

ИСТОРИЯ МЕДИЦИНЫ

DOI: 10.17238/issn2072-3180.2020.3.137-144

УДК 617(092 Мыш)

© Сыроежин Н.А., Моргошия Т.Ш., 2020.

АКАДЕМИК ВЛАДИМИР МИХАЙЛОВИЧ МЫШ (1873–1947) – ОСНОВАТЕЛЬ СИБИРСКОЙ ШКОЛЫ ХИРУРГОВ И ВИДНЫЙ УЧЕНЫЙ

*«Для хирурга не должно быть «случая», а только живой, страдающий человек».
Святитель Лука (В.Ф. Войно-Ясенецкий)*

Н.А. СЫРОЕЖИН¹, Т.Ш. МОРГОШИЯ²

¹Научно-исследовательский клинический институт педиатрии имени академика Ю.Е. Вельтищева ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, 117997, Москва, Российская Федерация.

²ФГБУЗ Санкт-Петербургская клиническая больница РАН, 194100, Санкт-Петербург, Российская Федерация.

Резюме

Анализируются основные вехи жизни В.М. Мыша. С 1901 г. он был профессором кафедры общей хирургии, а с 1909 по 1931 гг. заведовал кафедрой факультетской хирургии Томского университета. Отмечено, что В.М. Мыш в 1927 г. организовал в городе Томске Институт усовершенствования врачей, с 1932 г. заведовал кафедрой хирургии этого учреждения. После перевода ВУЗа в Новосибирск он продолжал заведовать кафедрой хирургии до конца жизни и одновременно (с 1936 г.) был заведующим кафедрой факультетской хирургии Новосибирского медицинского института. В годы Великой Отечественной войны В.М. Мыш был главным консультантом эвакуационных госпиталей Новосибирска. В работе отмечено, что В.М. Мыш опубликовал более 130 научных работ, в том числе руководства и монографии, по абдоминальной и торакальной хирургии, онкологии, урологии, заболеваниям костей и суставов, общей и пластической хирургии. Показано, что в 1912 г. он первым в нашей стране выполнил радикальную операцию при альвеолярном эхинококкозе печени, 2-моментную чреспузырную простатэктомию при гипертрофии предстательной железы. В.М. Мыш предложил ряд оригинальных вмешательств: пересадку мочеточника по видоизмененному им способу, пластику как способ лечения фимоза; восстановление подвижности нижнечелюстного сустава при двустороннем костном анкилозе и др. Владимир Михайлович, будучи одним из основоположников сибирской школы урологии, а также наставником и учителем выдающихся клиницистов, по праву признан одним из патриархов отечественной хирургии. Проанализированы научные приоритеты, представлены видные хирурги школы В.М. Мыша. Среди его учеников были В.С. Левит, Г.М. Мухадзе, М.С. Рабинович, А.Г. Савиных, С. Л. Шнейдер, К. Н. Черепнин, Д.В. Мыш и др. Отмечено, что клинике факультетской хирургии Новосибирского медицинского института присвоено имя В.М. Мыша.

Ключевые слова: биография, хирургия, урология, эхинококкоз печени, чреспузырная простатэктомия, научная школа.

ACADEMICIAN VLADIMIR MIKHAILOVICH MYSH (1873-1947) - FOUNDER OF THE SIBERIAN SCHOOL OF SURGEONS AND A PROMINENT SCIENTIST

N.A. SYROEZHIN¹, T.SH. MORGOSHIIA²

¹Research clinical Institute of Pediatrics named after academician Yu. E. Veltischev OF the Russian Ministry of health, 117997, Moscow, Russian Federation.

²Saint Petersburg clinical hospital of the Russian Academy of Sciences, Saint Petersburg, Russia, 194100, Saint Petersburg, Russian Federation.

