

**НАЦИОНАЛЬНОМУ
МЕДИЦИНСКОМУ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОМУ
ЦЕНТРУ ТРАНСПЛАНТОЛОГИИ
И ИСКУССТВЕННЫХ ОРГАНОВ
ИМЕНИ АКАДЕМИКА
В.И. ШУМАКОВА – 55 ЛЕТ**

Глубокоуважаемые коллеги!

2024 год отмечен знаменательным событием для всех нас – 55-летием Национального медицинского исследовательского центра трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова. В 1969 году в структуре АМН СССР был создан НИИ трансплантации органов и тканей с целью разработки трансплантиологических подходов к лечению наиболее тяжелых заболеваний. Сейчас это специализированное научно-клиническое учреждение, ставшее за более чем полувековой путь ведущим трансплантиологическим центром нашей страны, лидером отечественной трансплантологии, обладающим мировой известностью.

Мы отдаляем дань памяти и благодарности академику АМН СССР Г.М. Соловьеву – первому директору, возглавлявшему институт в 1969–1974 гг., академику В.И. Шумакову – основателю отечественной трансплантологии, бессменному директору института в период 1974–2008 гг. С 2008 года по настоящее время честь и ответственность возглавлять это славное учреждение и вести его коллектив к новым свершениям на благо нашего отечественного здравоохранения и медицинской науки доверены мне.

В последние годы отечественная трансплантология получила существенное развитие – и как вид высокотехнологичной медицинской помощи, доступный населению нашей страны, и как направление мультидисциплинарных исследований, реализующее научные достижения в клинику, и как область технологических разработок с созданием медицинских изделий и аппаратов, предназначенных для протезирования функции поврежденных органов.



**SHUMAKOV
NATIONAL MEDICAL
RESEARCH CENTER
OF TRANSPLANTOLOGY
AND ARTIFICIAL
ORGANS –
55 YEARS**

Dear colleagues,

The year 2024 marks a significant event for all of us – the 55th anniversary of the Shumakov National Medical Research Center of Transplantology and Artificial Organs. In 1969, the Research Institute of Organ and Tissue Transplantation was established under the USSR Academy of Medical Sciences with the goal of developing transplant-based treatments for the most severe illnesses. It is now a highly specialized research and clinical facility that has gained international recognition over the course of more than half a century as Russia's top transplant center and the country's pioneer in transplantology.

We pay tribute to the memory of and express our gratitude to two prominent individuals – Prof. Gleb Solovyov, a fellow of the USSR Academy of Medical Sciences (UAMS), the first director to lead the institute from 1969 to 1974, and Prof Valery Shumakov, also a UAMS fellow and the founding father of organ transplants in Russia, who served as the institute's permanent director from 1974 to 2008. Since 2008, I have been entrusted with the honor and duty of leading this glorious institution and its workforce to new heights for the benefit of our country's national health care and medical science.

In recent years, our national transplantology has developed significantly. It is now a kind of high-tech healthcare that the nation's patients can access, a field of multidisciplinary research that applies scientific discoveries to clinical settings, and a technological frontier with the creation of medical implants and prosthetics intended to replace the functions of damaged body organs.

Яркой демонстрацией значимости и признания успехов, достигнутых в этой области, явилось присуждение коллективу авторов (С.В. Готье, М.Ш. Хубутия, М.Г. Минина) Государственной премии Российской Федерации в области науки и технологий за 2023 год за разработку, научное обоснование и реализацию в практике отечественного здравоохранения трансплантации жизненно важных органов для излечивания тяжелых заболеваний у взрослых и детей.

Трансплантиология не стоит на месте. Мы активно разрабатываем и совершенствуем методики сохранения и восстановления донорских органов, системы вспомогательного кровообращения для детей и взрослых, методы поддержания активного долголетия реципиентов солидных органов и многое другое.

Не будет преувеличением сказать, что клиническая трансплантиология сегодня – это еще один эффективный путь сбережения нации. Пожалуй, это главная цель и главный результат наших многолетних усилий. У Центра трансплантиологии имени академика В.И. Шумакова есть достижения, которыми можно гордиться, есть задачи, которые еще предстоит решать, есть высокопрофессиональный коллектив, способный и умеющий работать.

В этот юбилейный год – 55-летия НМИЦ ТИО им. акад. В.И. Шумакова – особенно хочется пожелать коллективу, всем сотрудникам Центра, действующим и будущим, а также всему нашему трансплантиологическому сообществу дальнейших успехов и новых достижений на благо жизни и здоровья нашего народа.

С уважением,
главный редактор
академик РАН С.В. Готье



A team of authors (Sergey Gautier, Mogeli Khubutia, and Marina Minina) was awarded the State Prize of the Russian Federation for science and technology for 2023 for the development, scientific justification, and implementation in national organ transplant care for the treatment of severe diseases in adults and children. This was a striking demonstration of the significance and recognition of the successes achieved in this field.

The field of transplantology is dynamic. We are actively developing and improving methods of preserving and restoring donor organs, assisted circulation systems for children and adults, methods of prolonging the active lifetime of solid organ recipients, and much more.

It is no exaggeration to say that clinical transplantology today is another effective way of saving the nation. Perhaps, this is the primary objective and the main outcome of our many years of efforts. The Shumakov National Medical Research Center of Transplantology and Artificial Organs has achievements that we can be proud of, but there are still challenges to be addressed and we have a highly skilled team capable and able to work.

On this anniversary year, which marks the 55th anniversary of Shumakov National Medical Research Center of Transplantology and Artificial Organs, I would especially like to wish the team, all past, present, and future employees of the Center, as well as our entire transplant community more success and new accomplishments for the benefit of life and health of our people.

Sincerely,

*Sergey Gautier,
Fellow, Russian Academy of Sciences
Editor-in-chief, Russian Journal
of Transplantology and Artificial Organs*