

# كلية العلاج الطبيعي

---



## تأثير العلاج بالليزر على قرحة مريض القدم السكري

### الطلاب المشاركون :

- 1- علياء خالد عبد العاطي يوسف
- 2- ياسمين مصطفى محمود اليماني
- 3- شروق صلاح الدين عبد المنعم زاهر
- 4- نوران إبراهيم محمد محمد
- 5- سلمى مسعد السيد محمد
- 6- سلمى خميس محمد عبد الحميد

### تحت إشراف :

- أ.د/ عوني رحمي
- د/ رانيا حسن

### ملخص المشروع:

مرض السكري من الأمراض الواسعة الانتشار والتي يعاني فيها المريض بالعديد من المضاعفات واهمها قرحة القدم السكري باختلاف درجاتها واحيانا كثيرة تحتاج الى التدخل الجراحي في هذا البحث الميداني تم القاء الضوء على تأثير العلاج بالليزر في انواع مختلفة من قرح القدم السكري وقد تمت دراسته التأثير على ثلاثون مريض بمختلف درجات قرحه القدم السكري وقد اثبتت الدراسة ان قرحة القدم السكرتبدأ في التحسن بعد خمسة جلسات من العلاج بالليزر ويزداد معدل التحسن وتلائم القرحة بعد عشرة جلسات من العلاج بالليزر وذلك من خلال اخذ مقاييس القرحة طوليا وعرضيا وعمقا قبل فترة العلاج وبعد خمسة وعشرة جلسات .