

Форма отчета
о клинических результатах применения лазерной системы Fotona на конкурс
«FOTONA-Profi 2019»

I. Общая информация:

1. Отметьте выбранную номинацию¹:

Удаление татуировок и
перманентного макияжа

Работа с рубцовыми
изменениями

Лечение сосудистой
патологии

V Своя тема

*Если у Вас есть интересные клинические результаты по иным направлениям использования лазерной системы Fotona, то Вы можете предложить **свою тему** и прислать на конкурс результаты в соответствующую подноминацию* с соблюдением указанных ниже требований*

Подноминации:

V Эстетика

Хирургия и постхирургическое ведение пациентов

Гинекология

** При выборе номинации «Своя тема» в заявке необходимо указать подноминацию. В ином случае подноминация будет выбрана на усмотрение Научно-экспертного Совета.*

2. Если Вы выбрали номинацию «Своя тема», то укажите тему Вашей работы:
Удаление гиперпигментации

3. Полное название медицинской клиники/центра: **Общество с ограниченной ответственностью «Омега клиник»**

4. Город: **Саратов**

5. Сколько лет ваша клиника существует на рынке эстетической медицины: **6 лет**

6. Данные врача-участника конкурса:

▪ **Ф.И.О. Сурова Светлана Владимировна**

▪ Медицинская специализация: **косметолог**

▪ Регалии специалиста (научная степень, звание, категория, членство в профессиональных профильных сообществах и др.):

▪ Стаж работы специалиста на лазерной системе Fotona: **6 лет**

¹

Может быть отмечена только одна номинация!

II. Паспорт исследования:

1. Общие данные:

- Пол пациента: Ж М
- Возраст пациента: **36** полных лет
- Эстетическая проблема, с которой обратился пациент, с указанием зоны:
Пациентка обратилась с жалобами на неравномерный, коричневый оттенок кожи лица
- Краткое описание клинического осмотра зоны: **на коже лба, периорбитальной области, носа, щек, носогубного треугольника имеются множественные пятна коричневого цвета неправильной формы с четкими границами, неровными контурами**

2. Протокол лечения:

- Тип лазерной системы Fotona, на которой проводилась работа, и полная комплектация.

**Лазерная система SP Dvnamis (Базовая комплектация).
Манипула фракционная универсальная PS03 Fotona 83977,
Манипула гинекологическая G-Set, 89157, Fotona 90368,
Сканер Fotona S 11.
Сканер Fotona F 22.
Система охлаждения кожи Zimmer Cryo 6 Fotona,
Замок с ключами Fotona 58011.**

- Параметры лазерной системы, использованные для работы по заданной проблеме:
 - тип лазера: ErYAG
 - название используемой в работе манипулы: **R11**
 - длительность импульса: **MSP**
 - энергия импульса: **3,6 Дж/см² и 3,0 Дж/см²**
 - количество проходов: **два прохода**
- Подготовка к процедуре и способ анестезии (апликационная, в/к, зиммер, контактное охлаждение): **апликационная анестезия (акриол про)**
- Реабилитационный период после процедуры: **пациентка была на осмотре на седьмые и четырнадцатые сутки после процедуры. На седьмые сутки кожа лица на момент осмотра розового цвета, определяются границы обработанной кожи, отличающиеся по оттенку от интактной. Под краем нижней челюсти, околоушных областях, в проекции малярных жировых пакетов и височных зонах имеются единичные тонкие, нежные чешуйки буроватого оттенка и необильное мелкопластинчатое шелушение вокруг них (чешуйки рыхлые, беловато-серебристые, легко удаляются во время очередной обработки кожи).**

При осмотре на четырнадцатые сутки после процедуры цвет кожи лица

светлый, более равномерный, без крупных и интенсивно окрашенных пигментных пятен, без шелушения, нечетко определяется граница – бледно-розовый оттенок в периорбитальной области и поднижнечелюстной.