Abstract

The main milestones of V.M. Mysh's life are analyzed. Since 1901 he was a Professor at the Department of General surgery, and from 1909 to 1931 was head of the Department of faculty surgery at Tomsk University. It is noted that V.M. Mysh in 1927 organized the Institute of advanced training of doctors in Tomsk, since 1932 he was the head of the Department of surgery of this institution. After transferring the University to Novosibirsk, he continued to head the Department of surgery until the end of his life and at the same time (since 1936) was the head of the Department of faculty surgery of the Novosibirsk medical Institute. It is noted that during the great Patriotic war V.M. The mouse was the main consultant of the evacuation hospitals of Novosibirsk. It is noted that V.M. Mysh has published more than 130 scientific papers, including manuals and monographs, on abdominal and thoracic surgery, Oncology, urology, bone and joint diseases, General and plastic surgery. It is shown that in 1912, he was the first in our country to perform a radical operation for

alveolar echinococcosis of the liver, a two-stage transpericapsular prostatectomy for prostatic hypertrophy. Mysh proposed a number of original interventions: ureteral transplantation according to a modified method, plastic surgery as a method of treating phimosis; restoration of mobility of the mandibular joint in its bilateral bone ankylosis, etc. Vladimir Mikhailovich, being one of the founders of the Siberian school of urology, as well as a mentor and teacher of outstanding clinicians, is rightfully recognized as one of the patriarchs of Russian surgery. The scientific priorities are analyzed and prominent surgeons of the school of V.M. Mysh are presented. Among his students were V.S. Levit, G.M. Mukhadze, M.S. Rabinovich, A.G. Savinykh, S.L. Schneider, K.N. Cherepnin, D.V. mysh et al. It is noted that the clinic of faculty surgery of the Novosibirsk medical Institute was named after V. M. Mysh.

Key words: biography, surgery, urology, echinococcosis of the liver, TRANS-vesicular prostatectomy, scientific school.

Имя В.М. Мыша (рис. 1) открывает перед нами определенный образ, олицетворяющий весомую полосу в истории отечественной хирургии и урологии, определенное направление и научную школу, объединяющую сотни его учеников, в те годы работающих в различных республиках СССР, как в крупных медицинских центрах, так и на периферии. Он принадлежал к тем людям, чей большой творческий потенциал достоин внимательного изучения и осмысления. Любовь к медицинской науке — отличительная черта его деятельности как ученого, клинициста и мыслителя.

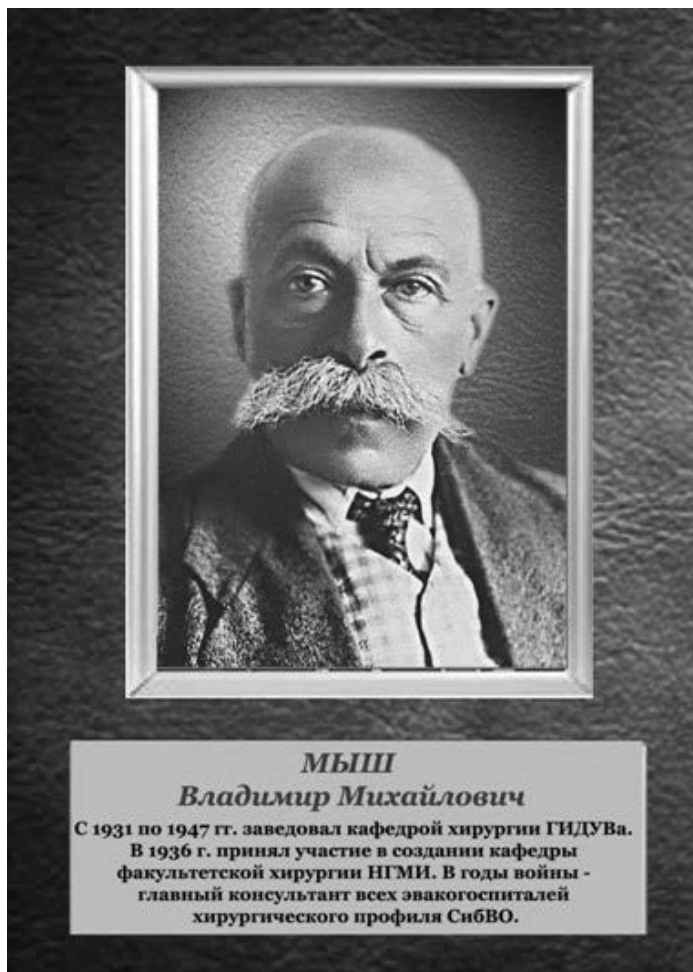


Рис. 1. Академик В.М. Мыш (1873-1947)

Будучи хирургом и ученым очень широкого диапазона, В.М. Мыш с первых лет своей врачебной работы проявил

живой интерес к урологии и сохранил его до конца жизни. В воспоминаниях о калужском периоде своей деятельности в качестве ординатора местного военного лазарета он писал, что к концу трехлетнего пребывания (1895–1898) относятся его первые попытки в области цистоскопии, которую он теоретически осваивал по руководству Л. Каспера и пользовался цистоскопом с аккумулятором, приобретенным на собственные средства.

