow, Russia)

## Editorial board:

Antsiferov M.B., MD, PhD (Moscow, Russia)  
Vanushko V.E., MD, PhD (Moscow, Russia)  
Gerasimov G.A., MD, PhD (Moscow, Russia)  
Grineva E.N., MD, PhD (Saint-Petersburg,  
Russia)

Dedov I.I., MD, PhD, Academician of Russian  
Academy of Sciences (Moscow, Russia)  
Kandror V.I., MD, PhD (Moscow, Russia)  
Maliyevskiy O.A., MD, PhD (Ufa, Russia)  
Peterkova V.A., MD, PhD, Corresponding member  
of Russian Academy of Sciences (Moscow, Russia)

Petunina N.A., MD, PhD (Moscow, Russia)  
Polyakov V.G., MD, PhD (Moscow, Russia)  
Sviridenko N.Yu., MD, PhD (Moscow, Russia)  
Taranushenko T.E., MD, PhD (Krasnoyarsk,  
Russia)

Troshina E.A., MD, PhD, Corresponding member  
of Russian Academy of Sciences  
(Moscow, Russia)  
Philippov Yu.I., MD (Moscow, Russia)

**Managing editor** Morgunova T.B., MD, PhD

## Journal is Indexed in:

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

Impact-factor RSCI 2015: 0,5

© "Clinical and Experimental Thyroidology", 2017  
© Vidar Ltd., 2017

## EDITORIAL CONTACTS

**Address:** 16, 3rd Mytischinskaya str., Moscow, Russian Federation, 129626

**WEB:** <http://ket.endojournals.ru/>

**Email:** ket@endojournals.ru ; walfad@mail.ru

## 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

2017, Т. 13, №4

## De Gustibus

*Г.А. Герасимов*

Ералаш! .....5

## Обзоры литературы

*А.Ю. Абросимов*

Инкапсулированные фолликулярные опухоли щитовидной железы  
неопределенного злокачественного потенциала в новой международной  
гистологической классификации .....9

## Оригинальные исследования

*Г.А. Герасимов, F. van der Haar, J.H. Lazarus*

Обзор возможных стратегий профилактики йодного дефицита  
в странах Юго-Восточной Европы и Центральной Азии: 2009–2016 .....16

*Д.Е. Соболева, С.В. Дора, Т.Л. Каронова, А.Р. Волкова, Е.Н. Гринева*

Обеспеченность йодом взрослого населения Санкт-Петербурга .....23

*Л.В. Квиткова, Д.С. Виниченко, Д.А. Бородкина,  
С.Ф. Зинчук, Н.В. Фомина, С.А. Максимов*

Роль дефицита цинка в развитии сердечно-сосудистых осложнений  
у больных с диффузно-токсическим зобом .....30

## Клинический случай

*И.А. Воронкова, А.М. Лапина, Л.Е. Гуревич, Л.Я. Рожинская,  
Т.А. Бритвин, А.В. Кривошеев, И.В. Ким, С.Н. Кузнецов, Н.Г. Мокрышева*

Атипичная аденома околощитовидной железы в сочетании  
с папиллярным раком щитовидной железы: два клинических наблюдения .....40

# Contents

2017, Vol. 13, Issue 4

## De Gustibus

*Grigory A. Gerasimov*

Patchwork! .....5

## Review of literature

*Aleksandr Yu. Abrosimov*

Encapsulated follicular thyroid tumors of uncertain malignant potential  
in the new international histological classification .....9

## Original studies

*Grigory A. Gerasimov, Frits van der Haar, John H. Lazarus*

Overview of Iodine Deficiency Prevention Strategies  
in the South-Eastern Europe and Central Asia Region: 2009–2016 .....16

*Darya E. Soboleva, Svetlana V. Dora,  
Tatyana L. Karonova, Anna R. Volkova, Elena N. Grineva*

Iodine status of Saint Petersburg adult residents .....23

*Ludmila V. Kvitkova, Daria S. Vinichenko, Daria A. Borodkina,  
Segey F. Zinchuk, Natalia V. Fomina, Segey S. Maximov*

The role of zinc in the development of cardiovascular complications  
in patients with Graves' disease .....30

## Case report

*Iya A. Voronkova, Anastasiya M. Lapshina, Larisa E. Gurevich, Ludmila Ya. Rozhinskaya,  
Timur A. Britvin, Alexey V. Krivosheev, Ilya V. Kim, Sergey N. Kusnezov, Natalia G. Mokrysheva*

Two cases synchronous atypical parathyroid adenomas and papillary thyroid carcinoma .....40