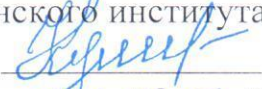


УТВЕРЖДАЮ
директор Медицинского института

«25» «марта 2015 г.»

Сведения об основной образовательной программе
по ГОС ВПО по специальности 060108.65 Фармация

Выпускающая кафедра – фармацевтической технологии. Научно-исследовательская деятельность преподавателей, обеспечивающих реализацию основной образовательной программы по специальности 060108.65 Фармация осуществлялась в процессе:

- выполнения научно-исследовательских работ ведущими преподавателями;
- участия преподавателей, реализующих основную образовательную программу по аккредитуемому направлению подготовки, в работе научных школ и направлений;
- научно-исследовательской работы обучающихся по специальности 060108.65 Фармация;
- участия преподавателей и студентов в международных и всероссийских конференциях и конкурсах.

На кафедре фармацевтической технологии ведется научно-исследовательская работа по научному направлению «Разработка методологических подходов к анализу природных и синтетических биологически активных соединений в объектах различного происхождения. Изучение фармакологических аспектов использования данных биологически активных соединений». Руководитель направления: Новиков О.О. - доктор фармацевтических наук, академик РАМНТ, зав. кафедрой фармацевтической химии и фармакогнозии. Ведущие ученые в данной области: д.фарм.н., профессор, зав. кафедрой Жиликова Е.Т., д.фарм.н., доцент Писарев Д.И., д.м.н., зав. кафедрой Трифонов Б.В. Выполненные в рамках направления научно-исследовательские работы:

- «Разработка технологии производства супрамикроструктурированных полимеров, используемых для создания пролонгированных лекарственных средств» (рук. проф. Жиликова Е.Т.).
- «Разработка методик выделения и определения полифенольных соединений классов флавоноидов, каротиноидов и антоцианов и технологии создания лекарственных форм на их основе» (рук. проф. Новиков О.О.).
- «Разработка отечественных многокомпонентных составов лекарственных форм анальгетиков» (рук. доц. Новикова М.Ю.)
- «Выявление оптимальных технологических характеристик полимеров, применяемых в офтальмологии» (рук. асс. Халикова М.А.).

- «Разработка состава и технологии инновационного комбинированного лекарственного препарата для лечения бактериальных патологий глаз» (рук. асс. Попов Н.Н.).

- «Разработка состава и технологии комбинированного лекарственного препарата, направленного на профилактику и лечение синдрома сухого глаза» (рук. асс. Придачина Д.В.).

Общее количество научных мероприятий по ООП, в которых принимали участие сотрудники кафедры составило 45, из них 5 конференции были организованы с участием сотрудников кафедры (4 международные, 1 - всероссийская).

Наиболее значимые конференции, в которых принимали участие сотрудники кафедры фармацевтической технологии: конференция Пятигорской государственной фармацевтической академии, 2013гг.; IV Архангельская международная медицинская научная конференция молодых ученых и студентов, 2011г.; международная научно-методическая конференция «Сандеровские чтения», 2012г.; медико-фармацевтический форум «Здравоохранение и развитие фарминдустрии: междисциплинарный диалог», 2012г.

Количество научных публикаций студентов без соавторов сотрудников вуза за 2010-2014 год составило – 3, количество грантов, выигранных студентами -7.

Информация об участии в финансируемых НИР:

1) «Разработка технологии производства супрамикроструктурированных полимеров, используемых для создания пролонгированных лекарственных средств» 2,7 млн. рублей» (руководитель: Жиликова Е.Т.).

2) «Разработка отечественных многокомпонентных составов лекарственных форм анальгетиков» 1,4 млн. рублей (руководитель Новикова М.Ю.).

Количество изданных штатными преподавателями монографий– 5.

Количество изданных и принятых к публикации статей штатных преподавателей в журналах -214, в том числе рекомендованных ВАК – 152, РИНЦ – 43, Scopus -6 . Общее количество зарегистрированных РИД по ООП составило 29. Количество защищенных диссертаций на соискание ученого звания кандидат фармацевтических наук – 6.

Зав. кафедрой фармацевтической технологии



Жиликова Е.Т.