В 2018 г. исполнилось 145 лет со дня рождения выдающегося ученого действительного члена АМН СССР профессора Владимира Михайловича Мыша (рис. 1). Родился он в январе 1873 года в семье юриста в Санкт-Петербурге. Маленький Владимир учился в Санкт-Петербургской 6-й гимназии (Торговый переулок, дом 2а). В 1895 г. В.М. Мыш окончил Императорскую Военно-медицинскую академию и получил степень лекаря. Отметим, что за время обучения В.М. Мыш был удостоен золотой медали за научную работу «Панкреатический диабет, его патогенез и клиника». После окончания академии он был оставлен на кафедре хирургии у профессора Н.А. Вельяминова. С 1895 года стал профессорским стипендиатом. В 1898 году как военный врач В.М. Мыш получил назначение в Калужский местный военный лазарет на должность младшего врача, где находился до 1901 года [1].

Владимир Михайлович переехал в Сибирь в 1901 г. на заведование теоретической кафедрой хирургической патологии и терапии. Будучи хирургом-клиницистом, он с марта 1902 г. начал работу в Томской общине Красного Креста и первые 2 года располагал только двумя стационарными койками, затем число хирургических коек было увеличено до 16. Уже в ранний период практической деятельности в Томске в списке произведенных В.М. Мышем хирургических вмешательств значились операции по поводу блуждающей почки, рака почки, рака мочевого пузыря, камней пузыря, сужения мочеиспускательного канала, рака полового члена и др. Владимир Михайлович писал: «В силу особых условий моей практической деятельности в первые восемь лет моего пребывания на теоретической хирургической кафедре я применял современную методику урологических методов исследования лишь спорадически, ограниченными средствами собственного инструментария. Отрицательно сказывалась более чем скудная техническая оснащенность и наличие одного лишь ограниченного опыта самоучки. Дело быстро пошло на лад с переходом на кафедру хирургической факультетской клиники (1909 г.), где я нашел кое-какой неиспользованный

урологический инструментарий, и, особенно, после надлежащего освоения методики урологического инструментального обследования больных в клинике профессора Stoeckel. Можно считать, что с 1913/14 учебного года инструментальные и рентгеновские методы урологического обследования больных прочно и окончательно вошли в повседневный обиход вверенной мне хирургической факультетской клиники» [2]. Он подчеркивал, что с этого времени хирургическая факультетская клиника в Томске, первая и долгое время единственная в Сибири, стала коллатором для больных, нуждающихся в специальной стационарной урологической помощи. Его первая научная работа по урологии, основанная на опыте работы в Сибири, «Пересадка мочеточников по видоизмененному способу Берглунд–Берелиуса» была напечатана в 1907 г. в журнале «Хирургия». Подчеркнем, что лейтмотивом научных исследований по урологии в первые два десятилетия его клинической деятельности были учение о хронических нефритах и возможности их оперативного лечения. В.М. Мыш работал над выявлением доказательств возможности существования односторонних нефритов, интересовался неодинаковой выраженностью нефритического процесса при двустороннем страдании почек. Он уделял много внимания вопросу существования частичных (очаговых) поражений почки без белка и цилиндров в моче, сопровождающихся симптомом боли или профузной гематурией, односторонней либо двусторонней. Владимира Михайловича занимал вопрос об индивидуальных отклонениях в работе почки как парного органа в условиях клинического здоровья и патологии [3].

В работе «Ретроспективный взгляд и мысли по поводу серии операций в 439 случаев при заболеваниях почек» ученый писал: «хронический медицинский нефрит оперировать не следует, даже при обострении процесса с развитием олигурии, анурии, уремии...» [4]. Отметим, что диаметрально противоположная точка зрения выработалась у Владимира Михайловича на так называемые «хирургические нефриты» — болевой и гематурический, нередко односторонние, в патологоанатомической основе которых лежит очаговый характер страдания с клиническими проявлениями в виде болей или профузных почечных кровотечений. Для этих разновидностей нефрита он считал методом выбора хирургическое лечение в виде декапсуляции почки. В 1913 г. в «Хирургическом архиве Вельяминова» была опубликована хорошо известная работа В.М. Мыша «Наблюдения над хирургическим лечением хронических нефритов (гематурических и болевых)». В 1916 г. вышла первая в России монография В.М. Мыша «Хронический болевой нефрит без изменений в моче и с таковыми», а в 1930 г. из его клиники появилась вторая монография «Хронический болевой нефрит», написанная профессором М.С. Рабиновичем [1].

