

# **История становления и развития кафедры анатомии ВолгГМУ**

## *Ключевые вехи, направления деятельности и достижения*

Кафедра анатомии Волгоградского государственного медицинского университета (ранее — Сталинградский/Волгоградский медицинский институт, Волгоградская медицинская академия) является одним из старейших и авторитетных морфологических подразделений региона. Ниже представлены важные вехи развития кафедры, основные направления её деятельности и достижения.

### **Основание и становление (1935–1973)**

Кафедра основана в 1935 году одновременно с открытием Сталинградского медицинского института. Её основателем и первым заведующим стал профессор Сергей Николаевич Касаткин (1901–1988) — выдающийся отечественный анатом, доктор медицинских наук, заслуженный деятель науки РСФСР. В период 1935–1973 гг. С. Н. Касаткин не только сформировал кадровый и учебно-методический фундамент кафедры, но и создал оригинальную научную школу по ангиологии и функциональной морфологии сосудистого русла. Под его руководством были разработаны и внедрены новые методы исследования кровеносной системы (включая магнитометрические и радиометрические подходы), защищены десятки диссертаций; воспитаны будущие профессора и заведующие кафедрами в различных медицинских вузах страны.

### **Период руководства профессора В. Я. Липченко (1973–1995)**

С 1973 по 1995 год кафедрой руководил профессор Василий Яковлевич Липченко — ученик С. Н. Касаткина, крупный специалист в области морфологии кровеносной и лимфатической систем и иммуноморфологии. Под его руководством кафедра стала междисциплинарным центром, сочетавшим развитие классической анатомии с физико-математическими методами исследования сосудов. Именно в этот период укрепилась учебно-методическая школа кафедры, издавались учебные пособия и атласы, активно развивались связи с клиническими кафедрами и морфологическими обществами.

### **Развитие кафедры под руководством профессора А. И. Краюшкина (1995–2020)**

С 1995 по 2020 год кафедрой заведовал профессор Александр Иванович Краюшкин. В этот период произошло интенсивное интегрирование учебной, научной и издательской деятельности кафедры с другими подразделениями университета и профильными кафедрами медицинских вузов России. Сформированы и развиты научные направления в

области лимфологии, иммуноморфологии, стоматологической анатомии, артерио- и ангиоархитектоники, функциональной анатомии глаза и гинекологической анатомии. Под руководством А. И. Краюшкина защищены десятки диссертаций, изданы монографии, учебники, атласы и руководства, создан ряд учебных видеофильмов.

### **Современный этап: научно-образовательное развитие (с 2020 г. – по н.в.)**

В настоящее время кафедрой руководит профессор С. А. Калашникова. Формируется научная школа, ориентированная на клеточные и молекулярные механизмы регенерации, перспективы дифференцировки стволовых клеток *in vitro*, поиск мишеней для терапевтических соединений. Развиваются исследования в нейроанатомии, анатомии эндокринной системы, интегративной антропологии, а также по морфологии органов при социально значимых заболеваниях и постинфекционных состояниях. Под научным руководством заведующего продолжается подготовка кадров высшей квалификации, актуализируются связи с клиническими подразделениями (в т.ч. клинико-анатомические конференции).

### **Основные направления деятельности**

#### **Учебная работа**

Кафедра обеспечивает преподавание дисциплин: «Анатомия» (лечебный и педиатрический факультеты), «Анатомия человека — анатомия головы и шеи» (стоматологический факультет), «Анатомия человека» (специальность «Медико-профилактическое дело» института общественного здоровья). Проводятся занятия со студентами Колледжа ВолгГМУ по специальностям «Стоматология ортопедическая» и «Стоматология профилактическая». Кафедра участвует в довузовской подготовке иностранных слушателей.

#### **Научные школы и исследования**

Научное наследие кафедры включает школы С. Н. Касаткина и В. Я. Липченко по ангиологии и иммуноморфологии, а также современные направления под руководством С. А. Калашниковой. Среди актуальных тем: клеточные механизмы морфогенеза при тиреопатиях и хронической эндогенной интоксикации, морфологические изменения гиппокампа при старении, морфофункциональные аспекты преждевременного старения репродуктивной системы при темновой депривации, морфология периферических эндокринных органов и лимфатических узлов при COVID-19, вариантная анатомия

гепатобилиарной области в лапароскопической хирургии, соматотипологические особенности молодых лиц с учётом психоневрологического статуса.

### **Публикации и издания**

Кафедрой подготовлены монографии, учебники, атласы и учебно-методические пособия; в разные годы сотрудники издавали труды в центральных и зарубежных издательствах. Знаковыми для кафедры являются труды по истории анатомии, ангиологии, стоматологической анатомии, а также издания, получившие признание профессионального сообщества.

### **Организационно-общественная деятельность**

Сотрудники кафедры активно участвуют в работе Всероссийского научного общества анатомов, гистологов и эмбриологов, участвуют в оргкомитетах конференций, выступают с докладами на российских и международных морфологических форумах, входят в редколлегии профильных журналов.

### **Знаковые личности и вклад в отечественную морфологию**

Среди ключевых фигур кафедры — профессор С. Н. Касаткин (основатель кафедры, автор фундаментальных работ по ангиологии), профессор В. Я. Липченко (развитие методов количественной оценки сосудистого русла, иммуноморфология), профессор А. И. Краюшкин (систематизация и расширение научных направлений, интеграция с клиникой), профессор С. А. Калашникова (современная морфология и клеточные технологии). С кафедрой и её школой связаны яркие представители отечественной науки и образования, внесшие вклад в развитие краниологии, ангиологии, истории анатомии, а также в обучение поколений врачей.

### **Итоги и значение**

Кафедра анатомии ВолГМУ — преемник мощной научной традиции и активный участник современной науки. Её путь — это непрерывное развитие от классических основ к междисциплинарным исследованиям, что обеспечивает высокие стандарты подготовки врачей и формирование научных кадров для системы здравоохранения.