

ЮБИЛЕИ И ДАТЫ

© Г.М. Семенов, М.В. Ковшова, 2009
УДК 611(092)Большаков

ОЛЕГ ПЕТРОВИЧ БОЛЬШАКОВ (к 80-летию со дня рождения)

23 ноября 2008 г. исполнилось 80 лет одному из наиболее ярких представителей отечественной топографоанатомической школы — профессору кафедры оперативной хирургии и клинической анатомии Санкт-Петербургского государственного медицинского университета имени академика И.П. Павлова, заслуженному деятелю высшей школы Олегу Петровичу Большакову.

Более чем 50-летняя деятельность проф. О.П. Большакова неразрывно связана с 1 Ленинградским медицинским институтом, ныне — Санкт-Петербургским государственным медицинским университетом. После окончания вуза в 1952 г. он поступил в аспирантуру при кафедре оперативной хирургии и топографической анатомии. За сравнительно короткое время успешно выполнил плановое научное исследование, что позволило досрочно защитить в 1954 г. кандидатскую диссертацию на тему «Различия в строении общего малоберцового нерва и его ветвей». С 1954 г. Олег Петрович был ассистентом кафедры, а в 1964 г. был избран на должность доцента. В 1969 г. после защиты докторской диссертации «Особенности строения пещеристой пазухи (морфологическое и экспериментальное исследование)» О.П. Большаков стал профессором, а с 1979 по 1996 г. возглавлял коллектив кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии.

Основные научные интересы проф. О.П. Большакова на протяжении многих лет тесно связаны с изучением клинических аспектов топографической анатомии и экспериментальной хирургии сердечно-сосудистой системы, в том числе с использованием новых медицинских технологий. В эти годы под руководством Олега Петровича на кафедре проводились морфологические исследования по изучению регионарных и внутриорганных сосудов различных областей тела человека. В результате была выявлена высокая корреляция между наличием добавочных артерий и морфофункциональными отклонениями отдельных органов от среднестатистической нормы, что позволило теоретически обосновать концепцию о значении так называемых добавочных артерий внутренних органов, дало возможность выделить «зоны хирургического риска» и разработать практические рекомендации для снижения риска оперативных вмешательств в этих областях. Совместно с сотрудниками хирургических кафедр под руководством и при участии О.П. Большакова выполнены ряд работ по клинической морфологии экспериментальной хирургии. Результатом совместной работы с кафедрой хирургической стоматологии стала монография «Абсцессы, флегмоны головы и шеи» (М.М. Соловьев, О.П. Большаков, 1997), которая получила высокую оценку специалистов и была переиздана в 2007 г.

В 1976 г. по инициативе О.П. Большакова на кафедре оперативной хирургии при содействии кафедры спектральных и оптико-физических приборов ЛИТМО была создана лаборатория голографии, работа которой была направлена на исследование в различных областях.

О.П. Большаков является автором около 300 научных работ, под его руководством защищены 4 докторских и более 30 кандидатских диссертаций.

Существенное внимание Олег Петрович уделяет учебно-методической работе. Под его редакцией вышли в свет методические указания для студентов различных курсов и факультетов, в том числе для занятий со студентами

старших курсов и интернами хирургических кафедр и на элективных курсах; разработана методика приема практической части государственного экзамена по хирургии, усилена клиническая направленность лекций и практических занятий. Этому в немалой степени способствовало внедрение в учебный процесс данных, полученных в ходе научных исследований, по результатам которых были опубликованы учебно-методические пособия для студентов и врачей. Привлечение студентов к активной научной деятельности позволило организовать и проводить с 1992 г. ежегодные городские научные конференции молодых ученых и студентов СНО, которые в дальнейшем получили статус региональных научных конференций, а также издавать сборники научных работ. Создание в 1995 г. на базе кафедры курсов по эндовидеохирургии и сосудистой хирургии совместно с кафедрой факультетской хирургии позволило окончательно оформить идею многоуровневой системы преподавания. Обобщение накопленного опыта преподавания дисциплины получило окончательное оформление в изданных за последние годы совместно с заведующим кафедрой проф. Г.М. Семеновым избранных клинических лекциях, практикуме и учебнике по оперативной хирургии и топографической анатомии. Кроме этого, избранные главы написаны для учебников по клинической анатомии под редакцией акад. М.Р. Сапина и хирургии (под редакцией профессоров Н.В. Путова и А.М. Игнашова).

Помимо активной научной деятельности, О.П. Большаков проявил себя как незаурядный администратор. На протяжении нескольких лет (1964–1966 гг.) он был помощником декана лечебного факультета, затем с 1967 г. — деканом факультета иностранных учащихся, а с 1969 по 1986 г. проработал деканом лечебного факультета I ЛОТКЗМИ им. акад. И.П. Павлова. В 1991 г. он назначен помощником ректора СПбГМУ. В эти годы Олег Петрович постоянно уделял большое внимание проблемам развития вуза и совершенствованию учебного процесса в соответствии с меняющимися требованиями времени. При его непосредственном



участии проходило создание новых факультетов, в том числе стоматологического, спортивной медицины и медицинского училища; в содружестве с проректором по учебной работе проф. Ю.Д. Игнатовым разработаны новые учебные планы и устав университета.