Как хирург-клиницист Владимир Михайлович широко интересовался и вопросами оперативной урологии. В решении вопроса о внебрюшинном или внутрибрюшинном подходе

при операциях на почках он считал, что внебрюшинный доступ должен быть приоритетным и преимущественным, но не единственным и что в ряде случаев чрезбрюшинное удаление почки имеет индивидуальные показания. Эти взгляды получили отражение в работе «Ретроспективный взгляд и мысли по поводу серии операций в 439 случаев при заболеваниях почек», в которой трансперитонеальной нефрэктомии отведен довольно большой раздел [4]. Много внимания Владимир Михайлович уделял оперативному лечению аденомы предстательной железы. Он разработал собственную оригинальную методику 2-моментной операции, отличную от той, которой пользовался профессор Б.Н. Хольцов. Описание этой методики дано в его «Клинических лекциях по урологии» [5]. Этой теме были посвящены работы его учеников профессоров Г.М. Мухадзе и М.С. Рабиновича. В общем обширном хирургическом литературном наследстве академика В.М. Мыша насчитывается свыше 20 работ по урологии, и более 30 работ выполнили его ученики [6, 7].

Владимир Михайлович был прекрасным педагогом и выдающимся лектором. В курсе лекций по хирургической факультетской клинике в Томске он уделял довольно много времени урологическим темам. Написанные с исключительным мастерством клинические лекции, а также его работы «Пионефроз» и «Хирургия почек», помещенные в 24-м и 26-м томах первого издания Большой медицинской энциклопедии, характеризуют Владимира Михайловича как выдающегося педагога и видного представителя отечественной, в частности сибирской, урологии.

В заключение необходимо коснуться организационной стороны развития урологии в Сибири, которая тесно связана с именем В.М. Мыша. В 1920 г. медицинский факультет Томского университета поручил ему организовать и возглавить самостоятельный курс урологии. Этот курс был организован на базе факультетской хирургической клиники, и ряд лет Владимир Михайлович еженедельно в течение учебного года читал студентам IV курса лекции по урологии. В 1925 г. по его инициативе был открыт урологический прием в факультетской поликлинике. В 1927 г. В.М. Мыш возглавил кафедры хирургии и урологии в открывшемся в Томске Институте усовершенствования врачей [8].

Важно отметить интересный исторический факт: 25 января 1936 г. постановлением Западно-Сибирского Крайисполкома клинике, в которой работал В.М. Мыш, было присвоено его имя. Таким образом, получилось, что Владимир Михайлович ходил на работу в стационар имени себя.

В годы Великой Отечественной войны свой огромный опыт, силы и знания В.М. Мыш отдавал лечению раненых в эвакуационных госпиталях. Он участвовал в работе госпитальных и межгоспитальных конференциях и областного госпитального совета. К концу войны В.М. Мыш выпустил книгу «К истории военной хирургии» и второй том «Очерков хирургической диагностики» (опухоль живота), которые явились исключительно ценным

диагностическим пособием. В 1947 г. В.М. Мыш завершил написание третьего тома «Очерков хирургической диагностики».

В.М. Мыш опубликовал более 130 научных трудов, в том числе руководства и монографии по абдоминальной и грудной хирургии, онкологии, урологии, заболеваниям костей и суставов, общей и пластической хирургии. Вместе с учениками (рис. 2) было издано 450 научных работ [8]. В.М. Мыш в 1912 г. первым в России выполнил радикальную операцию при альвеолярном эхинококкозе печени, одним из первых применил хирургическое лечение атетоза (патологические произвольные движения) (1923), также предложил 2-моментную чреспузырную простатэктомии при гипертрофии предстательной железы. Отечественным хирургам хорошо известен Мыша метод при неудаляемой геморрагической кисте брыжейки кишки. Кисту брыжейки широко вскрывают, осушают, протирают спиртом и ушивают полость множественными простегивающими брыжейку швами в бессосудистых участках. Внедрил в практику ряд оригинальных хирургических вмешательств: пересадку мочеточника по видоизмененному им способу, пластику как методику лечения фимоза; восстановление подвижности нижнечелюстного сустава при двустороннем костном его анкилозе и др. [9]. Важно отметить, что неоднократно переиздавались его классические труды «Клинические лекции по урологии» и «Очерки хирургической диагностики». В.М. Мышем было проведено более 30 тысяч хирургических операций, подготовлены сотни учеников, среди которых многие заняли видное место в отечественной хирургии и урологии (Г.М. Мухадзе, М.С. Рабинович, Б.И. Фукс, В.С. Левит, А.Г. Савиных, С.Л. Шнейдер и др.) [2, 8].



