

УДК 616-056.3:612.017.1(476.5)

РАЗВИТИЕ ВИТЕБСКОЙ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ  
В ОБЛАСТИ ИММУНОЛОГИИ И АЛЛЕРГОЛОГИИ

И. Н. ЩУРОК, А. В. КУЗЬМЕНКОВА, В. А. ПРИЩЕПЕНКО

Витебский государственный медицинский университет

Витебск, Беларусь

**Введение.** Всемирная организация по аллергии WAO в 2020 г. избрала ВГМУ Центром передовых технологий в области иммунологии и аллергологии Всемирной организации аллергии (WAO Centers of Excellence (WCOE)). Руководитель – д-р мед. наук, проф., зав. кафедрой клинической иммунологии и аллергологии с курсом ФПК и ПК О. В. Ищенко. Витебский государственный медицинский университет – **единственный** из всех стран бывшего Советского Союза получил этот статус. В университете работают 7 докторов наук, 25 кандидатов наук по специальности «клиническая иммунология и аллергология».

Центр является структурным подразделением ВГМУ, осуществляет и координирует деятельность по развитию медицинской деятельности в области клинической иммунологии и аллергологии в Республике Беларусь, предоставляет медицинским организациям консультационно-методические услуги, осуществляет подготовку компетентных специалистов посредством передачи накопленного опыта и внедрения передовых медицинских технологий.

**Основная часть.** Функциональное объединение структур Витебского медицинского университета его клинических баз, включающее кафедру клинической иммунологии и аллергологии с курсом ФПК и ПК и другие кафедры, осуществляющие подготовку кадров по специальности «клиническая иммунология, аллергология» и научно-исследовательскую лабораторию ВГМУ с группой иммуно-аллергологических исследований.

**Направления работы центра.**

1 **Образование** по специальности: магистратура, аспирантура, докторантура, переподготовка, повышение квалификации, обучающие семинары, съезды, симпозиумы, конференции.

2 **Наука** – инновационные исследования в области аллергологии и иммунологии и по направлениям: разработка новых методов диагностики, лечения и медицинской профилактики аллергических и иммунодефицитных заболеваний; иммунопатология SARS-COV2 инфекции; иммунотерапия; иммунология и аллергия в стоматологии.

3 **Клиническая работа** – клиническая база кафедры клинической иммунологии и аллергологии с курсом ФПК и ПК-отделение аллергологии Витебской

областной клинической больницы; консультативный профессорско-преподавательский центр Клиники ВГМУ:

- Научно-исследовательская лаборатория ВГМУ с группой иммунологических и микробиологических исследований;
- Центр трансфера технологий ВГМУ.

#### **4 Защита прав и интересов:**

- работа в средствах массовой информации;
- работа в комиссиях по созданию протоколов диагностики, лечения и профилактики аллергии и иммунопатологии;
- поддержка и обучение пациентов с хроническими аллергическими заболеваниями и иммунодефицитными болезнями.

Сотрудниками организованы и проведены III Республиканские научно-практическая конференция с международным участием, посвященная памяти профессора Д. К. Новиков «Витебская весна. Инновации аллергологии и иммунологии». В рамках работы конференции было представлено более 50 докладов по актуальным вопросам современной аллергологии и иммунологии. В конференции приняли участие ведущие ученые и научно-педагогические школы

**Наука. Гранты.** Научная работа выполняется в рамках государственной программы, грантов БРФФИ.

**Ежегодное выступления с докладами на Международных конференциях.**

Всемирный аллергологический конгресс, WAC 2022 Всемирной организации аллергии. 13-15.10.2022 г. (Стамбул, Турция). Доклад.

Международный конгресс Европейской академии аллергологии и клинической иммунологии, EAACI 2022, 01–03.07.2022 г. (Краков, Польша), гибридный формат, онлайн постерные доклады:

- V инновационный Петербургский медицинский форум, 18–21.05.2022 г.;
- ежегодный конгресс AAAAI 2022 (Американской академии аллергии, астмы и иммунологии) 25–28.02.2022 г. (Аризона, США).

**Студенческая наука.** Члены студенческого научного кружка кафедры являлись призерами и участниками XXI и XXII международных научно-практических конференций студентов и молодых ученых «Студенческая медицинская наука XXI века», республиканского конкурса студенческих научных работ, победители внутриуниверситетского стартап-гранта для студентов.

**Инновации и внедрения.** Ежегодно инструкция по применению регистрируются МЗ РБ, рациональные предложения, акты внедрения в практическое здравоохранение и учебный процесс, патенты на изобретения и полезные устройства.

**Редакционно-издательская и публикационная работа.** Издается международный научно-практический журнал «Иммунопатология, аллергология, инфектология». Входит в перечень ВАК Беларуси и РФ. Издано учебное пособие, утв. Минобр Республики Беларусь: «Клиническая иммунопатология для акушеров-гинекологов», Минск: Вышэйшая школа. – 224 с.

**Защита прав и интересов.**

*Работа в средствах массовой информации.*

Опубликованы статьи в газетах Республиканского и областного уровня (Медицинский вестник, Медицинские новости, Витьбичи), социальные сети (Инстаграмм, фейсбук) – сотрудники кафедры.

*Работа в комиссиях по созданию протоколов диагностики, лечения и профилактики аллергии и иммунопатологии.*

*Поддержка и обучение пациентов с хроническими аллергическими заболеваниями и иммунодефицитными болезнями:*

– проведение дней информирования, бесед, школа «Бронхиальной астмы», обучение пациентов правильному использованию ингаляторов и др.

– в рамках недели аллергии WAO «Breathe Better: The Asthma and Allergy Connection» 5–11 июня 2022 г. приняли участие в вебинаре WAO, провели образовательный семинар для курсантов ФПК ВГМУ.

**Международное сотрудничество:**

– участие во Всемирном аллергологическом конгрессе WAO;

– выступление с докладами на конгрессах и конференция Всемирной организации по аллергии, Европейской академии аллергии и клинической иммунологии, Американской академии аллергии, астмы и иммунологии.

**Заключение.** Центр передовых технологий в области аллергии, астмы и клинической иммунологии ВГМУ является примером плодотворной работы научной школы университета и приглашает к сотрудничеству специалистов в области клинической иммунологии и аллергологии и смежных специальностей.