

2.2. Совершенствование научно-методического уровня научно-исследовательской работы (далее – НИР) подразделения, разработка и внедрение новых методов и технологий. (совершенствование методов диагностики, в том числе ранней, создание эффективных схем лечения, первичной и вторичной профилактики с применением

лазерных технологий для внедрения их в практику путем информационных писем, методических рекомендаций, брошюр для родителей и больных, публикаций, выступлений. Создание системы диспансерного наблюдения за больными, а также оптимальной модели Центра помощи больным).

2.3. Внедрение результатов НИР и научной продукции в практику здравоохранения, преподавания, научных исследований.

2.4. Участие в выполнении НИР по договорам гражданско-правового характера и по грантам.

2.5. Подготовка квалифицированных кадров и повышение квалификации научно-педагогических и врачебных кадров, развитие студенческой науки и творчества молодых ученых. Организация мест для обучения в Центре для обучающихся по различным образовательным программам (ординатура, аспирантура, соискательство т.д.) с применением лазерных технологий. Создание учебной базы для врачей и ординаторов.

2.6. Развитие научного сотрудничества с подразделениями Университета и другими учреждениями, в том числе зарубежными.

2.7. Оказание высококвалифицированной диагностической и лечебно-консультативной помощи. Оказание научно-методической и практической консультативной помощи ЛПУ по вопросам применения новых лазерных технологий в практической медицине.

3. Основные виды работ лаборатории

Для решения поставленных задач в лаборатории выполняются следующие виды работ:

3.1. Подготовка проектов актуальных и конкурентоспособных НИР фундаментального и прикладного характера (в области лазерной медицины) и представление на российские и международные конкурсы научных проектов.

3.2. Подготовка и оформление документов на выполнение НИР (хоздоговора, договора о творческом сотрудничестве, документы о спонсорской помощи, гранты и пр.) и представление руководству Центра на согласование и утверждение.

3.3. Выполнение НИР согласно тематическому плану Центра и НОИБ, утвержденному в установленном порядке

3.4. Составление этапных и заключительных отчетных документов по выполняемым темам НИР. Оформление научной продукции подразделения и ее сдача заказчику.

3.5. Составление аналитических и справочных материалов по запросам вышестоящих инстанций.

3.6. Подготовка заявок на патенты, рацпредложения

3.7. Подготовка и оформление документов по внедрению результатов НИР, использование результатов НИР на базах внедрения.

3.8. Подготовка научных публикаций в ведущие российские и международные периодические издания по специальности.

3.9. Участие с докладами в работе российских и международных съездов, конференций, симпозиумов.

3.10. Участие в подготовке и проведении научных съездов, конференций, симпозиумов, проводимых в Университете.

3.11. Организация и участие в семинарах, симпозиумах, научно-практических конференциях с целью пропаганды разработок сотрудников лаборатории, внедрение новых лазерных технологий, способствующих повышению эффективности лечебно-диагностического процесса.

3.12. Организация обмена опытом в области лазерных медицинских технологий путем участия в работе школ-семинаров, проводимых на базе Центра и выездных конференциях.

3.13. Организация и проведение консультативной помощи больным, проходящим

лечение с использованием лазерных технологий.

3.14. Оказание специализированной медицинской помощи больным, проходящим лечение с использованием лазерных технологий

3.15. Клинико-диагностическая работа (флуоресцентная диагностика злокачественных новообразований с применением фотосенсибилизаторов последнего поколения).

4. Права, обязанности и ответственность сотрудников лаборатории

4.1. Режим работы лаборатории определяется правилами внутреннего трудового распорядка Университета, время работы – табелями учета рабочего времени.

4.2. Права, обязанности и ответственность сотрудников лаборатории устанавливаются их трудовым договорами и должностными инструкциями.

4.3. Заведующий лабораторией несет персональную ответственность за достижение задач, соблюдение подчиненными сотрудниками трудовой дисциплины и требований своих должностных инструкций, а так же качество работы лаборатории в целом.

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по научной работе

Проректор по лечебной работе

Проректор по учебной работе

Директор Научно-образовательного
института биомедицины

Руководитель Центра лазерной медицины
Научно-образовательного института биомедицины

Начальник управления правового обеспечения

Начальник отдела кадров

Ю.С. Полушин

О.А. Гриненко

А.И. Яременко

Т.Д.Власов

Н.Н.Петрищев

Ю.М. Лексина

Е.Б. Горбадей