

## ОТ РЕДАКЦИИ

В эти дни мы отмечаем знаменательную дату – 90 лет со дня рождения и 60 лет научной и учебно-педагогической деятельности действительного члена РАЕН, заслуженного деятеля науки, доктора медицинских наук, профессора Павла Александровича Мотавкина, которому посвящен представленный выпуск Тихоокеанского медицинского журнала.

Жизнь этого замечательного человека вместила целую цепь заметных событий: война, учеба в мединституте в непростое послевоенное время, аспирантура, приезд в г. Владивосток, создание кафедры, научной школы и воспитание учеников, которых можно встретить в различных уголках земного шара. П.А. Мотавкин – один из основателей Владивостокского медицинского института. Это единственный из профессоров того времени, продолжающий до сих пор успешную научно-педагогическую работу. В наиболее тяжелое и ответственное время формирования вуза, в сентябре 1958 г., он был назначен проректором по учебной и научной работе. Не хватало учебных площадей, с большими трудностями формировался преподавательский коллектив, не было учебников, приборов для практических занятий, лабораторной посуды и реактивов. Организация учебного процесса требовала постоянного внимания, отнимала много времени и сил у всех работников ректората, но прежде всего у проректора, ответственного за учебный процесс. У не привыкшего пасовать перед трудностями молодого проректора нашлось свое решение некоторых из этих проблем – он обратился за помощью в профильные вузы страны. И они откликнулись передачей наглядных пособий, учебного оборудования, а главное – учебной и научной литературы. С них началось формирование научной библиотеки института. И здесь помог прошлый опыт П.А. Мотавкина, который, будучи в свое время заведующим крупной заводской библиотекой, не понаслышке знал об организации библиотечного дела.

Однако во главе угла для начинающего жить медицинского института находился учебный процесс. Сложность этой работы определялась еще и составом преподавательского коллектива, сформированного из приезжих – представителей разных педагогических школ и местных врачей, мало ориентированных и слабо подготовленных к учебной работе в высшей школе. Необходимо было разработать систему, которая охватывала бы все стороны учебного процесса. Понятно, что и эта многотрудная деятельность легла на плечи проректора. Приходилось работать по 12–14 часов в сутки, но система была создана в кратчайшие сроки и выдержала проверку временем: на первом государственном экзамене, как и на последующих, студенты ВГМИ выглядели весьма достойно.

Решая учебные вопросы, проректор по учебно-научной работе обязан был не забывать о делах научных. 10 ноября 1958 г. на расширенном совещании преподавательского состава П.А. Мотавкин предложил избавиться от мелкотемья и сосредоточиться

на решении основных научных направлений. После ожесточенных споров к ним отнесли: изучение особенностей течения заболевания в условиях муссонного климата Приморья и эндемических инфекционных заболеваний; получение и применение препаратов из местного сырья; использование курортных богатств для профилактики болезней и укрепления здоровья жителей края. Все они в дальнейшем были объединены в перспективную, отвечающую интересам развития края одну проблему – «Человек и океан». При кафедрах начали формироваться и активно работать научные студенческие кружки, ежегодно проводились студенческие конференции.

В 1959 г. проректор по учебно-научной работе активно участвовал в организации выездной сессии Академии медицинских наук. Доклады, сделанные ведущими учеными страны, должны были служить для преподавателей института образцом научных достижений и примером для подражания. Пришло время поделиться с научной общественностью и собственными результатами исследований. В 1962 и 1963 годах под редакцией П.А. Мотавкина вышли два первых сборника научных работ преподавателей Владивостокского медицинского института. В центральных журналах стали появляться статьи сотрудников вуза, свидетельствующие о росте качества научных исследований и их общественном признании.

Несмотря на огромную занятость, П.А. Мотавкин успевал заниматься и собственными научными исследованиями. В 1964 г. в Совете при президиуме АМН СССР он защитил первую в институте докторскую диссертацию, а с 1965 г. полностью сосредоточился на заведовании кафедрой гистологии. Однако его организаторский талант вскоре вновь оказался востребованным. Уже в 70-е годы минувшего века по приглашению академика А.В. Жирмунского Павел Александрович принял самое деятельное участие в организации и становлении Института биологии моря АН СССР, где он долгие годы возглавлял лабораторию гаметогенеза. Вскоре кафедра гистологии медицинского института и лаборатория гаметогенеза института Биологии моря объединились территориально. Образовалось научно-учебное сообщество численностью около 40 человек, владевшее широким спектром современных методов исследования.

Квалифицированное научное руководство и современная материальная база позволяли подготовить и воспитать профессионально подготовленный научно-педагогический коллектив. В середине 80-х годов ассистенты кафедры В.М. Черток и Л.Д. Маркина стали самыми молодыми в стране докторами наук в области медицины. Позднее в интеллектуальном росте поднялись до уровня докторов наук другие сотрудники кафедры: А.П. Бахтинов, В.С. Каредина, А.В. Ломакин. Младшие научные сотрудники Ю.С. Хотимченко, А.А. Вараксин, В.В. Евдокимов, М.А. Дорошенко,

О.Н. Лукьянова стали докторами биологических наук. Возможности кафедры, ее материальную базу, руководство и консультации широко использовали для своего профессионального роста представители других научных коллективов. Ученую степень доктора наук получили офтальмологи В.В. Лантух и Н.Д. Кудряшова, отоларинголог В.М. Шевцов, биохимик В.А. Щепин, биофизик В.М. Колдаев, патоморфолог Ю.В. Каминский, которые стали самостоятельными и известными руководителями научных коллективов. Труды сотрудников кафедры и ее заведующего получили широкую международную известность. 127 лабораторий мира поддерживали контакты с кафедрой гистологии ВГМИ. В ее архиве хранится 696 экземпляров почтовых корреспондентий, большинство из которых получено из университетов США, Канады, Японии, Германии, Италии, Испании, Англии, Франции, Лундского и Каролинского университетов Швеции.

