

**Научно-исследовательский институт терапии и профилактической медицины – филиал  
Федерального исследовательского центра Институт цитологии и генетики  
Сибирского отделения Российской академии наук**

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ:** Новосибирск, ул. Ленина 26, гостиница **Domina Hotel Novosibirsk**

**Ключевые даты:**

**Прием тезисов** до 30 апреля 2020 г. (*будет открыт в ближайшее время*)

**Онлайн-регистрация** до 25 ноября 2020 г.

**Регистрация на месте** 26-27 ноября 2020 г.

### **ГЛУБОКОУВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!**

**Приглашаем вас принять участие в работе Российской конференции с международным участием «Фундаментальные исследования в эндокринологии: современная стратегия развития и технологии персонализированной медицины»,** которая состоится в г. Новосибирске, 26-27 ноября 2020 г.

Цель конференции – ознакомить широкий круг специалистов с новейшими данными научных и клинических исследований в области этиологии, клиники, современных методов диагностики и лечения заболеваний эндокринной системы.

Конференция рассчитана на врачей эндокринологов, терапевтов, медицинских генетиков, детских эндокринологов, педиатров и научных сотрудников медицинских специальностей.

Во время работы конференции будут проведены пленарные заседания, секционные заседания, сателлитные симпозиумы, конкурс молодых ученых и школа для врачей «Maturity Onset Diabetes of the Young (MODY): молекулярно-генетические детерминанты и персонализированный подход к ведению пациентов».

#### **Основные темы**

1. Эпидемиология и патогенез эндокринных заболеваний
2. Геномные исследования в эндокринологии
3. Биохимические аспекты эндокринных нарушений
4. Иммунология и иммуногенетика в эндокринологии
5. Клеточные технологии в эндокринологии
6. Метаболомные исследования в эндокринологии
7. Фармакогенетика
8. Фундаментальная патоморфология
9. Оказание ВМП пациентам с эндокринными заболеваниями
10. Йододефицитные, аутоиммунные и опухолевые заболевания щитовидной железы
11. Современные стратегии диагностики и коррекции сахарного диабета
12. Остеопороз, остеопении
13. Полиэндокринопатии
14. Междисциплинарный подход к диагностике и лечению ожирения и метаболического синдрома
15. Гипо- и гиперпаратиреоз, витамин Д
16. Нейроэндокринные заболевания
17. Репродуктивное здоровье
18. Реабилитация пациентов с эндокринными заболеваниями
19. Санаторно-курортное лечение при эндокринных заболеваниях и коморбидных состояниях

**Председатель программного комитета конференции** - академик РАН, профессор, д.м.н. Воевода Михаил Иванович

#### **Заместитель Председателя:**

Юлия Игоревна Рагино, член-корреспондент РАН, руководитель НИИ терапии и профилактической медицины – филиал ФИЦ ИЦиГ СО РАН, г. Новосибирск

#### **Организаторы**

НИИТПМ – филиал ИЦиГ СО РАН ([www.iimed.ru](http://www.iimed.ru)) и Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики СО РАН (<http://www.bionet.nsc.ru>)

**Рабочий язык конференции** – русский, английский

***Приглашаем всех заинтересованных специалистов принять участие в работе конференции.***

**Institute of Internal and Preventive Medicine – branch of Institute of Cytology and Genetics, Siberian  
Branch of Russian Academy of Sciences**

**VENUE: 26 Lenina Street, Domina Hotel Novosibirsk, Novosibirsk, Russia**

**Mark your calendar:**

**Abstracts are accepted** until 30 April 2020 (*Opens soon*)

**Online registration deadline:** 25 November 2020

**On-site registration:** 26–27 November 2020

**DEAR COLLEAGUES!**

**You are invited to take part in the all-Russian conference with international participation “Basic Research in Endocrinology: A Modern Strategy for the Development and Technologies of Personalized Medicine,”** which will be held in Novosibirsk, 26–27 November 2020.

The purpose of this conference is to make a wide spectrum of specialists aware of the latest basic and clinical findings in the fields of etiology, clinical characteristics, and modern diagnostics and treatments of endocrine disorders.

The conference is addressed to physician–endocrinologists, primary care physicians, medical geneticists, pediatric endocrinologists, pediatricians, and physician–scientists.

The conference will include plenary sessions, specialty sessions, satellite symposia, an open competition for young scientists, and an educational course for physicians: “Maturity Onset Diabetes of the Young (MODY): Molecular Genetic Determinants and a Personalized Approach to Patient Management.”

**Main topics:**

1. Epidemiology and pathogenesis of endocrine disorders
2. Genomic research in endocrinology
3. Biochemical characteristics of endocrine aberrations
4. Immunology and immunogenetics in endocrinology
5. Cellular technologies in endocrinology
6. Metabolomic research in endocrinology
7. Pharmacogenetics
8. Basic pathomorphology
9. High-tech care of patients with endocrine disorders
10. Iodine-deficiency-related, autoimmune, and oncological diseases of the thyroid
11. Modern diagnostic and therapeutic strategies for diabetes mellitus
12. Osteoporosis and osteopenias
13. Polyendocrinopathies
14. An interdisciplinary approach to the diagnosis and treatment of obesity and metabolic syndrome
15. Hypo- and hyperparathyroidism, vitamin D
16. Neuroendocrine disorders
17. Reproductive health
18. Rehabilitation of patients with endocrine disorders
19. Health resort and spa treatments of endocrine disorders and comorbid conditions

**Program Committee Chair:** Mikhail Ivanovich Voevoda, member of the Russian Academy of Sciences, professor, Ph.D., M.D., Sc.D.

**Vice-Chair:** Yuliya Igorevna Ragino, corresponding member of the Russian Academy of Sciences, director of the Institute of Internal and Preventive Medicine (IIPM) – a branch of the Institute of Cytology and Genetics (ICG), the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences (SB RAS), Novosibirsk

**Organizers:** IIPM – a branch of the ICG SB RAS ([www.iimed.ru](http://www.iimed.ru)) and the Federal Research Center ICG SB RAS (<http://www.bionet.nsc.ru>)

**Conference languages:** Russian and English

***The plenary programme will be announced soon. All interested specialists are invited to participate in the conference.***