

Определились финалисты конкурса, посвященного Году качества

Церемония награждения победителей республиканского конкурса творческих работ прошла в НАН Беларуси.

В конкурсе приняли участие около 700 человек из всех уголков Беларуси, от воспитанников детсада до именитых ученых. Лауреатами и финалистами признаны более 200 участников. Работы оценивали ведущие ученые НАН.

Конкурс проходил по семи номинациям. Высокий уровень научных трудов, представленных в сфере медицины, отметил академик-секретарь отделения медицинских наук НАН Беларуси Василий Богдан.

— Работы носят как фундаментальный, так и прикладной характер, отражают направления развития медицинской науки в НАН Беларуси, учреждениях образования, РНПЦ. Только в нашу комиссию представлено порядка сотни работ — и в травматологии, и в онкологии, и в сфере создания изделий медицинского назначения, — рассказал академик.

Студенты и сотрудники БГМУ также попали в число лауреатов по нескольким номинациям.

Среди студентов дипломами за 2-е место отмечены сразу две работы: «Получение и исследование стоматологических пленок с использованием настоек лекарственных растений» студента 2-го курса стоматологического факультета Данилы Кажуро и исследование распространенности нарушений сердечного ритма у стационарных пациентов в условиях инфекции COVID-19 студентов 4-го курса лечебного факультета Яны Турута и Станислава Броницкого. А студентка 5-го курса фармацевтического факультета Вероника Воравко заняла 3-е место с работой «Фитохимический анализ травы постенницы лекарственной (*Parietaria officinalis*)».

Среди молодых ученых диплома за 1-е место удостоена Елена Чепелева, старший преподаватель кафедры патологической физиологии БГМУ, за экспериментальное исследование роли аргиназы печени и клеток Купфера в процессах детоксикации и формировании дислипидемии при перитоните. Такую же награду за разработку нейронной сети для прогнозирования токсичности продуктов деструкции цитостатических лекарственных препаратов на примере фторурацила, нилотиниба и сунитиниба получили Иван Мамчиц, провизор-интерн РУП «Центр экспертиз и испытаний в здравоохранении» и Надежда Михайлова, старший преподаватель кафедры фармацевтической химии с курсом ПКип БГМУ.

Диплом 3-й степени за разработку мобильного приложения «Крылья помощи» для обучения навыкам и сопровождения оказания первой помощи достался Яну Острожинскому, врачу-интерну хирургического отделения 3-й ГКБ имени Е. В. Клумова Минска, преподавателю-стажеру кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии БГМУ.

Первое место среди ученых академической, вузовской и отраслевой науки с циклом работ «Инфаркт-лимитирующая эффективность дистантного ишемического посткондиционирования при ишемии-реперфузии миокарда в условиях факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний и механизмы ее реализации» заняли заведующий кафедрой патологической физиологии БГМУ, член-корреспондент НАН Беларуси, доктор мед. наук, профессор Франтишек Висмонт, главный научный сотрудник Института физиологии НАН Беларуси, член-корреспондент НАН, доктор мед. наук, профессор Сергей Губкин и доцент кафедры патологической физиологии БГМУ, кандидат мед. наук Сергей Чепелев.

Елена Кривенкова. Определены финалисты конкурса, посвященного Году качества