

Борис Васильевич Петровский (к 90-летию со дня рождения)



27 июня 1998 года исполняется 90 лет со дня рождения выдающегося хирурга современности, крупнейшего ученого, педагога, государственного и общественного деятеля, Героя Социалистического Труда, лауреата Ленинской и Государственной премий, академика РАН и РАМН Бориса Васильевича Петровского.

Более 60 лет посвятил Б.В. Петровский благородному делу - охране здоровья и жизни нашего народа. Большой и сложный жизненный путь он начал санитаром, затем рядовым врачом, участвовал в двух войнах, почти 16 лет руководил Министерством здравоохранения страны, заведовал кафедрами, заслужил искреннее уважение и сердечную признательность тысяч пациентов. Круг его научных и практических интересов безграничен - ведущий ученый-хирург в области хирургии сердца, кровеносных сосудов, торакальной, абдоминальной, пластической и реконструктивной хирургии, онкологии, военно-полевой хирургии. Борис Васильевич предложил и разработал оригинальные методы реконструктивных операций при аневризме сердца, пороках клапанов сердца, кардиоспазме

и др. Впервые в СССР он осуществил пересадку почки человеку. Много внимания уделяет вопросам анестезиологии и реанимации, микрохирургии сосудов, гипербарической оксигенации.

Борис Васильевич Петровский - создатель крупнейшей отечественной научно-хирургической школы, насчитывающей несколько тысяч учеников и последователей.

Родился Б.В. Петровский 27 июня 1908 года в селе Благодарное (ныне г. Благодарный) Ставропольского края в семье земского врача. Самоотверженный подвижнический труд отца — В.И. Петровского не мог не отразиться на формировании мировоззрения сына. Учась в школе в г. Кисловодске Борис Петровский работает санитаром, техническим секретарем союза "Медсантруд", а после окончания школы в 1926 году поступает на медицинский факультет Московского Университета.

В годы учебы Борис Васильевич проявлял большой интерес к хирургии, однако хорошо понимал, что овладеть хирургией можно только будучи разносторонне подготовленным врачом, основательно изучив не только клинические дисциплины, но и анатомию, и физиологию. Успешному освоению основ медицины и профессиональных навыков способствовали и учителя Б.В. Петровского. Еще студентом у постели больного в клинике П.А. Герцена он вникал в искусство врачевания, делал первые самостоятельные шаги в операционной. Медицинский факультет Московского Университета блистал именами отечественных ученых того времени, среди которых были А.И. Абрикосов, Н.А. Семашко, М.П. Кончаловский, Н.Н. Бурденко и др.

По окончании Университета Б.В. Петровский работает хирургом Подольской районной больницы, а с 1932 года - ординатором, затем (1938 г.) старшим научным сотрудником в Московском онкологическом институте, руководимом П.А. Герценым. С первых дней практической деятельности раскрылись его способности исследователя, умение выделить в любом вопросе или проблеме главное. Об этом свидетельствуют его первые научные работы в области онкологии, трансфузиологии, шока.

В 1937 году Б.В. Петровский защитил кандидатскую диссертацию на тему: "Капельное переливание крови и кровозамещающих растворов в онкологической клинике". В 1939-1940 гг. является ведущим хирургом и заместителем начальника полевого госпиталя действующей армии на Карельском перешейке.

Великая Отечественная война застала Б.В. Петровского на кафедре общей хирургии 2-го МГМИ им. Н.И. Пирогова. С первых дней войны до Победы Борис Васильевич служил в качестве ведущего хирурга фронтовых и армейских госпиталей. Несмотря на все тяжести войны, он находил возможность заниматься научно-исследовательской работой, изучая сложные аспекты военно-полевой хирургии (ранения сердца, легких, сосудов, переливание крови), реализуя свой большой практический опыт. После войны Борис Васильевич обобщил его в XIX томе уникального многотомного труда "Опыт советской медицины в Великой Отечественной войне" как редактор и автор разделов, а также в докторской диссертации (1947 г.) "Огнестрельные ранения крупных кровеносных сосудов в условиях фронтового района (на этапе госпитальной базы фронта).