Со слов пациентки можно выделить следующие этапы восстановления:

- экссудация и геморрагическое отделяемое прекратились по прошествии первых суток, после чего начали формироваться светло-коричневого цвета тонкие крупнопластинчатые чешуйки и геморрагические корочки;
- жжение и болезненность перестали беспокоить спустя 1,5 суток;
- отек лица и век сохранялся до 3 суток после процедуры;
- на третьи сутки сформировалось ощущение сухости и стягивания кожи;
- краснота начала уменьшаться на пятые сутки, корочки и чешуйки частично удалялись без усилий при обработке кожи лица.

- Периодичность, кратность проводимых процедур (если их было несколько): **данная лазерная процедура была выполнена 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.):
Была проведена подготовка с целью ингибирования меланогенеза – 4 процедуры мезотерапии кожи лица с периодичностью 1 раз / 7 дней препаратом MD:Complex Melanocuticals. За 3 дня до процедуры лазерного пилинга назначен прием ацикловира.
В процессе реабилитации, с целью облегчения субъективных ощущений, профилактики бактериальных осложнений и ускорения регенерации, наружно применялся физиологический раствор, мирамистин, бепантен плюс, мазь д-пантенол.
По окончании процесса реабилитации для домашнего ухода была назначена депигментирующая липосомированная сыворотка марки Sesderma и солнцезащитный крем с SPF 50.

III. Клинические результаты лечения:

Результаты предоставляются в виде фотографий «до» и «после» проведенного лечения (с указанием сроков, через какой промежуток времени после процедуры сделана фотография), а также в виде описания клинических результатов.

Требования к фотографиям:

- 10x15 см 300 dpi;
- Фотографии до и после делаются с одного расстояния, при аналогичном освещении;
- На конкурс предоставляется не более 3 фотографий одной модели;
- Фотографии промежуточных результатов предоставляются только в случае, если они ярко иллюстрируют какой-либо этап эксперимента и подчеркивают эффективность проведенной процедуры (курса процедур).
- Фотографии предоставляются в формате png или jpg.
- Каждая фотография подписывается «до лечения», «через n дней/ недель/ месяцев после проведенной процедуры/курса процедур».

Внимание! Фотографии, соответствующие вышеуказанным требованиям, необходимо прислать **отдельными файлами** во вложении к электронному письму!

Описание клинических результатов процедуры:

изменение размеров, цветности, глубины, выраженные лифтинговые эффекты и др, в зависимости от решаемой проблемы. Объективные клинические результаты по желанию специалиста могут быть дополнены информацией о субъективной оценке пациента его состояния, перенесенной процедуры и результатах лечения.

В результате проведения одной процедуры холодного лазерного пилинга Fotona удалось практически полностью удалить выраженную гиперпигментацию. Наиболее яркие единичные пигментные пятна заметно осветлились, остались лишь в виде следов, а коричневые сливающиеся очаги, которые покрывали почти всю кожу лица, исчезли полностью. Неотъемлемой частью эффекта (результата) лазерного пилинга является разглаживание рельефа кожи, улучшение ее светоотражающих свойств - кожа пациентки стала более гладкая, уменьшились поры, мимические морщины.

Пациентка осталась очень довольна результатом процедуры, т.к. проблема беспокоила ее давно и самостоятельно справиться с ней не могла. Желаемый результат наступил достаточно быстро. Ей очень понравился цвет, гладкость, тонус кожи, пациентка отметила уменьшение мимических морщин вокруг глаз.

IV. Выводы на основании проведенной работы.

Специалист оценивает эффективность работы на лазерной системе Fotona по выбранной проблеме, выраженность результатов, комфортность для пациента и специалиста, стойкость результата и др.

Благодаря наличию у лазерной системы Fotona технологии подачи полного луча, у косметологов, появились широкие возможности для работы с поверхностью кожи. В данном случае всего лишь одна процедура холодного лазерного пилинга решила проблему, которая с трудом поддаётся коррекции - мы добились удаления гиперпигментации в кратчайшие сроки. Объективно отмечается улучшение цвета и рельефа кожи. Пациентка оценила короткий период реабилитации и быстрый желаемый результат. Для себя я отмечаю удобство пользования лазерной системой Fotona - понятный интерфейс управления, устройство манипул и возможность точно подбирать параметры под каждую конкретную проблему и тип кожи.