©Коллектив авторов, 2014 УДК 616-006: 61 (091);61 (092) Вопросы онкологии, 2014. Том 60, № 4

Т.Ю. Семиглазова, Л.В. Филатова, А.Н. Стуков

## МИХАИЛ ЛАЗАРЕВИЧ ГЕРШАНОВИЧ — ОДИН ИЗ ОСНОВОПОЛОЖНИКОВ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ХИМИОТЕРАПИИ В ОНКОЛОГИИ

ФГБУ «НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России, Санкт-Петербург

Девяносто лет назад родился Михаил Айзерович (Лазаревич) Гершанович, внесший весомый вклад в возникновение и развитие химиотерапии злокачественных опухолей. Доктор медицинских наук, профессор, лауреат Государственной премии Российской Федерации, заслуженный деятель Российской Федерации, академик Российской академии естественных наук, член редколлегии журнала «Вопросы онкологии», член Всемирного клуба петербуржцев, подполковник в отставке Михаил Лазаревич до последнего дня (16. 12. 2013 г.) являлся руководителем отдела терапевтической онкологии ФГБУ «НИИ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России.

Михаил Лазаревич родился 18 сентября 1926 г. в городе Прилуки Полтавской губернии, а в 1928 году его семья переехала в Ленинград. В 1932 г. поступил в 102 школу Володарского района Ленинграда (сейчас — 155 гимназия Центрального района Санкт-Петербурга). В классе с Михаилом Лазаревичем училась Наталья Петровна Бехтерева, будущий академик РАН, научный руководитель Института мозга человека, дружбой с которой он очень дорожил. В марте 1942 г. М.Л. Гершанович был эвакуирован из Ленинграда в поселок Пестово Новгородской области. После окончания десятого класса был призван в Военно-Морской Флот в качестве курсанта Военно-морской медицинской академии. Закончив с отличием академию в 1947 г., Михаил Лазаревич прослужит в рядах ВМФ до февраля 1961 г.

С 1948 г. в Главном госпитале Балтийского флота (г. Таллин) подполковник медицинской службы М.Л. Гершанович без отрыва от основной службы выполняет экспериментально-клиническую работу «Материалы о жаропонижающем и антиаллергическом действии сульфаниламидов», которую защищает в качестве кандидатской диссертации в 1954 г. В период с 1950 по 1957 г. в должности старшего врача-специалиста лабораторного отделения госпиталя проводит экспериментально-клинические исследования на базе Таллинского хи-

мико-фармацевтического завода и Института экспериментальной и клинической медицины Академии Наук Эстонской ССР. С 1957 по 1961 г. М.Л. Гершанович, будучи начальником лабораторного отделения госпиталя, все свободное от основной службы время уделяет вопросам экспериментальной терапии аллергического и воспалительного процессов, удачно обобщив накопленный опыт в двух главах методического пособия «Воспроизведение заболеваний у животных для экспериментально-терапевтических исследований». Высокая научная активность и авторитет клинициста явились основанием для избрания Михаила Лазаревича членом Правления научного общества физиологов, биохимиков и токсикологов Эстонской ССР, членом президиума Научного Совета при Начальнике медицинской службы Краснознаменного Балтийского Флота и Председателем Правления Военномедицинского научного общества г. Таллин.

После увольнения в запас в 1961 г. Ми-Лазаревич связал свою медицинскую судьбу с Институтом онкологии МЗ СССР, последовав за своим учителем, проф. Николаем Васильевичем Лазаревым. Он начинал работать младшим научным сотрудником в Онкологическом институте в то время, когда ещё там трудились Николай Николаевич Петров, Александр Иванович Раков, а директором был Александр Иванович Серебров. В институте было всего три отделения — торакальное, гинекологическое и абдоминальное. М.Л. Гершанович консультировал всех больных, а попутно изучал химиотерапию.

В 1964 г. НИИ онкологии переехал в новые корпуса в поселке Песочный и с этого времени началась новая история и института, и терапевта-онколога Гершановича. В 1965 г. Михаил Лазаревич возглавил отделение лекарственной терапии. Химиотерапия в те годы была в зачаточном состоянии — препаратов было мало и выбирать было особо не из чего. Тем не менее, М.Л. Гершанович и его коллеги преуспели уже тогда — прежде всего, в области лечения лимфогранулематоза, который потом стал называться болезнью, а затем лимфомой Ходжкина; многие из пациентов Михаила Лазаревича, стра-

давшие этим недугом, живут после лечения уже 30 лет и более! Отделение лекарственной терапии М.Л. Гершановича фактически стало ведущим в лечении лимфомы Ходжкина.

Проявив себя как самостоятельный энергичный инициативный научный сотрудник, ведущий ряд оригинальных исследований и высококвалифицированный онколог-терапевт, обладающий большим опытом научной и практической работы, Михаил Лазаревич внес существенный вклад в разработку методов химиотерапии злокачественных опухолей, лечение некоторых предопухолевых заболеваний и осложнений специфической терапии. Разработанные им методы лечения новыми препаратами были внедрены в широкую практику по решению УМС МЗ СССР. Указанные работы были удостоены экспонирования на ВДНХ в 1970 г.

