

Форма отчета
о клинических результатах применения лазерной системы Fotona на конкурс
«FOTONA-Profi 2023»

I. Общая информация:

1. Отметьте выбранную номинацию:

- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Расширение возможностей использования лазерной системы Fotona (новые техники, протоколы, методы). | <input type="checkbox"/> Лазерное омоложение лица. |
| | <input type="checkbox"/> Лазерная коррекция различных эстетических проблем тела. |

2. Укажите тему Вашей работы (отражающую суть клинической проблемы и выбранную методику лечения (коррекции)):

Комбинированный протокол в лечении стойкой стероидной розацеа

3. Полное название медицинской клиники/центра:

Клиника эстетической медицины и стоматологии «Ника Спринг»

4. Город: Нижний Новгород

5. Сколько лет ваша клиника существует на рынке эстетической медицины: 19 лет

6. Данные врача-участника конкурса:

- Ф.И.О. Максимова Алена Станиславовна

- Медицинская специализация: дерматовенерология, косметология

- Регалии специалиста (научная степень, звание, категория, членство в профессиональных профильных сообществах и др.): победитель конкурса «Парад клиник» 2018 в номинации «На стыке специальностей», победитель в номинации «Сочетанные методики» конкурса Doctor Star 2021, член Национального Альянса Дерматологов и Косметологов, ассистент кафедры кожных и венерических болезней Приволжского Исследовательского Медицинского Университета

- Стаж работы специалиста на лазерной системе Fotona: 1,5 лет

II. Паспорт исследования:

1. Общие данные:

- Пол пациента: Ж М
- Возраст пациента: 32 полных лет
- Эстетическая проблема, с которой обратился пациент, с указанием зоны: множественные болезненные высыпания на лице, сопровождающиеся зудом, жаром, разлитой краснотой, невозможностью выходить на улицу без маски
- Краткое описание клинического осмотра зоны: на лице на фоне разлитой эритемы без четких границ – множественные папуло-пустулезные элементы, единичные гнойные и геморрагические корки, сеть просвечивающих сосудов, единичные атрофические рубцы

2. Протокол лечения:

- Тип лазерной системы Fotona, на которой проводилась работа, и полная комплектация.
Fotona SP Dynamis (R11, R33, PS03X, T-runner, L-runner)
-

- Параметры лазерной системы, использованные для работы по заданной проблеме:
 - тип лазера: ErYAG NdYAG;
 - название используемой в работе манипулы: R33
-

- длительность импульса: 0,3 – 0,6 – 1мс
- энергия импульса: 30-25-10 Дж/см²
- количество проходов: 5-5-5

- T-Runner
 - длительность импульса: _____
 - F(флюэнс): _____
 - стеки: _____
- L-Runner
 - W/см²: _____
 - обрабатываемая площадь: _____

- Подготовка к процедуре и способ анестезии (апликационная, в/к, зиммер, контактное охлаждение): обдув Zimmer Cryo 6
- Реабилитационный период после процедуры: длительность периода до полного восстановления, локальные проявления, период их исчезновения: 20 минут чуть более яркой эритемы
- Периодичность, кратность проводимых процедур (если их было несколько): 3 процедуры с интервалом в 3 недели
- 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.): до применения аппаратной методики в течение года пациентка лечилась консервативно

(топические ингибиторы кальциневрина, метронидазол, доксициклин системно, фузидиевая кислота местно, системные глюкокортикостероиды при возникновении очень тяжелого обострения с развитием выраженного отека лица), дополнительно применялась космецевтика для кожи с розацеа. Более года консервативная терапия не приносила желаемого результата, кроме того, была выражена зависимость от топических кортикостероидов, при отмене которых возникало еще более серьезное обострение. После проведения 3 процедур в режиме Fгас3 были отменены антибактериальные препараты и ГКС, базисная терапия основана на применении космецевтики, лекарственная – пимекролимус на ночь и метронидазол утром местно. Терапия неодимовым лазером в данном конкретном случае была более уместна в виду безболезненности, патогенетической обоснованности. Быстрый безболезненный и выраженный результат, уменьшение количества хромофора, позволили в последующем провести еще 2 сеанса IPL-терапии (640 3,5мс, 3 подымпульса с задержкой 25мс 21Дж/см², 590нм 4мс, 2 подымпульса с задержкой 20мс 19Дж/см², 560нм 6мс 14Дж/см²). Комбинация с IPL-терапией обоснована необходимостью работы на других уровнях кожи и с другими хромофорами (пигментированный экзоскелет Demodex folliculorum, B.olerinus), модуляцией цитокинового механизма и тд.

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 фотографиям¹:

- 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

¹ Принимая решение об участии в конкурсе, конкурсант решает самостоятельно все вопросы, связанные с юридическими, правовыми и морально-этическими аспектами, обусловленными размещением материалов на профессиональных ресурсах в открытом доступе (в том числе и вопросы согласования с пациентом), а также дает согласие на размещение результатов его работы для ознакомления неограниченным количеством лиц. Со своей стороны организаторы конкурса обязуются провести обработку фотографий для их обезличивания.

проблемы. Объективные клинические результаты по желанию специалиста могут быть дополнены информацией о субъективной оценке пациента его состояния, перенесенной процедуры и результатах лечения.

Проведенная терапия привела к стойкой ремиссии, позволила отказаться от кортикостероидов и системной терапии, значительно увеличилось качество жизни пациентки и улучшилось психоэмоциональное состояние.

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.

Высокая эффективность, безопасность, безболезненность, отсутствие периода реабилитации, а также огромный перечень показаний и стойкие результаты терапии делают лазерную систему Fotona SP Dynamis незаменимой в клинике эстетической медицины, в том числе для терапии различных дерматозов торпидного течения.