Рис. 2. Ученики и коллеги В.М. Мыша (он на фото 4 справа в первом ряду)

Отметим заслуги некоторых из них подробнее.

Г.М. Мухадзе (1879–1948) (рис. 3) опубликовал около 90 научных работ, в том числе 10 монографий, по анестезиологии, урологии, хирургии сердца и сосудов, органов брюшной полости, трансфузиологии. Он по-новому осветил ряд узловых вопросов переливания крови, в частности показания и

противопоказания, роль гемотрансфузий в гнойно-септической хирургии. Разработал один из вариантов пересадки мочеточников в кишку. Создал 2-томное руководство для врачей по частной хирургии.

Г.М. Мухадзе основал Научное общество хирургов Грузии, из которого в 1972 г. выделилось Научное общество хирургов Тбилиси, носящее имя академика Г.М. Мухадзе.



Рис. 3. Г.М. Мухадзе (1879-1948)

Другой знаменитый ученик В.М. Мыша **В.С. Левит (1883–1961)** (рис. 4) опубликовал свыше 100 научных работ, среди них две монографии, из которых наибольшее значение имеют работы, посвященные хирургическому лечению заболеваний зоба и желудка. В 1928 г. он впервые в СССР произвел резекцию кардиального отдела желудка по поводу рака, а также являлся пионером в хирургическом лечении двустороннего эхинококкоза легких и диафрагмальной грыжи. В.С. Левит предложил оригинальные методы лечения некоторых огнестрельных ранений конечностей и грудной клетки. Под его руководством подготовлено свыше 30 диссертационных работ, в том числе 10 докторских. С участием профессора В.С. Левита опубликованы трехтомное руководство по хирургии, где им написано 6 глав, и учебник хирургии. Он состоял редактором

журнала «Хирургия», хирургического отдела в 1-м издании БМЭ и заместителем редактора редакционного отдела «Хирургия» во 2-м изд. БМЭ.



Рис. 4. В.С. Левит (1961–1883)

Хорошо известно хирургам имя **Савиных Андрей Григорьевич** (1888–1963) (рис. 5). Выдающийся советский хирург, академик АМН (1944), заслуженный деятель науки РСФСР (1943), депутат Верховного Совета СССР 2–5-го созывов, лауреат Государственной премии СССР (1943). С 1931 по 1963 гг. заведовал кафедрой госпитальной хирургии Томского медицинского института. Важно отметить, что в 1932 г. А.Г. Савиных организовал в Томске филиал Центрального института переливания крови, при его участии создан первый в Сибири онкологический институт (1936). А.Г. Савиных опубликовал более 90 научных работ. Им предложены оригинальный хирургический метод удаления эхинококка, способ формализации альвеококка, методы фиксации блуждающей и дистопированной почки и способы оперативного вмешательства при расхождении прямых мышц живота. На основе экспериментального изучения желудочной секреции после полной и частичной резекции привратниковой зоны желудка им разработан оригинальный способ резекции желудка. А.Г. Савиных предложил чрезбрюшинную медиастинотомию путем сагиттального

рассечения диафрагмы с пересечением ее ножек, благодаря чему появилась возможность радикального лечения рака проксимального отдела желудка, кардиостеноза и острых воспалительных процессов средостения, а также удаления инородных тел. Им разработаны абдоминодиастиальный метод удаления грудного отдела пищевода, заднедиастиальная и за грудиной-предфасциальная пластика пищевода тонкой кишкой, сконструированы специальные инструменты для операций на кардиальном отделе желудка и пищеводе, усовершенствована техника высокой спинномозговой анестезии совкаином, разработан метод блокады звездчатого узла. Под руководством профессора А.Г. Савиных подготовлено 9 докторских и 36 кандидатских диссертаций; он создал хирургическую школу, из которой вышла целая плеяда известных хирургов и клиницистов.



