أسئلة مكررة

(علاج الليزر للآفات الجلدية)

**ما هو الليزر / العلاج بالضوء للآفات الجلدية؟**

الليزر / العلاج بالضوء هو علاج غير سام وغير جراحي يستخدم الطاقة الضوئية لإصلاح خلايا الجلد وتجديدها. يقلل الإجراء من الحاجة إلى الأدوية ، ويحسن نتائج الأمراض الجلدية التي يتم علاجها ويزيد من معدلات الشفاء للأنسجة المصابة.

**ما هي فوائد العلاج بالليزر / الضوء؟**

حاجة أقل لتسكين الآلام بعد العلاج.

زيادة الطاقة للخلايا في منطقة العلاج.

تحسين الاستجابة المناعية.

تحسين استجابة الشفاء.

تعزيز الكولاجين لإنتاج بشرة جديدة.

تصريف لمفاوي أفضل ، مما يؤدي إلى تقليل التورم.

تحسين الدورة الدموية في منطقة العلاج.

انخفاض الالتهاب.

**ما يجب أن تعرفه عن الليزر / العلاج بالضوء للآفات الجلدية**

أثناء العلاج بالليزر / الضوء ، يتم تطبيق ليزر منخفض المستوى ، أحمر عادة ، على الآفة. ينقل الليزر الفوتونات حوالي ثلاث بوصات في الجلد. تمتص الميتوكوندريا الموجودة في أغشية الجلد ضوء الليزر الأحمر ، مما يؤدي إلى زيادة مستويات الأدينوسين ثلاثي الفوسفات ، مما يؤدي إلى زيادة إنتاج الخلايا السليمة. تعزز العملية أيضًا الشفاء عن طريق زيادة إنتاج الكولاجين والإنزيمات ونمو الخلايا. يساعد زيادة إنتاج الكولاجين في منع تشكل النسيج الندبي.

**ما هي المخاطر المحتملة؟**

كما هو الحال مع أي علاج ، هناك مخاطر مرتبطة به ، على الرغم من أنه يتم تقليلها إلى أدنى حد في أيدي طبيب أمراض جلدية مؤهل من ASDS. وتشمل هذه:

•ألم

•تورم

• تلون

•نزيف

•عدوى

• تندب

• التقشير