Воинский труд Б.В. Петровского отмечен высокими боевыми наградами: орденом Красной звезды, двумя орденами Отечественной войны и медалями.

В 1945 г. он назначается заместителем директора по науке Института хирургии АМН СССР, где начинает углубленно разрабатывать актуальные вопросы торакальной хирургии и хирургии пищевода. В 1948 г. Борис Васильевич был избран профессором кафедры общей хирургии 2-го МГМИ, а в 1949 г. - директором хирургической клиники медицинского факультета Будапештского университета (Венгрия), где работал в течение двух лет. В 1951 г. он возглавил кафедру факультетской хирургии педиатрического факультета 2-го МГМИ им. Н.И. Пирогова.

В эти годы предметом его пристального интереса стали проблемы торакальной хирургии, вопросы хирургии магистральных сосудов, пищевода, легких, диафрагмы, средостения. Он выполнил первые операции при врожденных и приобретенных пороках сердца. Подойдя широко к развитию кардиохирургии, Борис Васильевич способствовал внедрению в клиническую практику эндотрахеального наркоза, создал специальное послеоперационное отделение для торакальных больных - прообраз современного реанимационного отделения.

В 1953 г. Б.В. Петровский избирается членом-корреспондентом АМН СССР, а в 1957 г. - действительным членом академии. С 1953 г. он одновременно и главный хирург 4-го Главного управления при Минздраве страны, где проработал в течение 13 лет.

В 1956 г. начался новый этап деятельности Б.В. Петровского: он избирается руководителем кафедры госпитальной хирургии 1-го ММИ им. И.М. Сеченова. Более 30 лет Борис Васильевич руководил кафедрой, за эти годы она стала одним из самых авторитетных и известных далеко за пределами страны хирургическим учреждением.

В 50-е годы нашего столетия Б.В. Петровский углубленно изучал вопросы диагностики пороков сердца, их классификации, показаний и противопоказаний к операции; разрабатывал методы хирургических вмешательств при пороках сердца, организовал две крупные лаборатории — анестезиологии и искусственного кровообращения. Необходимость развития этих направлений была совершенно очевидна. Выросшие впоследствии в самостоятельные области медицины, они в свою очередь обеспечили интенсивное развитие хирургии в послевоенные десятилетия.

Умение заглянуть в будущее, равно как и широкий комплексный подход к решению сложных задач клиники или эксперимента, - замечательная особенность Бориса Васильевича. Пример тому - первые операции на "открытом" сердце (1955 г.), ставшие не только определенным этапным событием для Б.В. Петровского и его коллектива, но и убедительным примером для многих хирургов.

Стремительно возрастал диапазон научных изысканий, при этом объем деятельности коллектива руководимых им кафедры и лабораторий настолько возрос, что необходимой стала перестройка работы на иных принципах и в иной структуре. Решение задачи Б.В. Петровский осуществил в рамках нового для того времени учреждения (1963 г.) - объединенного с кафедрой Научно-исследовательского института клинической и экспериментальной хирургии МЗ РСФСР (ныне — Научный центр хирургии РАМН). Такая структура научного учреждения полностью себя оправдала. За 35 лет комплекс "кафедра—институт" превратился в мощный центр передовой научной мысли.

Время подтвердило, что деятельность такого рода центров (особенно в системе учреждений Академии медицинских наук страны) внесла весомый вклад в медицинскую науку и практическое

здравоохранение. Создание нового института, директором которого стал Борис Васильевич (оставаясь одновременно и руководителем кафедры госпитальной хирургии ММИ им. И.М. Сеченова), резко повысило возможности исследовательской, клинической и учебной работы.

