

ШАМОВ Владимир Николаевич

хирург, академик, генерал-лейтенант медицинской службы (к 135-летию со дня рождения)

Шамов Владимир Николаевич (1882–1962) – выдающийся советский хирург, нейрохирург, трансфузиолог, академик АМН СССР (1945), заслуженный деятель науки РСФСР и УССР, генерал-лейтенант медицинской службы, лауреат Ленинской премии (1962); награжден орденами Ленина, Красного Знамени, Трудового Красного Знамени, Красной Звезды и медалями СССР.

Родился 22 мая 1882 года в семье народного учителя в г. Мензелинск Уфимской губернии (ныне Татарстан). В 1901 году окончил Пермскую гимназию и поступил в Военно-медицинскую академию. Но в 1905 году за участие в студенческих бунтах был арестован и на время выслан из Петербурга. В 1908 году окончил Военно-медицинскую академию и получил диплом «лекаря с отличием». После защиты в 1911 году докторской диссертации на тему: «О значении физических методов для хирургии злокачественных новообразований» был командирован в Англию и США (1913–1914), где работал в клиниках В.Мейо, Дж.Крайла, Х.Кушинга и др.

В.Н. Шамов первым в России в 1912 году произвел выращивание тканей вне организма, обосновал возможность использования трупных крови и тканей для трансплантации. С 1914 по 1923 годы В.Н. Шамов – старший ассистент клиники С. Федорова. В 1919 г. им были получены изогемагглютинационные сыворотки для определения групп крови (совместно с Н.Н. Еланским и И.Р. Петровым) и 20 июня этого же года впервые в стране произведено переливание крови с учетом групповой принадлежности.

В 1923 году В.Н. Шамов получил звание профессора и был избран на должность заведующего кафедрой факультетской хирургии Харьковского медицинского института и хирургической клиники Украинского института экспериментальной медицины. В 1926 году он сообщил о разработанном им методе полной изоляции от нервных связей тонкой кишки, выведенной под кожу, и переводе ее на кровоснабжение подкожными сосудами.

В 1928 году В.Н. Шамов предложил и успешно провел переливание трупной крови. В 1930 году он организовал второй в СССР и в мире Институт переливания крови и неотложной хирургии, и стал его директором. В 1930 году В.Н. Шамов заложил основы развития в нашей стране хирургии гормонально-активных опухолей надпочечников, паразитовидной, каротидной и зубной желез. В 1935 году ему было присвоено звание заслуженного Деятели науки. В 1936 году по инициативе Владимира Николаевича была проведена первая в нашей стране конференция по трансплантации и регенерации органов и тканей.

После возвращения в Ленинград в 1939–1958 годах В.Н.Шамов возглавлял кафедру госпитальной хирургии Военно-медицинской академии, являлся научным руководителем Ленинградского института переливания крови (1939–1941).

В годы ВОВ – генерал-лейтенант медицинской службы, заместитель главного хирурга Красной Армии, в 1945 г. – главный хирург Ставки Верховного командования Дальневосточных фронтов. В октябре 1945 года он был избран действительным членом АМН СССР. С 1947 г. – одновременно являлся директором Ленин-



градского научно-исследовательского нейрохирургического института им. А.Л.Поленова, главным нейрохирургом РСФСР. В 1947 г. публикуется монография В.Н. Шамова «Переливание крови в период Великой Отечественной войны». В 1953 году В.Н. Шамов первым из советских хирургов указал на опасность создания антибиотикорезистентных штаммов микроорганизмов в результате проведения антибактериальной терапии.

В 1962 году В.Н. Шамов стал лауреатом Ленинской премии за разработку и внедрение в практику метода заготовки и использования фибринолизированной крови

В.Н. Шамов вписал свое имя в историю развития российской и мировой трансфузиологии, нейрохирургии, трансплантологии, анестезиологии и других направлений медицины. В.Н. Шамов является автором около 140 научных работ, посвященных изучению последствий ранений черепа, энцефалитам, абсцессам головного мозга, спастической реф-

лекторной травматической контрактуры, повреждениям и заболеваниям спинномозговых нервов, облитерирующему эндартерииту, трансплантации тканей и органов, гемодиализу. Он впервые в стране выполнил периаартериальную симпатэктомию и операцию на хориоидальных сплетениях желудочков мозга; разработал способ предгрудинной пластики пищевода изолированной петлей тонкой кишки, поставил вопрос об ограничении противопоказаний к оперативным вмешательствам у лиц пожилого возраста. Он одним из первых применил с целью обезболивания контролирующую гипотензию и гипотермию, газовый наркоз закисью азота и др.; успешно выполнил одноэтапную панкреатодуоденэктомию при раке поджелудочной железы; описал клиническую картину новообразований коркового и мозгового слоя надпочечников.

В.Н. Шамов был членом правления Всесоюзного общества хирургов и Международной ассоциации хирургов, председателем Харьковского медицинского и хирургического обществ, Хирургического общества им. Н.И.Пирогова и Нейрохирургического общества в Ленинграде, председателем оргбюро 24-го Всесоюзного съезда хирургов, членом Ученого медицинского совета Министерства здравоохранения СССР, членом Ученого совета при начальнике Центрального военно-медицинского управления Министерства обороны СССР, членом редакционного бюро хирургического раздела многотомного издания «Опыт советской медицины в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.», редактором раздела хирургии Большой медицинской энциклопедии (2-е изд.), депутатом Харьковского городского Совета депутатов трудящихся. В.Н. Шамов награжден орденами Ленина (дважды); Красного Знамени (дважды); Трудового Красного Знамени; Красной Звезды, медалями СССР.

Умер В.Н. Шамов в Ленинграде 30 марта 1962 года.

В память об академике В.Н. Шамове в г. Санкт-Петербурге на здании Военно-медицинской академии и Нейрохирургического института им. проф. А.Л.Поленова установлены мемориальные доски, бюст генерал-лейтенанта медицинской службы В.Н. Шамова установлен во дворе петербургской станции переливания крови, одна из улиц города Мензелинска была названа в честь академика В.Н.Шамова.

Цитировать:

Андреев А.А., Остроушко А.П. Шамов Владимир Николаевич-хирург, академик, генерал-лейтенант медицинской службы. К 135-летию со дня рождения. Вестник экспериментальной и клинической хирургии 2017; 10: 2: 176. DOI: 10.18499/2070-478X-2017-10-2-176.