

الخلاصه

التشوهات الوعائيه هي افات تنشأ من دوره الدمويه (الاورده او الشرايين) او للمفاويه، يوجد اكثر من ٥٠% منها في الرأس و العنق .طرق علاجها يشمل حقن المواد المصلبه و الطرق الجراحيه و العلاج بأستخدام انواع مختلفه من الليزر

الهدف من الدراسه: تقييم كفاءة الدايبود ليزر ذو الطول الموجي ٩٨٠ نانومتر في علاج الآفات الوعائيه عن طريق التخثير الضوئي

طريقة الدراسه: شملت الدراسه ثمان مرضى تتراوح اعمارهم من ٢٦ الى ٦٤ تم علاجهم بأستخدام الدايبودليزر ٩٨٠ نانومتر بطريقة التخثير الضوئي حيث تم التشيع حتى حدوث تغيير لوني من البنفسجي الغامق الى اللون الرصاصي وتم التقييم السريري للحالات قبل و بعد العلاج وخلال الاسبوع الاول و الثاني و بعد شهر واحد حيث تم توثيق الحالات بأستخدام التصوير

النتائج:

اضهت نتائج الدراسه اختفاء الآفات الوعائيه بدون اثار جانبيه كالالم و النزف و تكون الندوب.

الاستنتاجات

نستنتج ان استخدام ليزر الدايبود ذو الطول الموجي ٩٨٠ نانومتر امن و فعال لعلاج الآفات الوعائيه بدون اثار جانبيه.