



АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ МЕДИЦИНЫ И ФАРМАЦИИ

Сборник тезисов докладов
68-й научно-практической конференции
студентов и молодых ученых
с международным участием



Минск БГМУ
2014



УДК 616(043.2)
ББК 52 я73
А43

Рецензенты: член-корреспондент НАН Беларуси, д-р мед. наук, проф.
Ф. И. Висмонт; д-р мед. наук, проф. А. Д. Таганович; заслуженный
деятель науки Республики Беларусь, д-р мед. наук, проф. С. И. Третьяк

Актуальные проблемы современной медицины и фармации :
А43 сборник тезисов докладов 68-й научно-практической конференции
студентов и молодых ученых с международным участием / под ред.
проф. О. К. Кулаги, проф. Е. В. Барковского. – Минск : БГМУ, 2014.

ISBN 978-985-528-983-9

Содержатся тезисы докладов студентов и молодых ученых, посвященные широкому кругу актуальных проблем современной теоретической и практической медицины и фармации.

Предназначается студентам высших учебных медицинских заведений и медицинских колледжей, врачам, научным сотрудникам.

ISBN 978-985-528-983-9



9 789855 289839

УДК 616(043.2)
ББК 52 я73

ISBN 978-985-528-983-9

© УО «Белорусский государственный
медицинский университет», 2014

ПРЕДИСЛОВИЕ

Современное качественное медицинское образование основано на углубленном, творческом изучении студентами, как теоретических, так и практических аспектов современной медицины. С этой целью в Белорусском государственном медицинском университете созданы все необходимые условия. Однако медицинская наука не стоит на месте: с каждым годом появляются всё новые открытия, изобретения, становится возможным лечение ранее неизлечимых заболеваний. Такая интенсивная динамика в медицинской отрасли требует от специалиста идти в ногу со временем.



Как известно, такие качества будущего врача, как его кругозор, навыки и эрудиция в выбранном им ремесле определяются ещё в годы студенческой жизни. Логике и конструктивному мышлению, грамотному отношению к своей работе способствует студенческая научно-исследовательская деятельность.

Учебно-исследовательская работа студентов (УИРС), получившая в последние годы широкое развитие в вузах республики, является одной из оптимальных форм приобщения студентов к творческому и углубленному



освоению выбранной специальности. Суть данной работы состоит в подготовке студентами научных докладов теоретического профиля с последующей их защитой. Проведение лабораторно-практических занятий также является одной из главных составляющих общей программы УИРС. Неоценимый вклад в развитие УИРС вносит активное сотрудничество студентов и преподавателей.

Главным итогом учебно-исследовательской работы является грамотная подготовка к более высокому уровню научной деятельности – **научно-исследовательской работе студентов (НИРС)**. При выполнении НИРС студенты ставят конкретные цели и задачи практического характера, экспериментально решают их с использованием новейших технологий и методик, проводя грамотную в научном отношении обработку полученных результатов с последующей формулировкой выводов. Кроме того, НИРС позволяет студенту приобретать навыки работы с научной и патентной литературой, анализировать ее, грамотно оценивать состояние изучаемого вопроса,

готовить обзоры и отчеты, осваивать реальные условия работы в научных коллективах.

Основными структурно-функциональными ячейками НИРС являются студенческие научные кружки (СНК) на каждой кафедре под руководством наиболее опытных специалистов ВУЗа. За последние годы в исследовательской работе задействовано до 80% студентов. Выделяют несколько форм НИРС: выступление с научными докладами на заседаниях СНК, доклад на научных студенческих конференциях, участие в конкурсах, публикация результатов выполненных исследований в журналах и сборниках.

За многие годы работы БГМУ удалось подготовить и выпустить высококлассных специалистов, чьи имена известны далеко за пределами Беларуси. Безусловно, университет готовил и продолжает готовить представителей научной когорты нашего общества.

Уже многие годы координацию работы СНК при кафедрах БГМУ, а также организацию студенческих научных конференций осуществляет Совет Студенческого научного общества (СНО).

Событием каждого года, непосредственно связанным с деятельностью Совета СНО и всего профессорско-преподавательского состава университета, является проводимая весной **научно-практическая конференция студентов и молодых ученых с международным участием «Актуальные проблемы современной медицины и фармации»**. Из года в год в Белорусском государственном университете по традиции собираются студенты и молодые учёные как БГМУ, так и других медицинских ВУЗов не только нашей республики, но и иных государств. Конференция проводится в течение 3-х дней и включает проведение секционных заседаний устных докладов и мультимедиа-секцию. Нововведением этого года стали мастер-классы, проводимые на кафедрах университета. Представители профессорско-преподавательского состава БГМУ являются членами жюри и объективно оценивают студенческие научные исследования. Выбор победителей – дело не простое, так как все работы, представленные на конференции имеют свой вес и значимость. Однако жюри предстоит выявить лучшие работы и отметить их 1-ой, 2-ой или 3-ей степенями. Данные работы рекомендуются к участию в Республиканском смотре-конкурсе научно-исследовательских работ студентов, проводимым ежегодно в октябре-феврале месяцах Министерством образования Республики Беларусь. Кроме того, результаты наиболее практически значимых работ могут быть опубликованы в сборнике материалов научно-практической конференции студентов и молодых учёных «Актуальные проблемы современной медицины и фармации», в сборнике предложений для



внедрения «Студенты БГМУ – медицинской науке и здравоохранению Беларуси», а также в различных научных изданиях за пределами БГМУ.

В настоящем сборнике приведены тезисы научно-исследовательских работ студентов, представленных на 68-ой научно-практической конференции студентов и молодых ученых с международным участием «Актуальные проблемы современной медицины и фармации-2014».

Статьи данного сборника отражают вклад студентов медицинских ВУЗов Республики Беларусь, а также стран ближнего и дальнего зарубежья в развитие медицинской науки и здравоохранения. Надеемся, что настоящий сборник будет полезен не только студентам-медикам и молодым учёным, но и преподавателям медицинских ВУЗов.

Совет СНО Белорусского государственного медицинского университета благодарит представительства фармацевтических компаний «Dr.Reddy's», «KRKA» в Республике Беларусь, а также медицинскую лабораторию «Synevo» за оказанную помощь в ходе подготовки конференции.

В подготовке данного сборника активное участие приняли студенты Александр Дегтярёв, Марина Дегтярёва, Алексей Холамов, Алеся Лухверчик, Артур Барсумян, Алексей Петрашкевич, Павел Прилуцкий, Дмитрий Гайдукевич, Евгений Сенюта, Юлия Саханова, Дмитрий Соловьёв.

*Научный руководитель СНО БГМУ,
лауреат Государственной премии,
профессор Е. В. Барковский*