Новый всплеск научной активности был связан с изучением гистофизиологии оксида азота – проблемы, работу над которой также возглавил в университете профессор П.А. Мотавкин. Интерес к ней стремительно охватил специалистов, работающих в различных областях медицины и биологии как во Владивостокском медицинском университете, так и в других научных и научно-педагогических учреждениях Приморья. За короткий период по этой проблеме под руководством Павла Александровича докторские диссертации защитили представители клинических и теоретических кафедр: В.А. Невзорова, В.Б. Шуматов, Г.В. Рева, С.Г. Калинин, Н.Ю. Матвеева, А.В. Череповский, О.О. Коновко, Ю.В. Дудина, Т.А. Шуматова, И.В. Дюйзен, Е.В. Елисеева.

Подготовке кадров в значительной степени способствовали открытие под председательством профессора Мотавкина докторского совета в 1991 г., бессменным руководителем которого он является уже более 20 лет. За эти годы в совете защищено и утверждено 138 диссертаций, из них 37 докторских. Под руководством П.А. Мотавкина защищено 129 диссертаций, из них 32 докторских и 97 кандидатских.

Результаты научных исследований кафедры стали достоянием широкой научной общественности. Обобщенные данные по проблеме «нейрохимия мозга» в виде двух глав, помещенных в «Руководстве по гистологии». Изданы учебное пособие «Введение в нейробиологию», монография «Гистофизиология сосудистых механизмов мозгового кровообращения», удостоенная диплома премии им. Б.И. Лаврентьева президиума АМН СССР в 1984 г., а ее содержание о наличии трех механизмов управления гемодинамикой включено в учебники по гистологии. Индекс цитирования работ проф. П.А. Мотавкина в разные годы колебался от 7 (средний уровень) до 11 (высокий). Абсолютное число цитированных работ на 2007 г. – 97, абсолютное количество ссылок – 200 (Web of Sciens).

Кафедра – это часть мира и сама маленький мир со своими правилами и законами жизни, удачами и

достижениями, получившими общественное признание и оценку за вклад в материальное и духовное богатство народа. Все это достоинства руководителя. За работой его и учеников видится нечто большее, нежели отдельные весьма результативные достижения – формирование собственной научной школы. Большинство статей этого выпуска журнала принадлежат перу учеников П.А. Мотавкина, ставших лидерами научных направлений, многие из которых разрабатывались под руководством Павла Александровича или служат продолжением его научных идей. Уже названия статей дают представление о широте научных интересов и незаурядной эрудиции основателя научной школы. Основная часть работ написана на основе многолетних исследований научных коллективов, руководимых выходцами из научной школы П.А. Мотавкина. Это приоритетные материалы, публикация которых может составить честь для самого взыскательного журнала.

Круг интересов Павла Александровича не ограничивается профессиональной деятельностью. Через всю жизнь он пронес любовь к истории и литературе. Свой многогранный жизненный опыт и мудрое восприятие жизни он воплотил в серии недавно изданных воспоминаний о детстве, юности, годах войны и послевоенной учебе в мединституте. Написанные живым, образным языком, они интересны читателям разных поколений. Восприятие истории страны через призму истории своей малой родины и богатого жизненного опыта нашло оригинальное воплощение в книгах «Командир санвзвода» (2002), «История и легенды деревни Дорское» (2005) и «Экзаменов прекрасная пора» (2006). Его рассказы о войне и мире печатаются в литературном альманахе Владивостока, журнале профессорского клуба, газетах «Дальневосточный ученый» и «Владивосток».

Научные и жизненные достижения П.А. Мотавкина отмечены званиями «Заслуженный деятель науки РСФСР», «Заслуженный изобретатель СССР». Он избран действительным членом академии естественных наук, почетным членом нескольких научных обществ, а за вклад в развитие города – почетным гражданином города Владивостока. За ратные подвиги награжден орденами Красной Звезды, Отечественной Войны I степени и многими медалями. Среди наград самой дорогой ветеран считает медаль «За боевые заслуги», врученную ему 7 ноября 1942 г. на фронте под городом Демидовым Смоленской области. Уже в мирные годы его грудь украсили ордена «Знак Почета», «Трудового Красного Знамени», две медали и знак «150 лет г. Владивостоку».

Редакция журнала, студенты и преподаватели университета желают Павлу Александровичу Мотавкину здоровья, творческих успехов и надеются, что еще долгие годы он будет радовать нас своим жизнелюбием, неиссякаемой энергией и оптимизмом.

*Главный редактор «Тихоокеанского медицинского журнала» профессор В.Б. Шуматов*