



## Поздравляем с юбилеем!

### Вся жизнь – в науке и педагогике

18 декабря 2010 г. исполняется 70 лет заведующему кафедрой нелекарственных методов лечения и клинической физиологии факультета последипломного профессионального образования врачей Первого МГМУ им. И.М. Сеченова, доктору медицинских наук, академику РАМН, академику Российской секции Международной академии наук, профессору Вадиму Георгиевичу Зилову.

Фундаментальные исследования В.Г. Зилова в области механизмов деятельности мозга внесли значительный вклад в развитие отечественной нейрофизиологии. С помощью микроэлектродной техники им изучен характер влияния различных областей неокортекса на активность и способность к конвергенции нейронов гипоталамуса и ретикулярной формации, описаны изменения лимбико-ретикулярных взаимоотношений в зависимости от функционального состояния коры мозга. Раскрыты ранее неизвестные механизмы химической интеграции биологических мотиваций, постулировано новое направление о химической компенсации нарушенных функций мозга. Одним из первых в мире В.Г. Зилов начал изучать роль олигопептидов в механизмах корково-подкорковых взаимоотношений ряда поведенческих реакций. Им установлена способность некоторых олигопептидов временно и селективно изменять качество мотивационных поведенческих реакций, вызванных из гипоталамуса, исследована роль классических нейротрансмиттеров в реализации отмеченных эффектов. Результаты экспериментальных исследований В.Г. Зилова расширили представление о пластических возможностях мозга в реализации различных поведенческих реакций, основу которых составляют биологические мотивации.

В настоящее время научные исследования В.Г. Зилова касаются нейрофизиологических основ методов нелекарственной терапии: различных видов акупунктуры, психотерапии, гомеопатии, мануальной медицины, фитотерапии. Изучение физиологических механизмов различных методов нелекарственной терапии имеет своей целью научное обоснование оптимального использования комплексного лечения с применением методов академической медицины и нелекарственной терапии болевых синдромов, психосоматических и соматоформных заболеваний, посттравматических стрессовых расстройств и т. д. Все это является фундаментом для развития интегративной медицины в России.

Научная работа В.Г. Зилова неразрывно связана с интенсивной педагогической деятельностью, внедрением результатов научных исследований в практику здравоохранения России. В.Г. Зилов – автор свыше 400 научных публикаций в отечественных и зарубежных журналах, БСЭ и БМЭ, соавтор 6 монографий, 2 руководств, 6 учебных пособий,



2 учебников, 4 методических рекомендаций МЗ РФ и 7 пособий для врачей, соавтор открытия № 301 за 2006 г. Под его руководством защищены 8 докторских и 25 кандидатских диссертаций.

Вся трудовая деятельность В.Г. Зилова связана с ныне Первым Московским государственным университетом имени И. М. Сеченова. После окончания лечебного факультета 1-го Московского медицинского института им. И.М. Сеченова и аспирантуры В.Г. Зилов работал на кафедре нормальной физиологии ММИ им. И. М. Сеченова: ассистентом (1967–1969), доцентом (1969–1979), профессором (1979–1993). В 1988–1992 гг. – В.Г. Зилов – проректор по научной работе 1-го ММИ им. И.М. Сеченова. С 1992 г. по настоящее время Вадим Георгиевич заведует кафедрой нелекарственных методов лечения и клинической физиологии ФППОВ и научной лабораторией по разработке и внедрению новых нелекарственных терапевтических методов НИЦ Первого МГМУ им. И.М. Сеченова.

В.Г. Зилов ведёт большую общественную деятельность как в России, так и за рубежом. В разные годы он является членом Международной организации по изучению мозга, Американского Павловского общества, Индийского научного общества по изучению Боли, членом научного комитета Международной ассоциации Су Джок акупунктуры, членом Российского общества физиологов имени И.П. Павлова, председателем Московского физио-

логического общества, членом бюро отделения медико-биологических наук РАМН, председателем секции «Традиционная медицина» при Учёном Совете МЗ РФ, членом научных проблемных комиссий РАМН «Механизмы системной организации физиологических функций», «Мозг», «Фундаментальные и клинические исследования интегративной деятельности нервной системы в норме и патологии».

В.Г. Зилов – член двух диссертационных советов, член экспертного совета по медико-биологическим и фармацевтическим наукам ВАК РФ, член редколлегии журналов «Актуальные вопросы восстановительной медицины (медицинской реабилитации)», «Бюллетень экспериментальной биологии и медицины», «Вестник восстановительной медицины», «Рефлексотерапевт», редакционных советов журналов «Вестник новых медицинских технологий»,

«Мануальная терапия», «Традиционная медицина», ассоциативный член международного журнала «Behavioral and Brain Sciences».

За научную, педагогическую и общественную деятельность Вадим Георгиевич награжден медалью «В память 850-летия Москвы» (1997), серебряными медалями ВДНХ СССР, мемориальными медалями И.М. Сеченова, П.К. Анохина, И.С. Бериташвили, А.Л. Чижевского, А. Сент-Дьёрди (Венгрия), бронзовой медалью Университета Рене Декарта (Франция), медалью Шанхайского медицинского университета (Китай), орденом Созидания и золотым Почетным Павловским знаком Российской секции Международной академии наук. Лауреат премии Правительства Российской Федерации (2004), премии имени П.К. Анохина Президиума РАМН (2004).

**Редакционная коллегия журнала «Вестник восстановительной медицины», коллектив сотрудников кафедры, лаборатории и факультета, коллеги и ученики сердечно поздравляют Вадима Георгиевича Зилова с юбилеем и желают творческих успехов, крепкого здоровья и благополучия.**