Министерство здравоохранения Российской Федерации

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

**ПЕРВЫЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ**

**УНИВЕРСИТЕТ имени И.М.СЕЧЕНОВА**

**Учебный центр врачебной практики «PRAXI MEDICA»**

119991, Москва, Большая Пироговская, дом 2, стр.7. Тел. 8 (499) 248 42 56

**Программа курса ДПО с тренингом (18 часов): «Тулиевый волоконный лазер в хирургии заболеваний нижних мочевыводящих путей».**

**Руководитель курса:** профессор Л.М. Рапопорт.

**Преподаватели курса:** профессор А.З. Винаров; зав. отделением, д.м.н. Н.И. Сорокин; зам. директора по научной работе НИИ Уронефрологии и репродуктивного здоровья человека Сеченовского университета Д.В. Еникеев; к.м.н. А.М. Дымов; к.м.н. Р.Б. Суханов; В.А. Винниченко; В.П. Минаев.

**Место проведения:** Москва, ул. Большая Пироговская д.2 стр.7 / д.2 стр.1.

Сайт: [www.praximedica.ru](http://www.praximedica.ru), e-mail: praximedica@mail.ru, тел. 8 (499) 248-42-56.

**Стоимость курса для одного слушателя: 4**5000 рублей.

**Количество участников: 1-4 человека.
Продолжительность обучения: 18 часов.
Организаторы:** учебный центр врачебной практики (УЦВП) «Praxi Medica» и кафедра урологии ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовский университет).

**По окончании курса выдается удостоверение установленного образца (гос.образец) о дополнительном профессиональном образовании (повышение квалификации) 18 часов.**

**Первый день:**

8:00-8:45 Лекция: физические основы и особенности излучения тулиевого волоконного лазера. Правила техники безопасности при работе с лазерной установкой.
8:45-10:45 «Живая хирургия» - тулиевая лазерная энуклеация гиперплазии простаты. Во время операции будет подробно обсуждено оборудование (волоконный тулиевый лазер «Уролаз», лазерное волокно, эндоскопическое оборудование и морцеллятор «Элепс»), основные принципы и технические аспекты тулиевой лазерной энуклеации и вапорезекции аденомы простаты (шаг за шагом).

10:45-12:15 «Живая хирургия» - тулиевая лазерная энуклеация гиперплазии простаты (шаг за шагом).

12:15-13:00 Обед.

13:00-14:30 «Живая хирургия» - тулиевая лазерная энуклеация гиперплазии простаты.

14:30-15:15 Лекция: Тулиевая энуклеация гиперплазии простаты (Tips & tricks).

15:15-16:00 Лекция: профилактика и лечение осложнений тулиевой лазерной энуклеации гиперплазии простаты.

16:00-18:00 Работа на симуляторе лазерной энуклеации гиперплазии простаты или био-блоке в УЦВП «Praxi Medica».

**Второй день:**

8:00-8:45 Лекция: возможности применения волоконного тулиевого лазера в хирургии немышечноинвазивного рака мочевого пузыря (эн-блок резекция стенки мочевого пузыря с опухолью).

8:45-10:30 «Живая хирургия» - тулиевая лазерная энуклеация гиперплазии простаты.

10:30-12:15 «Живая хирургия» - тулиевая лазерная эн-блок резекция стенки мочевого пузыря с опухолью (шаг за шагом).

12:15-14:00 Обед.

14:00-14:45 Лекция: возможности применения волоконного тулиевого лазера в хирургии рецидивных заболеваний нижних мочевыводящих путей (стриктура уретры, рубцовая деформация шейки мочевого пузыря).
14:45-15:30 Живая хирургия: инцизия шейки мочевого пузыря при помощи волоконного тулиевого лазера.
15:30 - 16:00 Дискуссия: обсуждение вопросов по курсу. **Выдача удостоверений установленного образца.**

16:00-18:00 Работа на симуляторе лазерной энуклеации гиперплазии простаты или био-блоке в УЦВП «Praxi Medica».