

КАФЕДРА ТРАНСПЛАНТОЛОГИИ И ИСКУССТВЕННЫХ ОРГАНОВ СЕЧЕНОВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА: 15 ЛЕТ УСПЕШНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СФЕРЕ ВЫСШЕГО МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

DEPARTMENT OF TRANSPLANTOLOGY AND ARTIFICIAL ORGANS AT SECHENOV UNIVERSITY: 15 YEARS OF SUCCESS IN GRADUATE MEDICAL EDUCATION

Если развитие отечественной трансплантологии можно представить в виде дороги, по которой идем мы с вами, дорогие коллеги, то создание кафедры трансплантологии Сеченовского университета – это, без сомнения, заметная веха, мимо которой нельзя проследовать, не уделив внимания столь знаменательному событию. Тем более что в 2023 году исполняется 15 лет со дня ее основания. История кафедры тесно связана с развитием трансплантологии в Российской Федерации; для нашего профессионального поля это звено в единой цепи, часть пейзажа, без которого картина была бы неполной.

Развитие трансплантации и донорства органов в регионах России определяет необходимость в подготовке высококвалифицированных медицинских кадров, обладающих глубокими практическими и теоретическими знаниями в области трансплантологии и искусственных органов. В 2008 году мы обратились к руководству Сеченовского университета с предложением об открытии в составе лечебного факультета Первого государственного медицинского университета имени И.М. Сеченова первой в стране кафедры, где бы дисциплину «трансплантология и искусственные органы» преподавали в составе учебной программы «лечебное дело» студентам 6-го курса.

Развитие трансплантации и донорства органов в регионах России определяет необходимость в подготовке высококвалифицированных медицинских кадров, обладающих глубокими практическими и теоретическими знаниями в области трансплантологии и искусственных органов. В 2008 году мы обратились к руководству Сеченовского университета с предложением об открытии в составе лечебного факультета Первого государственного медицинского университета имени И.М. Сеченова первой в стране кафедры, где бы дисциплину «трансплантология и искусственные органы» преподавали в составе учебной программы «лечебное дело» студентам 6-го курса.

Ежегодно на кафедре по дисциплине «трансплантология и искусственные органы» прохо-



The development of Russian transplantology can be visualized as a road along which you and I, dear colleagues, are walking. The establishment of the Department of Transplantology at Sechenov University is, without doubt, a notable milestone that cannot be passed by without paying attention to such a significant event. More so because the 2023 marks 15 years since its foundation. The history of the department is closely connected with the development of transplantology in the Russian Federation. For our professional field, it is a link in a single chain, a part of the landscape, without which the picture would be incomplete.

The development of transplantation and organ donation programs in regions across Russia have created the need to train highly skilled medical personnel with profound practical and theoretical knowledge in the field of transplantology and artificial organs. In 2008, we approached the management of Sechenov University with a proposal to open Russia's first department, where the discipline "Transplantology and Artificial Organs" would be taught to year 6 students as part of the "Medicine" curriculum under the Faculty of Medicine.

At this department, over 1000 students are trained annually under the "Transplantology and Artificial Organs" discipline. The discipline includes the following modules: Fundamentals of transplantology and artificial organs; Problems of organ donation; Clinical heart transplantation; Clinical liver transplantation; Clinical pancreas transplantation;

дят обучение более 1000 студентов. Дисциплина включает в себя следующие модули: основы трансплантологии и искусственных органов; проблемы органного донорства; клиническая трансплантация сердца; клиническая трансплантация печени; клиническая трансплантация поджелудочной железы; клиническая трансплантация почки; трансплантационная иммунология и иммуносупрессия; инновационные решения и перспективы в области трансплантологии и искусственных органов.

Профессорско-преподавательский состав кафедры представлен высококвалифицированными сотрудниками: членом-корреспондентом РАН, 8 докторами и 5 кандидатами наук. Эффективное сочетание практической работы и образовательной деятельности на базе современного научно-клинического центра позволяет интегрировать новые возможности в сферу образования, науки и медицины. В 2018 году вышел в свет учебник «Трансплантология и искусственные органы», который составлен с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта и учебного плана и базируется на многолетнем опыте преподавания этой дисциплины в ведущем медицинском вузе России.

Плодотворное сотрудничество кафедры трансплантологии и искусственных органов Сеченовского университета с ведущим профильным научно-клиническим учреждением – ФГБУ «НМИЦ трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова» Минздрава России – позволило создать образовательную платформу, способствующую подготовке высококвалифицированных кадров, развитию высокотехнологичной медицины, обеспечению доступной и качественной медицинской помощью граждан России.

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



Clinical kidney transplantation; Transplantation immunology and immunosuppression; Innovative solutions and perspectives in the field of transplantation and artificial organs.

The teaching staff at the department comprises 15 high-caliber specialists: 1 associate fellow of the Russian Academy of Sciences, 8 professors of medicine and 5 holders of doctorate degrees in medicine. Effective combination of practical work and educational activities at this modern research and clinical center allows integrating new opportunities in the field of education, science and medicine. In 2018, the textbook “Transplantology and Artificial Organs” was published. The book was compiled keeping in mind the requirements of the Federal State Educational Standard and the curriculum. It is based on many years of experience in teaching this discipline at Russia’s leading medical university.

Fruitful cooperation between the Department of Transplantology and Artificial Organs at Sechenov University and the Shumakov National Medical Research Center of Transplantology and Artificial Organs, a leading specialized research and clinical institution, has facilitated the creation of an educational platform that promotes the training of highly skilled talent for the development of high-tech medicine, and the provision of affordable and top-quality medical care to Russian citizens.

Sincerely,

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