

ИНФОРМАЦИЯ

III ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ СЕМИНАР ДЛЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ “МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ И КЛИНИЧЕСКОЙ ФАРМАКОЛОГИИ”

В соответствии с приказом Минздравсоцразвития России № 952 от 17 августа 2011 г. 20 – 21 сентября 2011 года в Волгограде был проведен III Всероссийский научно-практический семинар для молодых ученых “Методологические аспекты экспериментальной и клинической фармакологии”, посвященный современным достижениям молекулярной медицины, как основе разработки инновационных лекарственных средств и фундаментальным аспектам поиска, разработки и создания новых оригинальных лекарственных средств. В семинаре приняли участие 281 человек, из них 222 человека – участники из г. Волгограда, 57 человек – из 15 других городов России: Москвы, Санкт-Петербурга, Архангельска, Барнаула, Белгорода, Воронежа, Иркутска, Казани, Краснодара, Курска, Нижнего Новгорода, Пятигорска, Саратова, Тамбова, Уфы, а так же дальнего и ближнего зарубежья – из Генуи (Италия) и Тарту (Эстония).

Было прочитано 12 актовых лекций ведущими учеными России и зарубежных стран. В первый день мероприятий с докладами выступили:

Ректор Волгоградского государственного медицинского университета, академик РАМН В. И. Петров “От генериков к инновационным препаратам – современная стратегия развития отечественной фармакологии”; заведующая лабораторией психофармакологии НИИ фармакологии им. В. В. Закусова РАМН, профессор Т. А. Воронина “Современные средства лечения нейродегенеративных заболеваний”; профессор департамента клеточной биологии университета Дьюк (США) Р. Гайнетдинов “Современные технологии создания психотропных средств”; директор НИИ фармакологии Тартуского университета (Эстония), профессор А. Жарковский “Пластичность синаптической передачи. Пути фармакологической коррекции”; директор НИИ биомедицинских технологий РАМН, профессор Н. Н. Каркищенко “Биомоделирование в экспериментальной фармакологии”; заведующий кафедрой фармакологии ВолгГМУ профессор А. А. Спасов “Новое направление поиска антидиабетических средств”; заведующий кафедрой молекулярной медицины и радиобиологии Российского медицинского университета имени Н. И. Пирогова профессор Н. Л. Шимановский “Перспективы развития нанотехнологий в создании лекарственных препаратов”; заведующий кафедрой терапии и семейной медицины факультета усовершенствования врачей, ВолгГМУ профессор С. В. Недогода “Новые инновационные лекарственные средства в кардиологии”; заведующий лабораторией радиоизотопных методов исследования НИИ фармакологии им. В. В. Закусова РАМН профессор Г. И. Ковалев “Фармакологическая регуляция

экспрессии генов – новое направление регуляции нейронных функций”; заведующий кафедрой фармакологии Казанского государственного медицинского университета профессор А. У. Зиганшин “Фармакологические перспективы исследования Р2-рецепторов”; заведующий лабораторией фармакологии цереброваскулярных расстройств НИИ фармакологии им. В. В. Закусова РАМН профессор Р. С. Мирзоян “ГАМК_A-рецепторы и фармакологическая коррекция ишемических поражений мозга”; заведующий кафедрой фармакологии и биофармации факультета усовершенствования врачей ВолгГМУ профессор И. Н. Тюренков “Оксид азота. Физиологическое и фармакотерапевтическое значение”.

Во второй день работы научно-практического семинара были проведены четыре секционных заседания, на которых было заслушано 66 докладов молодых ученых из Волгограда и разных регионов России. Секционные заседания открывались лекциями профессорско-преподавательского состава ВолгГМУ и включали в себя следующие выступления: заведующего кафедрой фармацевтической химии профессора А. А. Озерова “Проблемы направленного синтеза противовирусных лекарственных веществ”; старшего научного сотрудника НИИ фармакологии П. М. Васильева “Методы *in silico* как направление современной фармакологии”; заведующего кафедрой патологической анатомии, доцента А. В. Смирнова “Экспериментальное моделирование патологических процессов в аспектах морфологических исследований”; доцента кафедры фармакологии М. П. Воронковой “Негенетические модели сахарного диабета типа II”; профессора кафедры клинической фармакологии и интенсивной терапии Н. В. Роговой “Клиническая эффективность антител к С-концевому фрагменту рецептора инсулина у больных с сахарным диабетом II типа”; профессора кафедры клинической фармакологии и интенсивной терапии А. В. Разваляевой “Применение фармакоэкономического анализа в оценке терапии хронической крапивницы”; докторанта кафедры фармакологии О. Ю. Гречко “Поиск веществ с каппа-агонистической активностью”; докторанта кафедры фармакологии А. Ф. Кучерявенко “Пути экспериментального изучения антиагрегантной активности соединений”.

Иногородние участники семинара посетили различные лаборатории НИИ фармакологии, кафедру фармакологии ВолгГМУ, кафедру фармакологии и биофармации ФУВ, где ознакомились с научно-исследовательской работой, оборудованием и методическими приемами, используемыми для экспериментальных исследований, а так же поделились своим опытом.

Ответственный секретарь А. В. Воронков