

Кандидат в академики РАН
по Отделению медицинских наук РАН
по специальности «неврология»

МАРТЫНОВ Михаил Юрьевич

Заведующий кафедрой неврологии ФГАОУ
ВО «Российский национальный исследо-
вательский медицинский университет имени
Н.И. Пирогова» Минздрава России,
(г.Москва), р.25.10.1959, член-корреспондент
РАН, доктор медицинских наук, профессор

доктор медицинских наук, профессор

М.Ю. Мартынов – специалист в области неврологии, автор более 200 публикаций, 37 глав в монографиях и руководствах, 11 патентов и 2 свидетельств о регистрации. После избрания членом-корреспондентом РАН в 2016 году им опубликовано 83 статьи в журналах списка ВАК, Scopus и Web of Science, 13 глав в монографиях и руководствах, получено 7 патентов.

При геморрагическом инсульте (ГИ) установил наличие метаболической пенумбры, локальных и системных метаболических расстройств и воспалительной реакции. Показал эффективность хелатора ионов Fe - гистохрома при ГИ. При ишемическом инсульте (ИИ) показал кумулятивный эффект однонуклеотидных полиморфизмов ряда генов на развитие ИИ. Изучил скрытую дыхательную недостаточность при ИИ и разработал новые направления её коррекции. Впервые в России и в мире провел исследование тромболитического препарата нового поколения – неиммуногенной стафилокиназы, установил её не меньшую эффективность по сравнению с «золотым стандартом» тромболитической терапии – альтеплазой и внедрил в клиническую практику лечения ИИ. Изучил эффективность фокусированного ультразвука при болезни Паркинсона и при эссенциальном треморе. Разрабатывает тест системы для выявления бета-амилоида и тау-белка для доклинической диагностики болезни Альцгеймера.

М.Ю. Мартынов заведует кафедрой неврологии РНИМУ им. Н.И. Пирогова. Под его руководством защищено 3 докторских и 10 кандидатских диссертаций. После избрания членом-корреспондентом РАН – 2 докторские и 3 кандидатские диссертации.

Председатель диссертационного совета при РНИМУ им. Н.И. Пирогова, заместитель главного редактора «Журнала неврологии и психиатрии имени С.С. Корсакова», Главный Учёный секретарь Всероссийского общества неврологов, член комитета по сосудистым заболеваниям головного мозга Европейской академии неврологии, главный невролог ФМБА России, эксперт РАН и член Межведомственного научного совета по нейронаукам РАН.

М.Ю. Мартынов выдвинут кандидатом в академики РАН по Отделению медицинских наук РАН по специальности «неврология» Учеными советами ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России, ФГБУ «Федеральный центр мозга и нейротехнологий» ФМБА России и академиком РАН Е.И. Гусевым.