О.П. Большаков награжден орденом «Знак Почета», медалью «За оборону Ленинграда», значком «Отличнику здравоохранения». С 1985 г. проф. О.П. Большаков входит в состав Проблемной комиссии «Функциональная анатомия» Совета по морфологии РАМН, редколлегии журнала «Морфология» и ежегодника «Экспериментальная хирургия и клиническая анатомия» (г. Оренбург); является членом президиума Правления Всероссийского общества морфологов, заместителем председателя Санкт-Петербургского отделения Всероссийского общества анатомов, гистологов и эмбриологов; входит в состав Правления Всероссийской Ассоциации клинических анатомов и Проблемной учебно-методической комиссии по оперативной хирургии и топографической анатомии при МЗ РФ; участвует в работе

Национального терминологического комитета по анатомической номенклатуре. В 1996 г. О.П. Большаков избран действительным членом МАИА и членом-корреспондентом ПАНИ. Результаты научной, учебной и административной деятельности проф. О.П. Большакова получили высокое общественное признание, и в 1998 г. ему было присвоено звание заслуженного работника высшей школы Российской Федерации.

Коллектив кафедры оперативной хирургии и клинической анатомии СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова сердечно поздравляет Олега Петровича со знаменательной датой и желает ему крепкого здоровья и больших творческих успехов.

Г.М. Семенов и М.В. Ковишова

*Редакция журнала «Морфология»
от всей души поздравляет Олега Петровича
и желает новых творческих удач, крепкого здоровья
и долголетия.*

© Коллектив авторов, 2009
УДК 611.018(092)Боголепов

НИКОЛАЙ НИКОЛАЕВИЧ БОГОЛЕПОВ (к 75-летию со дня рождения)



30 ноября 2008 г. исполнилось 75 лет со дня рождения доктора медицинских наук профессора, академика РАМН Николая Николаевича Боголепова.

Н.Н. Боголепов — известный нейроморфолог. Им опубликовано свыше 300 научных работ, в том числе 12 монографий, две из которых переведены на английский язык. Книги Н.Н. Боголепова

заслужили высокую оценку научной общественности.

Книга «Электронная микроскопия мозга» (совм. с С.А. Саркисовым, 1967 г.) была первым в отечественной литературе обобщением данных об ультраструктуре нервных клеток и межнейронных связей. В ней особое внимание было уделено ультраструктуре шипиков, классификации синапсов, аксо-аксональным контактам.

В последующем изучение синапсов стало одним из основных направлений работы Н.Н. Боголепова. В монографии «Ультраструктура синапсов в норме и патологии» (1975 г.) описаны закономерности формирования синапсов в онтогенезе, основные формы патологии синапсов, структурные предпосылки информативности синапсов. В этой монографии отражены основные направления в изучении ультраструктуры синапсов. Эта монография была удостоена диплома II степени Министерства здравоохранения.

В 1979 г. вышла книга «Ультраструктура мозга при гипоксии», в которой были обобщены работы по изменению нервных клеток и синапсов при экспериментальной ишемии мозга. В этой книге приведены данные об изменениях ультраструктуры нервных клеток мозга людей, погибших от нарушения мозгового кровообращения. Эта монография переведена на английский язык в 1983 г.

В монографии «Морфинизм» (совм. с Г.В. Морозовым, 1984 г.) показаны изменения ультраструктуры нервных клеток в различных стадиях острой и хронической интоксикации морфином в эксперименте. Впервые высказана оригинальная гипотеза о том, что формирование физической зависимости от наркотика связано с искусственным формированием новых синапсов и реорганизацией синапсоархитектоники. За эту монографию Н.Н. Боголепов был удостоен именной премии президиума АМН им. В.М. Бехтерева по неврологии и психиатрии.

Атлас «Цитоархитектоника продолговатого мозга, варолиева моста и среднего мозга крысы» (совм. с В.В. Чучковым и др., 2002 г.) заслуженно высоко оценивается экспериментаторами, работающими с мозгом лабораторных животных.

Особое значение имеет монография Н.Н. Боголепова «Цитоархитектоника мозга выдающихся людей» (совм. с И.Н. Боголеповой и др., 2006 г.), посвященная изучению мозга одаренных людей.

Изучение синапсоархитектоники продолжает оставаться одним из основных направлений работ Н.Н. Боголепова. Об этом свидетельствует вышедшая в 2008 г. монография «Синаптическая пластичность головного мозга» (совм. с В.В. Семченко и С.С. Степановым).

Изучение ультраструктуры мозга продолжают его ученики. Под руководством Н.Н. Боголепова защищены 3 докторские и 27 кандидатских диссертаций.