

## Article (2)

فاعليه وامان الجل الموضعي اللاصق المكون من البلازما الغنية بالصفائح الدموية في علاج المرضى الذين يعانون من الشكل التآكلي للحزاز المسطح الفموي: تجربة اكلينيكيه عشوائية محكمة بالعلاج الوهمي

### تصميم التجربة:

الدراسة عبارة عن تجربة اكلينيكيه عشوائية مضبوطة بالعلاج الوهمي في مجموعات متوازية نسبة التخصيص 1:1.

### الطرق:

تم اختيار ٣٠ مريضاً يعانون من الحزاز المسطح الفموي التآكلي بشكل عشوائي لتلقي أي من العلاجين: اما هلام موضعي مكون من البلازما الغنية بالصفائح الدموية أو هلام وهمي ٣ مرات يومياً لمدة ٤ أسابيع.

### النتائج:

شمل تقييم النتائج مقياس (VAS) للألم كنتيجة رئيسيه ، وشملت النتائج الثانوية التحسن في الصورة الاكلينيكيه وفعال نتيجة ثونجبراسوم بالأضافة الي أي آثار جانبية للعلاج.

### النتائج:

أظهرت النتائج انخفاضاً كبيراً في كل من الألم والنتائج الاكلينيكيه في المجموعتين في ٢ و ٣ و ٤ أسابيع وفي ٣ أشهر من المتابعة وفرق كبير في الألم والنتائج الاكلينيكيه بين مجموعة التدخل ومجموعة المراقبة في كل زيارة وكذلك بعد ٣ أشهر حيث كان للتدخل قدر أكبر من تقليل الألم والتحسين الاكلينيكي.

### الاستنتاج:

الجل الموضعي للبلازما الغنية بالصفائح الدموية هو مادة واعدة لإدارة التآكل OLP ويمكن اعتباره بديلاً مناسباً وأمناً وسهلاً للمنتجات الأخرى المشتقة من الدم ومع ذلك، يوصى بتجارب أكبر معشاة ذات شواهد.

رانيا حسن شلبي

داليا فرج التلبناني

سلندي حسن شعبان

مدرس طب الفم وعلاج اللثة، كلية طب الأسنان، جامعه الفيوم، الفيوم، مصر

أستاذ مساعد الفارماسيوتكس وصناعة الأدوية، كلية الصيدله، جامعه MTI، القاهرة، مصر

أستاذ مساعد طب الفم وعلاج اللثة، كلية طب الأسنان، جامعه الفيوم، الفيوم، مصر