



## НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ШКОЛА ПРОФЕССОРА ГЕОРГИЯ ЛЬВОВИЧА РАТНЕРА

© 2009 В.И. Варгузина, Н.А. Лысов, И.Л. Федотов<sup>1</sup>

Ратнер Георгий Львович (1923-2001 гг.) был заведующим кафедрой и клиникой факультетской хирургии Куйбышевского медицинского института, а теперь Самарского государственного медицинского университета. Доктор медицинских наук, профессор, известный специалист по сердечно-сосудистой патологии в нашей стране и за рубежом.

Г.Л. Ратнер родился в Сибири, в г. Екатеринбурге в семье врача. До начала Великой Отечественной войны в течение года учился в Московском энергетическом институте. Будучи в рядах Красной Армии, он закончил Одесское артиллерийское училище. Четырежды ранен, после чего был демобилизован. Вся дальнейшая жизнь связана с медициной. С отличием закончил медицинский институт в родном городе, затем клиническую ординатуру у академика АМН СССР А.Т. Лидского. Три года заведовал хирургическим отделением в г. Комсомольске-на-Амуре. Врач широкого профиля. Избран ассистентом и вскоре доцентом Челябинского медицинского института. В 1962 г. стал заведующим кафедрой и клиникой факультетской хирургии Куйбышевского мединститута.

Клиника, которую он возглавлял, располагала тогда тремя отделениями: сердечно-сосудистым, торакальным и общей хирургии. Им впервые в г. Куйбышеве (Самаре) произведены операции на сердце и крупных сосудах.

Известный ученый, он бескорыстно трудился долгие годы, передавал свой опыт коллегам клиники и кафедры, оказывал высококвалифицированную помощь в других городах области и России.

При создании научно-педагогической школы, как писал Георгий Львович в одной из своих монографий, в условиях высшего учебного заведения практически невозможно ограничиться строго одним научным направлением. Обширный клинический материал, накопленный за многие годы работы, остался бы невостребованным, как и новые идеи, возникающие в отношении обследования и лечения больных. Можно утверждать, что его школа взяла курс на прогрессивное, комплексное медико-техническое направление. Не оспаривая ценность монотематических исследований, ведущих в глубину проблемы, Г.Л. Ратнер понимал, что работа только с одними больными привела бы к утрате широты взглядов. К тому же руководитель

---

<sup>1</sup>Варгузина Валентина Ивановна, Лысов Николай Александрович, Федотов Иван Лазаревич, кафедра хирургических болезней с курсом травматологии и ортопедии Самарского медицинского института "Реавиз", 443001, Россия, г. Самара, ул. Чапаевская, 227.

специализированного медицинского коллектива ясно осознавал, что эта категория больных относилась к тяжелой группе пострадавших, представляла социальную проблему. Так, по данным Министерства здравоохранения России, общая летальность (смертность) от сердечно-сосудистых заболеваний составляла свыше 70% (более 1,5 млн человек в год).

В сердечно-сосудистом отделении (ранее это было ведущее отделение в клинике) отсутствовала аппаратура искусственного кровообращения, что тормозило работу хирургов. Это заставило разработать и совместно с коллективом завода им. Фрунзе создать аппарат искусственного кровообращения (АПК). После проведенных экспериментальных исследований на животных начаты операции у больных с врожденными и приобретенными пороками сердца.

Важнейшей проблемой, над которой работали Г.Л. Ратнер и его коллеги, было нарушение ритма сердца. Клиника факультетской хирургии явилась пионером в применении электрической стимуляции сердца парными импульсами. Совместно с сотрудниками Самарского государственного аэрокосмического университета и работниками завода им. Масленникова было создано несколько различных стимуляторов работы сердца, парных импульсов, в том числе и вживляемых.

В дальнейшем все начатые исследования по хирургическому лечению заболеваний сердца были продолжены сотрудниками Г.Л. Ратнера. Вскоре была образована кафедра кардиологии медицинского университета, на основе которой создан успешно работающий нынешний Самарский областной кардиологический центр.

По хирургии сосудов научные исследования, а также практическая часть проводились по трём направлениям: восстановительные операции при заболеваниях и повреждениях сосудов, хирургическое лечение симптоматической гипертонии и хирургическое лечение при портальной гипертензии. Для повышения своего профессионального мастерства и обмена опытом Георгий Львович выехал в Японию к ведущим хирургам по сосудистой патологии. Там он выступил с лекциями на английском языке, познакомился с методами лечения у известного японского хирурга Сугиура. На XIV Международном конгрессе хирургов Г.Л. Ратнер вместе с ведущими ангиохирургами мира представлял отечественную школу с докладом "Реконструктивная хирургия сосудов".

В научном сообществе он был известен не только как высококлассный специалист в области сердечно-сосудистой патологии. Его интересовали вопросы анестезиологии, он активно занимался наукой и практикой по легочной патологии и разработал уникальный метод одномоментной бронхографии под наркозом. С таким диагностическим методом не было затруднений для хирурга в топической диагностике опухолевых и нагноительных процессов в легких, что давало возможность широко выполнять экономную резекцию лёгких не только при абсцессах, но и при центральном раке лёгкого.

