

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

«Применение лазерных медицинских систем в амбулаторно-поликлинической практике в хирургии и онкологии»

(с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ))

- 1. Название организации:** ФГБУ «НПЦ ЛМ им. О.К. Скобелкина»
ФМБА России
- 2. Название программы:** «Применение лазерных медицинских систем в амбулаторно-поликлинической практике в хирургии и онкологии»
- 3. Цена программы:**
- 4. Форма обучения:** очно-заочная
- 5. Формат обучения:** тематическое усовершенствование
- 6. Объем:** 72ч.
- 7. Длительность:** 14 дней
- 8. Расписание:**
- 9. Вид аттестации:** зачет
- 10. Выдаваемый документ об обучении:** удостоверение о повышении квалификации
- 11. Содержание программы:**

№ /пп	Описание разделов и тем
1.	Лазерная медицина
1.1	Патогенетические механизмы взаимодействия различных видов лазерного излучения с биологическими тканями
1.2	Физические аспекты применения лазеров (светодиодов) в медицине
1.3	Применение лазерного излучения при лечении заболеваний кожи и подкожной клетчатки. Использование лазеров хирургии
1.4	Применение лазеров в акушерстве и гинекологии
1.5	Применение лазеров в урологии
1.6	Применение лазеров в колопроктологии
1.7	Применение лазеров в оториноларингологии
1.8	Применение лазеров во флебологии. Эндовенозная лазерная облитерация
1.9	Применение лазеров в педиатрии
1.10	Применение лазеров в дерматовенерологии и косметологии
1.11	Фотодинамическая терапия (история развития, механизмы действия, фотосенсибилизаторы, источники света, методы проведения фдт). Фотодинамическая терапия в онкодерматологии
1.12	Применение современных лазеров в терапии и кардиологии.
1.13	Внутрисосудистое лазерное облучение крови: принципы и особенности применения.

2.	Санитарные нормы и правила устройства и эксплуатации лазеров. Охрана труда.
----	-----------------------------------------------------------------------------

12. Цель обучения: целью обучения является получение дополнительных компетенций в области лазерной медицины

13. Преподаватели: профессор, д.м.н., В.И. Елисеенко, профессор, д.м.н., Е.Ф. Странадко, профессор, д.м.н., В.А. Дербенев, профессор, д.м.н. Карандашов В.И., профессор, д.м.н. Ачилов А.А., д. м. н. Ю.В. Алексеев, д.т.н. Д.А.Рогаткин, врач по гигиене труда – Алифанова Ю.Е., к.м.н. Рябов М.В.

14. Направление обучения: медицина

15. Информация для анонса: повышение квалификации, получение дополнительных компетенций по направлению лазерная медицина

16. Детальная информация - учебная программа реализуется в форме лекций с применением дистанционных образовательных технологий ДОТ и практических занятий.

17. Контакты учебной части: 7645089@mail.ru, +7 906 764 50 89