Диапазон, тематика интересов вскоре вышли за рамки собственно хирургии: крупные открытия, изобретения, интересные научные разработки совершались на стыке хирургии с физикой, химией, биологией, электроникой. В центре научно-практических интересов оставалась реконструктивная и восстановительная хирургия. Не резекция, не ампутация, не удаление, а восстановление органа, сохранение функции или замена его искусственным органом — научное кредо Бориса Васильевича, это кредо и большого коллектива, школы его учеников.

Б.В. Петровский руководил НЦХ РАМН до 1988 г., а затем стал его Почетным директором. Преемником на посту директора является ученик Бориса Васильевича академик РАМН, Лауреат Государственных премий, признанный кардиохирург Б.А. Константинов.

Почти пятьдесят лет назад Б.В. Петровский в рамках изучения проблемы хирургического лечения постинфарктных аневризм сердца создал оригинальный метод резекции и пластики аневризм лоскутом диафрагмы на ножке и выполнил первые в стране успешные операции при этом заболевании. Признанием заслуг ученого явилось присуждение (вместе с П.А. Куприяновым, А.А. Вишневым и Е.Н. Мешалкиным) в 1960 г. Ленинской премии за разработку новых операций на сердце и крупных сосудах. Идеи Б.В. Петровского легли в основу создания серий новых отечественных шаровых клапанов сердца, успешно примененных в нашей стране, оригинальных конструкций с бесшовной механической фиксацией клапанного протеза, оригинального метода перфузии организма со ступенчатым охлаждением и согреванием больного на фоне вазоплегии и др.

Борис Васильевич разработал и успешно выполнил оригинальную операцию при релаксации диафрагмы (1957 г.), внес новые идеи в лечение грыж пищеводного отверстия диафрагмы, опухолей и кист средостения, разработал оперативные доступы к безымянным, сонным и подключичным артериям. С именем Б.В. Петровского связаны первые операции в стране при сужении почечной артерии, шунтирования верхней полой вены при ее окклюзии, восстановительные операции на нижней полой вене при болезни Хиари, шунтирования и протезирования брахиоцефальных ветвей аорты аллопротезами (при болезни Такаюсу, окклюзиях терминального отдела аорты и подвздошно-бедренной зоны).

Смелые пионерские работы, подкрепленные большим практическим опытом военных лет, выдвинули Б.В. Петровского в ряд ведущих специалистов сосудистой хирургии. В клиническую практику прочно вошли операции на "открытом" сердце в условиях искусственного кровообращения. Борис Васильевич много сделал для признания мировой общественностью вклада С.С. Брюхоненко в открытие метода искусственного кровообращения, по инициативе Б.В. Петровского замечательный ученый С.С. Брюхоненко удостоен (посмертно) Ленинской премии.

В 1965 г. он произвел первую в стране успешную пересадку почки в клинику, создал в НЦХ отдел трансплантации органов и Институт трансплантации органов. Основу коллектива нового института составили сотрудники ПЦХ (первые годы институтом руководил ученик Б.В. Петровского академик РАМН Г.М. Соловьев, в настоящее время - другой ученик, академик РАМН и РАН В.И. Шумаков).

Продолжая развивать смежные с хирургией направления, Б.В. Петровский предпринял масштабную разработку проблемы гипербарической оксигенации и организации в стране службы ГБО. Уникальный, первый в мире комплекс многоместных медицинских барокамер, в барооперационной которого Борис Васильевич в 1975 г. выполнил первую операцию, был создан по его инициативе. И новые для отечественной медицины направления - микрохирургия и рентгенэндоваскулярная хирургия сформировались по инициативе и при непосредственной помощи Б.В. Петровского. Трудно также не назвать и другие области хирургии, которые развиваются с его участием уже несколько десятилетий - хирургия легких, бронхов и трахеи, желчевыводящих путей, пищевода и желудка, диафрагмы и др.

В знак высшего признания заслуг перед медицинской наукой Борис Васильевич в 1966 г. избран действительным членом РАН. В 1968 г. он удостоен звания Героя Социалистического Труда.

