

## **ПРИВЕТСТВИЕ УЧАСТНИКОВ ОТ ПРОГРАММНОГО И ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТОВ КОНГРЕССА.**

III Российский конгресс с международным участием «Молекулярные основы клинической медицины – возможное и реальное», посвящен 75 -летию со дня рождения профессора Евгения Иосифовича Шварца. В очередной раз этот конгресс проводится в нашем городе и будет проводиться здесь в дальнейшем, потому что именно в Ленинграде - Санкт-Петербурге исторически формировались известные школы академической и клинической медицины.

I конгресс «Молекулярные основы клинической медицины – возможное и реальное», состоялся в 2010. Его задачей являлся обзор достижений молекулярной медицины в Российской Федерации и за рубежом и создание информативной среды для плотного внедрения этих достижений в клиническую медицину в стране.

II междисциплинарный форум «Молекулярные основы клинической медицины – возможное и реальное», был призван обозначить и обсудить проблемы развития трансляционной медицины и результатов ее внедрения, как в нашей стране, так и в других странах мира. В работе конгресса участвовали ведущие ученые нашей страны, а также из 35 стран Северной Америки и Южной Америки, из Австралии и Европы. Научная программа была нацелена на освещение достижений фундаментальных исследований в рамках концепции персонализированной медицины.

Задачами данного конгресса является обзор "ландшафта" молекулярной медицины в разных регионах Российской Федерации и анализ проблем внедрения молекулярных технологий в различные области клинической медицины. Научная программа этого конгресса включает, в большей степени, различные прикладные аспекты использования молекулярных технологий в клинической практике. На конгрессе проводятся многочисленные школы, в том числе и по биоинформатике, круглые, мастер-классы, поскольку до сих пор остро стоят вопросы, связанные с недостаточным образованием практических врачей в области молекулярной медицины, диагностике и лечении наследственных и редких заболеваний. Огромная роль в дополнительном профессиональном образовании врачей в области молекулярной медицины отводится профессиональным сообществам, в частности, Российскому обществу медицинских генетиков, Межрегиональному обществу персонализированной медицины и др в кооперации с исследовательскими центрами, университетами, международным сообществом. Поскольку именно представители профессиональных сообществ знают свои болевые точки и видят способы их устранения. Особую роль профессиональным сообществам нужно отвести и в подготовке врачей в области генетического образования. До сих пор большинство медицинских вузов страны не имеет даже кафедр клинической генетики, тогда как давно пора создавать кафедры и центры молекулярной медицины.

Внедрение в практическое здравоохранение молекулярных технологий и персонализированной медицины требует поддержки государства и взаимодействия специалистов в различных областях медицины и биологии, а также экономики, юриспруденции. На этом форуме широко освещены экономические аспекты

молекулярной медицины и юридические вопросы, возникающие при использовании инновационных молекулярных технологий в клинической медицине.

Несомненно, что в связи с изменившейся внешне -политической ситуацией следует обсуждать создание новых форм международной научной интеграции, например, создание научных платформ в рамках новых экономических блоков наподобие БРИКС.

Сердечно благодарю всех участников конгресса «Молекулярные основы клинической медицины – возможное и реальное», посвященного 75 -летию со дня рождения профессора Евгения Иосифовича Шварца, одного из основоположников молекулярной медицины в нашей стране, за подготовку и проведение мероприятия. Надеюсь этот конгресс будет способствовать развитию молекулярной медицины в нашей стране.

Председатель программного комитета конгресса,

Ларионова В.И.

*д.м.н., проф. СЗГМУ им И.И. Мечникова, ведущий научный сотрудник НИИДО им Г.И. Турнера, ведущий научный сотрудник ФГБНУ «ИЭМ»*