Поздравление

МУРАВЬЕВ АЛЕКСЕЙ ВАСИЛЬЕВИЧ – 70 ЛЕТ (14 февраля 1947 г.)

Алексей Васильевич Муравьев – доктор биологических наук, профессор, в этом году отмечает свой 70-летний юбилей. А. В. Муравьев в 1974 г. защитил кандидатскую диссертацию на тему «Сопоставление влияния тренировок статическими и динамическими мышечными нагрузками на состояние сердечно-сосудистой и дыхательной систем», докторскую диссертацию на тему «Морфофункциональные основы изменений микрососудистого русла, реологических свойств крови и транспорта кислорода при адаптации к мышечным нагрузкам» он защитил в 1993 г.

Алексей Васильевич работает в Ярославском государственном педагогическом университете с 1970 г., с 1995 г. по настоящее время – в должности профессора кафедры медико-биологических основ спорта. В сферу основных научных интересов А. В. Муравьева входит изучение физиологии кровообращения в норме и при патологии, а также микроциркуляции и реологии крови. Кроме того, в последние годы успешно разрабатывается серия исследований микрореологии клеток крови с анализом молекулярных сигнальных путей, связанных с регуляцией этих клеточных функций.

Результаты научных исследований А. В. Муравьева внедрены в учебный процесс по медико-биологическому циклу дисциплин в вузах Ярославля, Москвы, Иванова, Владимира, Волгограда. Методики исследования клеточных и молекулярных механизмов изменения микрореологических свойств эритроцитов используются на кафедрах медицинских вузов Ярославля, Иванова, Волгограда, на факультете фундаментальной медицины (ФФМ) МГУ им. М. В. Ломоносова. Они стали основой для написания двух монографий и подготовки руководства по исследованию гемореологии и микроциркуляции.

Благодаря инициативе и усилиям А. В. Муравьева и научным достижениям его и его коллег в конце 90-х гг. прошлого столетия сложилась Ярославская школа по исследованию микроциркуляции и реологии крови, которая пользуется заслуженным авторитетом в России и за рубежом. На всемирных конгрессах по биореологии и клинической гемореологии в период с 2008 по 2016 г. в рамках европейских и международных конгрессов и конференций А. В. Муравьев совместно с коллегами из Болгарии, Франции и Португалии был организатором 12 симпозиумов по клеточным и молекулярным механизмам регуляции микрореологии клеток крови.

Профессор Муравьев выступает с лекциями на Всероссийских школах по гемореологии и физиологии кровообращения для молодых ученых, в том числе проводимых на базе ФФМ МГУ им. М. В. Ломоносова.

Проводимые научные исследования А. В. Муравьевым подержаны грантами РФФИ, Министерства образования и науки РФ, губернатора Ярославской области, Правительства Москвы (совместно

с факультетом фундаментальной медицины МГУ). Большое научное и прикладное значение имеет исследование, выполняемое в рамках федеральной программы «Поддержка научного потенциала высшей школы».

А. В. Муравьев – автор 120 работ по проблемам гемореологии и микроциркуляции. При этом более 20 работ опубликовано в зарубежных журналах. За последние годы А. В. Муравьевым были изданы 8 монографий, 7 учебных пособий, отредактировано 10 сборников материалов международных конференций, подготовлено 10 кандидатов биологических и 5 кандидатов медицинских наук, а также 3 доктора биологических и 2 доктора медицинских наук.

А. В. Муравьев является руководителем стажировок молодых российских ученых по программе РФФИ «Мобильность молодых ученых РФ», а также молодых ученых из Болгарии.

Под его руководством в Ярославле, на базе Государственного педагогического университета, регулярно проводятся ставшие уже традиционными международные конференции по гемореологии и микроциркуляции. К настоящему времени состоялось уже 10 таких конференций. Профессор А. В. Муравьев входит в состав Президиума правления Европейского общества по гемореологии, является членом правления Международного общества клинической гемореологии, членом правления Европейского общества по микроциркуляции. А. В. Муравьев входит в состав редколлегии рецензируемых журналов «Регионарное кровообращение и микроциркуляция», «Тромбоз, гемостаз и реология», «Cellular Biotechnology» (IOS PRESS, Нидерланды) и «Научный результат» (Белгородский национальный исследовательский университет), а также участвует в рецензировании научных статей в отечественных и зарубежных журналах, является членом экспертного сообщества при Минобрнауки РФ.

С 1995 по 2012 г. А. В. Муравьев возглавлял диссертационный совет по защите докторских и кандидатских диссертаций по физиологии и по теории и методике физической культуры.

Кроме исследований в области гемореологии и микроциркуляции, профессор А. В. Муравьев успешно организует прикладные исследований по спортивной физиологии и обеспечивает научную поддержку многим спортивным коллективам Ярославля и области, преподает физиологию и биомеханику студентам и аспирантам.

А. В. Муравьев – разносторонний человек с широким кругом интересов и увлечений. Кроме достаточно эффективной научной деятельности, он увлекается велосипедным и лыжным спортом. За последние 5 лет с успехом выступал на четырех международных лыжных 50-километровых марафонах знаменитой серии Worldloppet. Уже в текущем сезоне, в канун своего 70-летия, стал обладателем бронзовой медали в первенстве по лыжам Центрального и Северо-Западного федеральных округов среди любителей. Он любит классическую музыку П. И. Чайковского, Людвига ван Бетховена, Фредерика Шопена, поэзию, живопись. Много читает и хорошо знает отечественную и зарубежную классику.

Своими знаниями и опытом Алексей Васильевич уже много лет делится с коллегами, молодыми исследователями, аспирантами и студентами.

Глубокоуважаемый Алексей Васильевич!

Сердечно поздравляем Вас с 70-летим! Желаем здоровья, спортивного долголетия и новых творческих успехов!

Редколлегия журнала