

Форма отчета о клинических результатах применения лазерной системы Fotona на конкурс «FOTONA-Profi 2017»

I. Общая информация:

1. Название выбранной номинации: Выберите номинацию из списка
Если Вы выбрали номинацию «Своя тема», то укажите тему Вашей работы:

Лазерная липосакция нижней трети лица и подбородка

3. Полное название медицинской клиники/центра: Укажите название мед.центра/клиники

Центр пластической хирургии и косметологии Шарм

4. Город: Город, в котором располагается мед.центр/клиника.

Новосибирск

5. Сколько лет ваша клиника существует на рынке эстетической медицины:

21 год

6. Данные врача-участника конкурса:

Игумнов Виталий Александрович;

- Укажите медицинскую специализацию врача Пластическая хирургия
- Регалии специалиста (научная степень, звание, категория, членство в профессиональных профильных сообществах и др.):
- Кандидат наук, обладатель премии золотой ланцет, тренер -инструктор по лазерным технологиям Фотона, тренер компании Аптос, действительный член РОПРЭХ
- Стаж работы специалиста на лазерной системе Fotona: 7 лет

II. Паспорт исследования:

1. Общие данные:

- Пол пациента: Женский
- Возраст пациента: пациентка 68 лет
- Эстетическая проблема, с которой обратился пациент, с указанием зоны: Второй подбородок (збыточный объём в нижней трети лица, дряблость кожи)
- Краткое описание клинического осмотра зоны:
Диагноз: Возрастные изменения лица и шеи по Daniel C. Baker Тип 3
При визуальном осмотре - значительный птоз мягких тканей щек. Глубокие носогубные складки. Опущение углов рта и углубление складок в области углов рта. Выраженные брыли. Складки кожи и поперечные морщины на шее. Значительно снижен тонус кожи. Снижение тонуса платизмы.

ПРОТОКОЛ ЛЕЧЕНИЯ:

- Тип лазерной системы Fotona, на которой проводилась работа, и полная комплектация. FOTONS Dynamis SP
- Параметры лазерной системы, использованные для работы по заданной проблеме: Nd YAG манипула R27 , работа проводилась на следующих параметрах 14 вт , общее количество потраченной энергии 3000
- Подготовка к процедуре и способ анестезии (апликационная, в/к, зиммер, контактное охлаждение): Раствор Кляйна (0,25% лидокаин)150 мл.

- Реабилитационный период после процедуры: длительность периода до полного восстановления, локальные проявления, период их исчезновения:

Снятие шва в субментальной области на 7 сут. Незначительные экхимозы. Небольшой инфильтрат в субментальной области. Период окончательной реабилитации 1 мес.

- Периодичность, кратность проводимых процедур (если их было несколько):

Однократно

- Дополнялось ли чем-то лечение: космоцевтика, фармацевтические средства, другие аппаратные технологии? Если да, то перечислите с указанием целей применения (снятие гиперемии и/или отека, лифтинг и др.):

Проводился курс процедур ультразвука с гидрокартизоном на область инфильтрата в количестве 10.

III. Клинические результаты лечения:

Описание клинических результатов процедуры:

Липосакция. Достигнут ярко выраженный эстетический результат- значительное повышение тонуса кожи и уменьшение избытков кожи и подкожно жировой клетчатки, уменьшение количества морщин, уменьшение признаков гравитационногоптоза : отсутствие брылей.

Шейно -подбродочный угол изменен с 45 градусов до 90.

IV. Выводы на основании проведенной работы.

Лазерный липолиз сопровождался коагуляцией мелких кровеносных сосудов в жировой ткани, лизисом клеток, реорганизацией сетчатого слоя дермы и коагуляцией коллагена. Основным преимуществом Nd:YAG-лазера является: ретракция кожи благодаря образованию нового коллагена, уменьшение интрооперационных и послеоперационных кровотечений, а также сокращение популяции адипоцитов. Опираясь на наш опыт можно с уверенностью отметить, что лазерный липолиз является одной из наиболее подходящих процедур в борьбе с диффузно-локальными отложениями жира. В виду того, что процедура малоинвазивна и не требует длительной реабилитации, конечный эстетический результат при работе с возрастными пациентами достигает максимального эффекта в связи со стимуляцией эластина и коллагена.