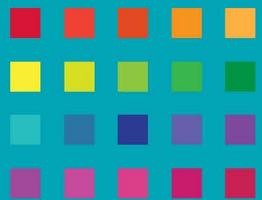


Ki[®]
magazin



KOSMETIK
INTERNATIONAL

2 | 2016

**Наталья
Михайлова,**
дерматолог, косметолог

ISSN 1609-3542



16002



9 771609 354009





Лечение атрофии влагалища CO₂-лазером AcuPulse с манипулятором FemTouch™

Использование фракционного CO₂-лазера AcuPulse с манипулятором FemTouch™ позволяет быстро и безопасно обновить слизистую оболочку влагалища, нормализовав пролиферацию клеток эпителия и увеличив его секреторную функцию. Такая омолаживающая процедура запускает в оболочке слизистой неогенез и синтез нового коллагена, что возможно благодаря глубине пенетрации (более 300 мкм). Применение нового модуля FemTouch™ позволяет не только устранить негативные симптомы, связанные с атрофией слизистой влагалища, но и существенно уменьшить проявления синдрома вагинального расслабления. Эта же методика с успехом используется у женщин для лечения стрессового недержания мочи.

Уникальные особенности манипулятора FemTouch™ позволяют осуществлять развертку микролучей внутри влагалища на 360° и быструю последовательную обработку стенок влагалища. Процедура занимает не более 5 минут. Благодаря возможности работы лазера AcuPulse в режиме «Суперимпульс» (сверхкороткий импульс высокой мощности) фракционная абляция слизистой влагалища проходит максимально деликатно и комфортно. Сформированные микрозоны абляции не содержат следов карбонизации и имеют малый диаметр, благодаря чему период реабилитации после процедуры занимает

не более 48 часов, риск нежелательных побочных эффектов сведен к минимуму. Процедура может быть проведена без госпитализации пациентки, не требует специальной подготовки и не нуждается в анестезии. Курс лечения составляет от двух до четырех процедур.

Компании Lumenis провела клинические исследования манипулятора FemTouch™ для вагинального омоложения и предлагает это устройство в массовой продаже.

Показания к применению манипулятора FemTouch™ для вагинального омоложения:

- Лечение вагинальной атрофии.
- Лечение стрессового недержания мочи.
- Увеличение упругости влагалища.
- Восстановление нормального физиологического состояния влагалища.
- Осветление промежности, половых губ, перианальной зоны.



Манипулятор для вагинального омоложения

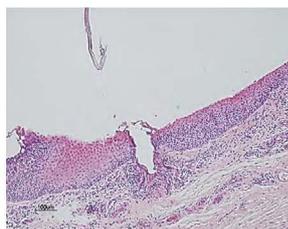
Женщина чувствует себя уверенной, полноценной и красивой, когда она полностью здорова, в том числе в интимной сфере, что напрямую зависит от состояния ее репродуктивной системы. Изменения состояния тканей влагалища, связанные с гормональным статусом, прошедшими родами, а также с возрастными изменениями, вносят в интимную жизнь женщины массу проблем. Атрофия слизистой оболочки влагалища — распространенное явление, которое приводит к снижению функций ее эпителия, и, как следствие, к развитию сухости, жжения, покраснения, болезненных ощущений во время полового акта. Эти явления ведут к потере тонуса и эластичности мышц влагалища, а также к развитию психологического дискомфорта.

Гистологическое исследование слизистой оболочки вагины* — глубина воздействия 200–500 мкм

- Целевые объекты — слизистая оболочка и эпителий слизистой влагалища.
- После процедуры фракционной абляции нормализуется деление клеток эпителия и восстанавливается секреторная функция.
- Стимулируется выработка новых сосудов в слизистой оболочке.
- Ткань слизистой омолаживается и может быть восстановлена до состояния перед менопаузой.



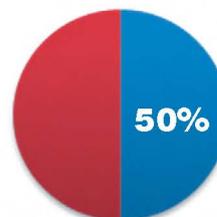
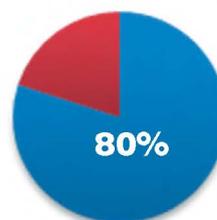
Поверхностное воздействие — 7,5 мДж



Средняя глубина — 10 мДж



Глубокое воздействие — 12,5 мДж



* модель свиньи ex-vivo