Рис. 5. А.Г. Савиных (1888–1963)

Под руководством В.М. Мыша много лет работал **Рабинович Марк Соломонович** (1976–1892) (рис. 6), выпускник медицинского факультета Томского университета (1916). Начинал лечебную работу в качестве полкового врача в Царицине. С 1918 г. — главный врач и заведующий хирургическим отделением

Семипалатинского военного госпиталя, затем Томского военного окружного госпиталя, совмещал одновременно с 1922 г. работу в хирургической факультетской клинике университета. С 1933 по 1952 гг. — профессор, заведующий кафедрой хирургической факультетской клиники в Омском медицинском институте. Он был организатором омской службы скорой медпомощи (1934), службы переливания крови, службы санавиации (1937). В годы ВОВ М.С. Рабинович был главным хирургом отдела эвакуогоспиталей Омской области. Автор более 50 научных работ, среди них и биографических исследований «А.П. Чехов и медицина», «Ранение и смерть гениального русского поэта А.С. Пушкина».



М.С. Рабинович

главный хирург отдела ЭГ Омской области

Рис. 6. М.С. Рабинович (1892–1976)

Под руководством профессора В.Н. Шевкуненко **Б.И. Фукс (1897–1973)** летом 1928 г. в составе хирургического отряда из сотрудников кафедры оперативной хирургии с топографической анатомией и студентов-практикантов выезжал в Минусинский округ (с. Шушенское) для оказания медицинской помощи местному населению, где за 2 месяца

было проведено более 150 операций. В том же году Б.И. Фукс был избран на должность профессора. Он принимал участие в работе Всесоюзного съезда хирургов в Москве (1926). Состоял в Обществе естествоиспытателей и врачей при Томском университете (на кафедре под руководством профессора В.М. Мыша) и Обществе практических врачей Томской губернии. Неоднократно выступал на заседаниях этих обществ с докладами: «К хирургической анатомии верхней продольной пазухи» (1921); «О врожденных диафрагмальных грыжах» (1922); «Кровоснабжение придатка мозга» (1923); «Случай риносклеромы» (1927) и др. В период работы в Томском университете под руководством и совместно с В.М. Мышем Б.И. Фукс опубликовал ряд обстоятельных анатомических исследований, большинство из которых носит монографический характер. Эти труды имели большое практическое значение для проведения хирургических операций. Основная работа Б.И. Фукса «Анатомия гипофизарной системы человека» в сокращенном виде была издана на немецком языке (1924).



Рис. 7. Б.И. Фукс (1897–1973)

С годами урология в Сибири ширилась и развивалась. Роль В.М. Мыша в развитии урологии в Сибири не может быть при

этом забыта. Труды его учеников и всех урологов, работающих на территории огромной Сибири, должны стать логическим продолжением замечательной научной новаторской и общественной деятельности, которая ярко характеризует жизненный путь профессора В.М. Мыша. Скончался ученый 31 декабря 1947 года. Похоронили В.М. Мыша на Заельцовском кладбище Новосибирска (рис. 8).



Рис. 8. Могила В.М. Мыша

Как показали прошедшие десятилетия, основные теоретические положения и открытия В.М. Мыша до сегодняшних дней составляют фундамент наших знаний в хирургии и урологии в целом. Его коллеги называли «Инженером от хирургии» и «Живой хирургической энциклопедией». Таким навсегда остался Владимир Михайлович в памяти своих учеников и многочисленных последователей его научной школы. В наши дни отечественные ученые любовно чтят память о талантливом хирурге, урологе, враче-философе и прекрасном клиницисте — В.М. Мыше.

