

## ПОЛУШИН ЮРИЙ СЕРГЕЕВИЧ (К 70-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)

14 декабря 2024 года исполнилось 70 лет со дня рождения и 46 лет трудовой деятельности одного из основоположников современной анестезиологии и реаниматологии – проректора по научной работе Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И.П. Павлова, академика РАН, профессора, заслуженного врача Российской Федерации Юрия Сергеевича Полушина.

Ю.С. Полушин родился в г. Руза Московской области в семье военного врача, что во многом предопределило его дальнейшую судьбу. Большая часть профессиональной жизни Юрия Сергеевича оказалась связана с военной медициной. После окончания с отличием Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова в 1978 году он в течение трех лет служил в частях Министерства обороны. Осознанно и окончательно избрав для себя одну из самых сложных областей медицины – анестезиологию и реаниматологию. Ю.С. Полушин поступил в клиническую ординатуру при кафедре анестезиологии и реаниматологии, которую в те годы возглавлял выдающийся учёный Борис Степанович Уваров.

Окончив клиническую ординатуру и успешно защитив кандидатскую диссертацию, Юрий Сергеевич продолжил свою карьеру на кафедре, где работал преподавателем. С 1986 по 1988 год Ю.С. Полушин занимал должность начальника отделения анестезиологии и реанимации 650-го военного госпи-



таля в г. Кабуле, одновременно являясь внештатным ведущим анестезиологом-реаниматологом армии. В условиях ведения боевых действий в течение двух лет Юрий Сергеевич не только оказывал квалифицированную анестезиологическую и реаниматологическую помощь раненым, больным и пострадавшим, но и решал масштабные организационные задачи. Благодаря его усилиям был создан один из первых в Вооруженных Силах внештатных центров анестезиологии и реанимации, который стал прототипом существующих ныне структур. В этот центр входили отделения анестезиологии и реанимации, искусственной почки, заготовки и переливания крови, кабинет гипербарической оксигенации, а также лаборатория экспресс-диагностики.

После возвращения из Афганистана в феврале 1993 г., после досрочного окончания докторантуры и успешной защиты диссертации, Юрий Сергеевич был назначен начальником кафедры анестезиологии и реаниматологии, а также главным анестезиологом-реаниматологом Министерства обороны РФ. На протяжении 17 лет руковод-

ства кафедрой Юрий Сергеевич, благодаря своему целенаправленному и добросовестному труду, высокому чувству долга и принципиальности, успешно продолжал и развивал замечательные традиции отечественной анестезиологии и реаниматологии. Его деятельность была проникнута уважением к наследию своего учителя и основоположника отечественной военной анестезиологии и реаниматологии профессора Б.С. Уварова.

По инициативе Юрия Сергеевича в 1997 г. при кафедре была создана первая в истории России клиника анестезиологии и реанимации на 12 коек с отделением гипербарической оксигенации, а также лабораториями функциональной и клинико-биохимической диагностики. Им была проделана огромная работа по строительству, благоустройству и материально-техническому совершенствованию учебной и клинической базы кафедры.

Накопленный опыт клинической, педагогической и организационной работы Юрия Сергеевича оказался востребованным и в гражданском здравоохранении. Будучи главным специалистом по анестезиологии и реаниматологии Комитета здравоохранения Правительства Санкт-Петербурга, он на протяжении 8 лет решал задачи, направленные на совершенствование службы анестезиологии и реанимации в Санкт-Петербурге. При его непосредственном участии в период с 2005 по 2013 год было значительно модернизировано оснащение отделений

анестезиологии и реанимации, реанимации и интенсивной терапии в городских многопрофильных стационарах. После увольнения с военной службы Юрий Сергеевич успешно продолжает клиническую, научную и педагогическую работу, занимая должность заведующего кафедрой анестезиологии и реаниматологии и руководителя Научно-клинического центра анестезиологии и реанимации Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И.П. Павлова, проректором которого он был назначен впоследствии.

Его принципами педагогики остаются развитие у учеников особой логики клинического и научного мышления, профессиональной наблюдательности, умения анализа и обобщения результатов работы, а также любовь и уважение к избранной специальности и своим учителям. Наряду с организационной и педагогической деятельностью Юрий Сергеевич является, безусловно, незаурядным ученым. Круг его научных интересов весьма обширен. Основные направления научно-исследовательской работы, разрабатываемые Ю.С. Полушиным, включают: формирование представлений о военной анестезиологии и реаниматологии как разделе медицины критических состояний; совершенствование организации системы оказания анестезиологической и реаниматологической помощи в Вооруженных Силах РФ и гражданском здравоохранении; оптимизацию принципов анестезиологического обеспечения операций и интенсивной терапии при огнестрельных ранениях, тяжелой сочетанной механической и термической травме: лечение острой и хронической хирургической па-

тологии органов живота; совершенствование респираторной терапии при критических состояниях: изучение нейрофизиологических аспектов адекватности общей анестезии при травматичных вмешательствах; фармакологические аспекты терапии острого и хронического болевого синдрома и другие направления. Юрий Сергеевич продолжает активно развивать эти направления, внося значительный вклад в отечественную и мировую медицину.

