

ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

на диссертационную работу Авакяна Г.Г.

«Клинико-нейрофизиологическое изучение патогенетических «мишеней» воздействия современных противоэпилептических препаратов»

Соискатель Авакян Георгий Гагикович занимается изучением эпилепсии, эпилептогенеза длительное время.

В 2006г. окончил государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации по специальности "лечебное дело". В 2008 году закончил клиническую ординатуру по специальности «Неврология». С 2008 - 2011 гг. обучался в очной аспирантуре на кафедре неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики лечебного факультета государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации. Он начал научную работу по изучению особенностей формирования эпилептической системы, влияния противоэпилептических препаратов на различные структуры эпилептогенеза с сочетанием антиоксиданта с экстраполяцией полученных экспериментальных данных в клинику с применением электрофизиологических методов исследования. В 2011 году защитил кандидатскую диссертацию на тему «Клинико-нейрофизиологическое изучение комбинаций новых форм антиконвульсантов и антиоксиданта у больных эпилепсией со вторично-генерализованными приступами» по специальности 14.01.11–нервные болезни.

С 2012 года приступил к изучению патогенетических «мишеней» воздействия современных противоэпилептических препаратов. Совмещая работу доцента кафедры неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики лечебного факультета ФГАОУ ВО РНИМУ имени Н.И. Пирогова Минздрава России и окружного невролога-эпилептолога ЦАО в ГБУЗ городской поликлинике №220 Департамента здравоохранения города Москвы, Г.Г. Авакян начал работу по отбору труднокурабельных, фармакорезистентных больных с эпилепсией, для коррекции и оптимизации лечения.

В целом в рамках данного исследования, продолжавшегося более 5 лет Г.Г. Авакян проводил прием пациентов с эпилепсией, назначал противоэпилептическую терапию, а так же в течение более 5 лет оценивал эффективность назначенной противосудорожной терапии с применением электрофизиологических и нейровизуализационных методов обследования. Так же Г.Г. Авакян проводил исследования на экспериментальных моделях на животных для изучения особенностей эпилептогенеза и воздействия современных противоэпилептических препаратов на различные структуры формирования эпилептической системы в лаборатории психофармакологии в научном исследовательском институте фармакологии им. В.В. Закусова РАН под руководством заведующий лабораторией, доктора медицинских наук, профессора Т.А. Ворониной.

Автором лично проведена комплексная оценка эффективности противоэпилептической терапии труднокурабельных больных с эпилепсией в системе первичного звена здравоохранения, а так же клиничко-неврологическое исследование данной категории больных с ведением и анализом первичной медицинской документации. Кроме того, следует отметить, что основные положения своей работы Г.Г. Авакян неоднократно докладывал на научных конференциях, съездах, в том числе международных и с международным участием.

Проявив научное мышление и трудолюбие, провел большую работу по формализации, статистической обработке и анализу полученных результатов и оформил свой труд в виде докторской диссертации.

Надо подчеркнуть, что представленная работа является самостоятельным научным трудом, основанным на оптимизации комплексной диагностики, профилактики и лечения пациентов с фармакорезистентными формами эпилепсии.

Учитывая вышеизложенное, считаю, что по своим моральным и деловым качествам, Г.Г. Авакян как опытный, квалифицированный специалист и ученый заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.11–нервные болезни; 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология.

Заведующий кафедрой неврологии, нейрохирургии
и медицинской генетики лечебного факультета
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И.Пирогова
Минздрава России
Академик РАН, д.м.н., профессор



Е.И. Гусев