Список литературы

1. Мыш Г.Д. К 100-летию со дня рождения Владимира Михайловича Мыша. *Хирургия*, 1973. № 3. С. 143–146.
2. Шиков Г.Т. *Выдающийся хирург и ученый Владимир Михайлович Мыш*. Юбилейный сборник, посвящен. засл. деят. науки В.М. Мышу. Новосибирск, 1947. С. 5–22.
3. Шнейдер С.Л. В.М. Мыш. *Хирургия*, 1948. № 12. С. 3–7.
4. *Труды Новосибирского ГИДУВ*, 1938. Т. VII. С. 11–23.
5. Мыш В.М. *Клинические лекции по урологии*. М.–Л., 1936. 352 с.
6. Мыш В.М. *Мой путь врача-специалиста*. Новосибирск, 1945. 103 с.
7. Коломийцева О.В., Федорова Л.М. Мыш Владимир Михайлович (4 января 1873 — 31 декабря 1947). *Сибирский медицинский журнал*, 2003. Том 162. № 1. С. 94–97.
8. Зубков И.А., Кнопов М.Ш. Акад. В.М. Мыш и его школа: к 130-летию со дня рождения. *Вестн. РАМН*, 2003. № 2. С. 49–50.
9. Некрылов С.А. Сибирский ученый хирург Владимир Михайлович Мыш (к 60-летию дня смерти). *Сибирский медицинский журнал*, 2007. Т. 22, № 4. С. 124–127.

References:

1. Mysh G. D. K 100-letiyu so dnya rozhdeniya Vladimira Mihajlovicha Mysha [To the 100-th anniversary of the birth of Vladimir Mikhailovich Mysh]. *Surgery*, 1973, 3, pp. 143–146 (in Russ.).
2. Shikov G.T. Vydayushchijsya hirurg i uchenyj Vladimir Mihajlovich Mysh [Outstanding surgeon and scientist Vladimir Mikhailovich Mysh]. *Anniversary collection, dedicated to. zasl. deyat. science V. M. Mysh*. Novosibirsk, 1947, pp. 5–22 (in Russ.).
3. Schneider S.L. V.M. Mysh. *Surgery*, 1948, 12, pp. 3–7. (in Russ.)
4. *Trudy Novosibirsk GIDUV* [Proceedings of the Novosibirsk GUIDE], 1938, Vol. VII, pp. 11–23 (in Russ.).
5. Mysh V.M. *Klinicheskie lekcii po urologii* [Clinical lectures on urology]. M.–L., 1936, 352 p. (in Russ.).
6. Mysh V.M. *Moj put' vracha-specialista* [My way of a specialist doctor]. Novosibirsk, 1945, 103 p. (in Russ.).
7. Kolomiytseva O.V., L. M. Fedorova. Mysh Vladimir Mihajlovich (4 yanvary 1873 — 31 dekabrya 1947) [Mysh Vladimir Mikhailovich (4 January 1873-31 December 1947)]. *Siberian medical journal*, 2003, Vol. 162, 1, pp. 94–97 (in Russ.).
8. Zubkov I.A., Knopov M.Sh. Akad. V.M. Mysh i ego shkola: k 130-letiyu so dnya rozhdeniya [Akad. V. M. Mysh and his school: to the 130th anniversary of his birth]. *Vestn. RAMS*, 2003, 2, pp. 49–50 (in Russ.).
9. Nekrylov S.A. Sibirskij uchenyj hirurg Vladimir Mihajlovich Mysh (k 60-letiyu dnya smerti) [Siberian scientist surgeon Vladimir Mikhailovich Mysh (to the 60th anniversary of the day of death)]. S.A. Nekrylov. *Siberian medical journal*, 2007, Vol. 22, 4, pp. 124–127 (in Russ.).

Сведения об авторах:

Сыроежин Николай Александрович — врач-рентгенолог Научно-исследовательского клинического института педиатрии имени академика Ю.Е. Вельтищева ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, 117997 г. Москва, ул. Островитянова, д.1, Россия.

Моргошия Темури Шакроевич — кандидат медицинских наук, врач, хирург-онколог хирургического отделения ФГБУЗ Санкт-Петербургская клиническая больница РАН, 194100, г. Санкт-Петербург, ул. Литовская, 2, Россия, temom1972@mail.ru.

Authors:

Syroezhin Nikolay Aleksandrovich — a radiologist at the research clinical Institute of Pediatrics named after academician Yu. E. Veltischev OF the Pirogov Federal state medical UNIVERSITY of the Ministry of health of Russia, 1 Ostrovityanova str., Moscow, 117997, Russia, nsyroezhin@mail.ru.

Morgoshiia Temuri Shakroevich — PhD in medicine, surgeon-oncologist of the surgical Department of the Saint Petersburg clinical hospital of the Russian Academy of Sciences, 2 Litovskaya street, Saint Petersburg, 194100, Russia, temom1972@mail.ru.