В период пандемии SARS-CoV-2, несмотря на сложные условия работы, благодаря наличию Центра была обеспечена помощь наиболее тяжелому контингенту больных перенесенными COVID-19. При этом одновременно выполнялись все задачи, установленные университетской клиникой в рамках государственного плана, а также оказывалась методическая поддержка другим учреждениям города и страны. Научные исследования были сосредоточены на разработке и внедрении технологий экстракорпоральной детоксикации и гемокоррекции у пациентов в критическом состоянии; совершенствовании методов периферического обезболивания и респираторной поддержки; оценке состояния микроциркуляции у больных в критическом состоянии; новых подходах к диагностике и интенсивной терапии сепсиса; применении кровосберегающих технологий при травматичных вмешательствах; изучении патогенеза, проявлений и интенсивной терапии хронического критического состояния. Реализация системного подхода (нака, практика, образование) позволила оперативно внедрять в клиническую практику новые методы анестезии и интенсивной терапии.

Это значительно улучшило систему оказания анестезиолого-реаниматологической помощи в университетской клинике и позитивно отразилось на качестве подготовки врачей-анестезиологов-реаниматологов, максимально адаптируя образовательный процесс к потребностям практической медицины. На протяжении многих лет Ю.С. Полушин занимал должность председателя специализированного диссертационного ученого совета Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова по специальности «Анестезиология и реаниматология». Юрия Сергеевича отличают высокий научный интеллект, обширная медицинская и общая эрудиция, профессионализм, активная гражданская позиция, принципиальность, доброжелательность и многие другие замечательные качества ученого, врача, друга, соратника. Эти качества позволили ему заслужить глубокое уважение и высокий авторитет как среди учеников и коллег по работе, так и в научном сообществе России и за рубежом.

Большой вклад Ю.С. Полушина в развитие отечественной науки был по достоинству оценен. В 2004 г. он был избран членом-корреспондентом Военно-медицинской академии, в 2011 г. – членом-корреспондентом, а в 2016 г. – академиком Российской академии медицинских наук. Ю.С. Полушин всегда уделял большое внимание общественной работе. Он неоднократно избирался членом Правления и председателем Научно-практического общества анестезиологов и реаниматологов Санкт-Петербурга. С его активным участием в 1999 г. была создана Ассоциация анестезиологов и реаниматологов Северо-Западного региона Рос-

сии, первым президентом которой стал Юрий Сергеевич. В 2000 г. он был избран президентом Федерации анестезиологов и реаниматологов России. Его активная и плодотворная деятельность на посту, высокий авторитет как клинициста, ученого и организатора способствовали всесторонней консолидации отечественных школ анестезиологии и реаниматологии, превращению федерации в одну из самых активно действующих общественных организаций.

В настоящее время Юрий Сергеевич продолжает активную общественную работу в ФАР, являясь Почетным президентом и действующим вице-президентом Федерации анестезиологов и реаниматологов России, членом президиума Научно-практического общества анестезиологов-реаниматологов Санкт-Петербурга. Ю.С. Полушин создал научную школу в области анестезиологии и реаниматологии, изучающую вопросы и реализующую цели

и задачи анестезиологической и реаниматологической помощи как в системе военного, так и гражданского здравоохранения. Он подготовил 35 кандидатов и 6 докторов наук.

Им опубликовано более 300 научных работ, включая 8 монографий и книг, 11 руководств, 19 учебников и учебно-методических пособий по анестезиологии-реаниматологии, которые пользуются популярностью у специалистов. В частности, изданный под его редакцией учебник для студентов «Основы анестезиологии и реаниматологии» претерпел уже три издания (2014 г., 2020 г., 2023 г.). Вновь востребованной стала изданная им в 2003 г. книга «Анестезиологическая и реаниматологическая помощь раненым на войне».

Ю.С. Полушин – главный редактор журнала «Вестник анестезиологии и реаниматологии», заместитель главного редактора журнала «Ученые записки», член редакционных коллегий журналов «Вестник хирур-

гии им. И.И. Грекова», «Скорая медицинская помощь», «Тромбоз, Гемостаз и Реология».

Член профильной комиссии Министерства здравоохранения РФ по скорой медицинской помощи, заслуженный врач РФ, Ю.С. Полушин награжден орденом «Знак Почета», орденом «За службу Родине в ВС СССР» III степени, орденом Пирогова и медалями. Он также отмечен юбилейной медалью «300 лет Российской академии наук».

**Редакционная коллегия журнала «Вестник экстренной медицины», коллектив Республиканского научного центра экстренной медицинской помощи и Правление Ассоциации врачей экстренной медицинской помощи Узбекистана сердечно поздравляют Юрия Сергеевича Полушина со славным юбилеем, желают ему крепкого здоровья, неиссякаемой энергии и оптимизма для дальнейшей плодотворной деятельности и реализации творческих замыслов.**