В сентябре 1965 г. Борис Васильевич назначается Министром здравоохранения страны. На протяжении почти 16 лет пребывания на этом посту в полной мере реализовались его качества: целеустремленность и организованность, энциклопедическая научная образованность, клинический и практический опыт.

При непосредственном участии Б.В. Петровского как министра здравоохранения были также подготовлены и реализованы масштабные проекты национального значения - ряд принципиально важных постановлений правительства, строительство крупных многопрофильных больниц, международные соглашения и др.

Борис Васильевич на посту министра дал мощный импульс к организации в СССР специализированной медицинской помощи на уровне высоких медицинских технологий. Особо следует выделить Алма-Атинскую (1978 г.) конференцию по первичной медицинской помощи, организатором и президентом которой был Борис Васильевич, единодушно отметившую высокий уровень организации системы здравоохранения в нашей стране. Он организовал (1988 г.) совместную сессию двух академий страны - РАН и РАМН под девизом "Фундаментальные науки — медицине". Б.В. Петровский — признанный глава одной из наиболее авторитетных в мире научных школ реконструктивной хирургии. Трудно назвать поименно всех учеников - их тысячи. Этот огромный отряд объединяет последовательное развитие идей и принципов Учителя, приверженность традициям отечественной медицины, новаторство в решении научных проблем. Многие из них ныне академики и члены-корреспонденты РАМН и РАН, профессора, руководители крупных хирургических коллективов, лауреаты многих премий и наград государственного уровня и международного значения. Среди учеников Бориса Васильевича — специалисты всех направлений хирургии, анестезиологии, реаниматологии, онкологии, трансплантологии, микрохирургии, рентгенологии и рентгенэндоваскулярной хирургии, клинической физиологии, гипербарической оксигенации; разработчики и конструкторы медицинской техники.

Научные труды Б.В. Петровского, а их свыше 700, в т.ч. более 40 монографий, многоплановы, отражают его деятельность поливалентного ученого и хирурга.

Обширная библиография трудов включает многотомные издания публикации на иностранных языках, научные статьи, доклады, выступления на государственных и международных форумах. Воспитание и подготовка новых поколений врачей, совершенствование научных и практических специалистов - постоянная забота юбиляра. Он читает лекции, участвует в занятиях со студентами, руководит научно-исследовательской деятельностью молодых ученых.

С большой ответственностью Борис Васильевич относится к общественной деятельности. Многие годы (с 1965 г.) руководил Всесоюзным научным обществом хирургов. Сегодня это Ассоциация хирургов им. Н.И. Пирогова, а Б.В. Петровский ее почетный председатель. Он один из инициаторов созыва и председатель XVII (1995 г.) и XVIII (1997 г.) Пироговского съезда врачей России, почетный Президент Российской медицинской ассоциации и Исполкома Пироговского съезда, член Консультативного Совета при Министре здравоохранения РФ.

Авторитет академика Б.В. Петровского признан и высок во всем мире. Он является членом более чем 40 иностранных научных обществ, академий, ассоциаций, университетов трех континентов - Европы, Америки и Азии, в т.ч. медицинских академий Китая, Болгарии, Польши, Эстонии, Венгрии, Италии, Сербии, Швеции. Борис Васильевич - почетный член Американского колледжа хирургов, Королевского колледжа хирургов Англии, Шотландии и Ирландии, Французской академии хирургов. Генеральная Ассамблея ВОЗ в 1975 г. удостоила его Международной премии имени Леона Бернара за исключительные заслуги перед мировым общественным здравоохранением.

На пороге 90-летия Борис Васильевич Петровский полон энергии, широких творческих планов, он весь устремлен в будущее.

Редколлегия журнала "Анналы хирургической гепатологии" сердечно поздравляет дорогого Бориса Васильевича с юбилеем и желает ему крепкого здоровья, бодрости и активной творческой деятельности.