До сих пор продолжается совершенствование его метода лечения тяжелейших больных кислородом под повышенным давлением. Практически нет крупного лечебного учреждения страны, которое не было бы оснащено барокамерой для лечения пациентов с различной патологией. По проблеме "Гипербарическая оксигенация" (ГБО) школа Г.Л. Ратнера занимает ведущее место в нашей стране и имеет высокий авторитет за рубежом. Сообщения сотрудников его школы звучали на XXIV Международном конгрессе хирургов, на VII Международном конгрессе по "Гипербарической медицине", на 1-й Европейской конференции в Амстердаме (1983 г.), на Международной конференции по ГБО на о. Капри (1991 г.). Все исследования, проведенные по ГБО, обобщены в монографиях, удостоенных диплома 1-й степени МЗ РСФСР.

Профессор хирургии, академик Г.Л. Ратнер во время многочисленных командировок за рубеж консультировал, оперировал пациентов в клиниках Парижа, Лиона, Марселя, Стокгольма, Чикаго, Сан-Франциско. Он был Почётным членом общества "Аорта", занесён в книгу США "500 лидеров влияния", лауреат награды "Золотой академический Оскар", удостоен серебряной медали Кембриджа...

Как мы уже сообщали выше, Г.Л. Ратнер был "трудоголиком", имел широкий кругозор во всех областях медицины, требовал этого и от своих учеников. Практическим результатом его деятельности явился оригинальный подход к лечению язвенной болезни, основанный на принципе воздействия при операции на обе фазы желудочной секреции и включавший селективную ваготомию и антрумрезекцию. Опыт и изучение пятилетних результатов более чем у 200 оперированных больных позволили признать обоснованность этого метода в практике хирургов. Терпеливая работа велась по лечению больных с рубцовыми стриктурами пищевода после химических ожогов. Была применена эффективная методика форсированного бужирования пищевода, что позволило восстановить проходимость пищевода у 80-90% работоспособных пострадавших и сократить число травматичных пластических операций на пищеводе.

Заслуга учебно-педагогической школы Г.Л. Ратнера состояла в воспитании учеников (студенты, врачи, интерны, ординаторы), в их непрерывном, постоянном росте. Сам он долгие годы был председателем комиссии по изобретениям и рациональным предложениям, председателем Самарского областного научного хирургического общества, членом Российского общества хирургов, членом Российской редколлегии журнала "Хирургия" и пр. Его выступления часто можно было видеть и слышать по телевидению, читать в СМИ.

Невозможно, да, наверное, и не стоит перечислять все работы, заслуги, научные открытия нашего учителя. Некоторые предложенные методики устарели. Но у истоков стоял исследователь Г.Л. Ратнер. Современная медицина развивается быстрыми темпами. Хирургические стационары оснащены теперь новейшей аппаратурой. Борьба за продление жизни человека, за качество его здоровья продолжается.

За долгие 38 лет работы в г. Самаре под руководством Г.Л. Ратнера защищены 130 кандидатских и докторских диссертаций. Его воспитанники стали министрами здравоохранения, руководителями крупных медицинских учреждений России и ближнего зарубежья, заведующими кафедрами и клиниками. Необходимо отметить, с каким трудом, упорством, увлечением проводились научные исследования и в дальнейшем внедрялись в практику здравоохранения. Научно-педагогическая школа Георгия Львовича бескорыстно трудилась на благо здоровья человека.

Однако за последние годы в СМИ стало больше критических замечаний в адрес работников бюджетного российского здравоохранения. По-видимому, коммерциализация медицины даёт сбой.

Г.Л. Ратнер — участник ВОВ. За ратные подвиги, трудовые заслуги награжден орденами и медалями. Заслуженный деятель науки РСФСР, Почётный гражданин г. Самары, любил искусство, спорт, являлся примером здорового образа жизни. Был большим оптимистом, писал книги по морально-этическим проблемам. В последний год жизни, находясь сам в тяжелом состоянии, подписал в печать очередную, 16-ю по счету книгу "Как выйти живым из больницы". По его завещанию на "40 дней" в городской филармонии состоялся памятный вечер "Ратнер с нами". В переполненном зале присутствовали известные учёные, коллеги, артисты из г. Самары, г. Москвы, других городов России. Исполнялись классическая музыка, любимые им романсы и песни военных лет, читались жизнеутверждающие, шуточные афоризмы из его авторских книг.

В некрологах СМИ были слова: "Георгий Львович Ратнер был выдающийся хирург, ученый, известный общественный деятель, замечательный Человек..." Многопроблемность научной и практической деятельности Г.Л. Ратнера, жизненный путь являются примером идеала добра, милосердия, подлинного служения человеку и Отечеству. В г. Самаре его имя увековечено надписью на мраморном монументе, "Памятной доской" на доме, где он жил.

## Список основных монографий Г.Л. Ратнера

1. Хирургия лёгочных нагноений. — Куйбышев, 1968.
2. Практическая анестезиология. — Куйбышев, 1968.
3. Гипербарооксигенотерапия. — Куйбышев, 1970.
4. Хирургическое лечение симптоматических гипертоний (соавтор В.Н. Чернышов). — М.: Медицина, 1973.
5. Хирургия сосудов. — Куйбышев, 1974.
6. Лечение кислородом под повышенным давлением. — М.: Медицина, 1974.

7. Восстановительная хирургия аорты и магистральных сосудов. — Куйбышев, 1974.
8. Электротерапия сердечных аритмий. — Куйбышев, 1976.
9. Как работать над медицинской диссертацией. — Самара, 1989.
10. Хирургия аорты и артерий. — Самара, 1990.
11. Советы молодому хирургу. — Самара, 1991.
12. Моя профессия — хирург. — Самара, 1995.
13. Как выйти живым из больницы (морально-этические проблемы современной медицины). — Тольятти, 2000.

Поступила в редакцию 9/VIII/2008;  
в окончательном варианте — 16/II/2009.