В качестве члена проблемной комиссии по лекарственной терапии рака при Научном Совете по раку Президиума АМН СССР М.Л. Гершанович принимал активное участие в разработке организационных мероприятий по внедрению методов химиотерапии злокачественных опухолей в практику работы онкологических учреждений страны. Совместно с группой специалистов были выполнены фундаментальные расчеты потребности лечебных учреждений страны в химиотерапевтических средствах, послуживших фундаментом для планирования ряда организационных мероприятий. Кроме того, Михаил Лазаревич осуществлял в Институте научно-методическое руководство рядом международных программ по химиотерапии злокачественных новообразований, являлся экспертом стран-членов СЭВ по комплексной программе «Злокачественные новообразования».

В 1980 г. М.Л. Гершанович защитил докторскую диссертацию, а в 1981 г. ему была присуждена ученая степень доктора медицинских наук. В докторской диссертации «Лекарственное лечение местных лучевых повреждений у онкологических больных» он раскрыл возможность применения некоторых противовоспалительных средств, в том числе 4-метилурацила, значимо стимулирующих регенерацию тканей после лучевой терапии — методика, спасающая 75% ранее полностью инвалидизированных больных.

Всю свою научную и практическую деятельность Михаил Лазаревич посвятил поискам новых методов лекарственного лечения злокачественных опухолей, прежде всего лимфом. Предложенные им новые программы комбинированного химиолучевого лечения лимфомы Ходжкина позволили значительно повысить эффективность лечения данного заболевания. М.Л. Гершанович разработал

методологические подходы к химио— и гормонотерапии лимфопролиферативных и ряда солидных заболеваний, обеспечивающие безопасность больного и объективность результатов лечения. Результаты данной работы он обобщил в монографиях «Лекарственная терапия опухолей» и «Осложнения при химио- и гормонотерапии». А свою систему коррекции патологических синдромов, сопровождающих распространенный опухолевый процесс, Михаил Лазаревич изложил в монографии «Симптоматическое лечения при злокачественных образованиях».

Научно-клиническое подразделение под руководством Михаила Лазаревича одно из первых в стране начало принимать активное творческое участие практически во всех клинических испытаниях отечественных и зарубежных противоопухолевых препаратов. За годы его работы изучены более 130 противоопухолевых и 25 вспомогательных препаратов, большинство из которых прочно вошли в онкологическую практику и были включены в Государственный реестр лекарственных препаратов. За клиническую разработку и внедрение в медицинскую практику новых эффективных методов лекарственной терапии злокачественных опухолей М.Л. Гершанович в 2001 г. был удостоен Государственной премии Российской Федерации в области науки и техники.

Михаил Лазаревич — автор более 600 научных трудов, многие из которых опубликованы в зарубежных изданиях, и 11 монографий. М.Л. Гершанович создал научную школу, ориентированную на постоянный поиск новых методов лекарственного и комбинированного лечения опухолевых заболеваний. Под его руководством защищены 20 кандидатских и 4 докторских диссертации.

Судьба некоторых счастливых людей складывается таким удивительным образом, что практически каждая веха их жизни проходит в унисон с жизнью их страны и по фактам их биографии можно восстановить историю всего государства. Или историю того учреждения, которому они посвятили лучшие годы своей профессиональной деятельности. Именно к таким людям относился Михаил Лазаревич Гершанович — человек скромный, доброжелательный, с высоким чувством ответственности за любимое дело, большой эрудит и интеллектуал с феноменальной памятью, снискавший всеобщее уважение и признание, врач от Бога, талантливый ученый, внимательный учитель, основоположник Ленинградской школы химиотерапевтов, проработавший в Научно-Исследовательском институте им. Н.Н. Петрова больше полувека.

T.Yu. Semiglazova, L.V. Filatova, A.N. Stukov

## MICHAEL LAZAREVICH GERSHANOVICH — ONE OF THE FOUNDERS OF DOMESTIC CHEMOTHERAPY IN ONCOLOGY

N.N.Petrov Research Institute of Oncology, St. Petersburg

Michael Lazarevich Gershanovich was born 90 years ago. He has made a significant contribution to foundation and development of chemotherapy for malignant tumors. Doctor of Medical Sciences, Professor, Laureate of the State Prize of the Russian Federation, Honored Scientist of the Russian Federation, Academician of the Russian Academy of Natural Sciences, a member of the Editorial Board of the Journal «Problems in Oncology» ("Voprosy Onkologii), member of the World Club of Petersburgians, a retired lieutenant-colonel Michael Lazarevich, until his last day (16.12.2013), was the head of the Department of Medical Oncology of the N.N.Petrov Research Institute of Oncology, St. Petersburg.

Поступила в редакцию 18.07.2014 г.