

## استخدام الرقعة الأدمية-الدهنية كعلاج أولى لحالات انعدام المقلة، مقارنة مرجعية لتقنيتين مختلفتين

### لازالة طبقة البشرة

#### الملخص العربي:

هناك اقبال متزايد علي استخدام الرقعة الأدمية-الدهنية في عمليات اعادة بناء محجر العين لعلاج حالات انعدام المقلة لما لها من ميزات كثيرة مقارنة بالبديل الصناعي. يعد ازالة طبقة البشرة من الخطوات اللازمة أثناء أخذ الرقعة وذلك لتجنب نمو الشعر وحصول تكتيسات او زيادة في الافرازات بعد العملية.

في هذه الدراسة المرجعية قمنا بتقييم نتائج عملية تطعيم محجر العين بالرقعة الأدمية الأولية لحالات انعدام المقلة باستخدام تقنيتين مختلفتين لازالة طبقة البشرة: التشريح الحاد بالمشروط (المجموعة أ) و التخثير الكهربى (المجموعة ب). شملت الدراسة ٢٧ مريضاً. تضمنت المجموعة أ ١٣ مريضاً والمجموعة ب ١٤ مريضاً. وقد أشارت النتائج الي ان متوسط مدة التئام النسيج الظهاري بشكل كامل كانت  $9.15 \pm 2.94$  أسبوعاً في مجموعة أ مقارنة ب  $22.29 \pm 4.43$  أسبوعاً في مجموعة ب ( $p \text{ value} < 0.001$ ). وكان معدل حدوث تقرح بطبقة الأدمة اعلي في المجموعة ب ( $p \text{ value} = 0.001$ ). في حين كان معدل ظهور شعر بالرقعة وتكون الورم الحبيبي أعلي في المجموعة أ. وقد خلص الباحثون الي أنه استعمال التخثير الكهربى لازالة طبقة البشر يكون مصحوباً بتأخر التئام الملتحمة وزيادة احتمالية حدوث تقرح طبقة الأدمة. علي الرغم من أنه لم يؤثر ذلك علي امكانية تركيب العين الصناعية التعويضية.