

# ФГБУ «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ЛАЗЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ ИМЕНИ О.К. СКОБЕЛКИНА ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА»



**Алексей Викторович Баранов**

ДИРЕКТОР

Врач высшей категории, доктор медицинских наук. Окончил Московский медицинский стоматологический институт по специальности «Лечебное дело» в 1998 году. Работал врачом-урологом КБ №119 ФМБА России в 2000–2012 годах. Сертификаты по специальностям «Урология», «Онкология», «Ультразвуковая диагностика», «Организация здравоохранения». Возглавлял лабораторию минимально инвазивных технологий НИИ клинической хирургии ФГБУ ФНКЦ ФМБА России в 2012–2015 годах. С 2015 года – директор ФГБУ «ГНЦ ЛМ имени О.К. Скобелкина ФМБА России».

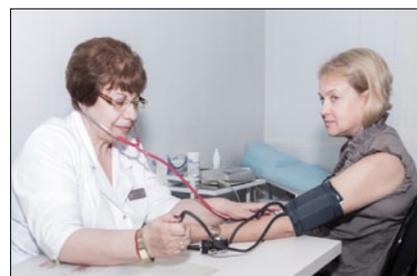
ФГБУ «ГНЦ ЛМ имени О.К. Скобелкина ФМБА России» создан в 1986 году основателем отечественной школы лазерной хирургии профессором О.К. Скобелкиным и является головным учреждением страны по проблемам лазерной медицины. Здесь издается единственный в России научно-практический журнал «Лазерная медицина» (4 раза в год), в котором освещаются научные и практические достижения. В учреждении разработаны высокотехнологичные методы операций и методики лечения хирургических заболеваний с применением высокоэнергетических и низкоинтенсивных лазеров. Центру принадлежит приоритет в области разработки лазерных хирургических инструментов и шиваемых аппаратов. На лазерный инструментарий и способы его применения получено более 140 патентов.

*Основными направлениями деятельности Центра являются:*

- стационарная, консультативно-диагностическая и амбулаторная помощь больным с применением современ-

ной лазерной медицинской техники (в соответствии с лицензией);

- научные исследования;
- внедрение в медицинскую практику новых лазерных медицинских технологий на основе высокоэнергетического и низкоинтенсивного лазерного излучения;
- разработка:
  - методов фотодинамической терапии для лечения онкологических и неопухолевых заболеваний с использованием лазерного излучения и отечественных фотосенсибилизаторов;
  - эффективных способов хирургических вмешательств на основе высокоэнергетических лазерных аппаратов и технических устройств;
  - использования различных источников лазерного излучения в пластической хирургии и косметологии;
  - стимуляции регенерации ран с помощью применения различных видов лазерного излучения и биологически активных препаратов нового поколения;
  - неинвазивных методов диагностики с помощью низкоинтенсивного лазерного излучения;
  - применения низкоинтенсивного лазерного излучения при различных патологических состояниях;
  - медико-технических требований для создания новой лазерной медицинской техники на основе изучения физических аспектов взаимодействия лазерного излучения с биообъектами и оценки опыта практического применения медицинских лазеров;
  - изобретательская и рационализаторская работа;
  - научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы по созданию новой лазерной медицинской техники, клинические испытания опытных и модернизированных хи-



- хирургических и терапевтических лазерных аппаратов и оборудования;
- экспертиза и сертификационные испытания лазерных аппаратов и технических устройств для диагностики, хирургии, терапии;
- участие в разработке нормативных документов ФМБА России по проблемам лазерной медицины;
- организация и проведение научно-практических конференций, симпозиумов и семинаров по лазерной медицине.



ФГБУ «ГНЦ ЛМ  
ИМЕНИ О.К. СКОБЕЛКИНА  
ФМБА РОССИИ»

УЛ. СТУДЕНЧЕСКАЯ, Д. 40,  
МОСКВА, РОССИЯ, 121165  
ТЕЛ.: +7 (499) 249 39 05  
ФАКС: +7 (499) 249 39 05  
E-MAIL: GNC\_LAZMED@FMBAMAIL.RU