

البحث الرابع

تقييم استخدام طبقات متعددة من البولي ايثيلين المثقوب للتعويض
الجزئى لعظام الجمجمة.

الملخص باللغة العربية :

الخلفية : تتكون غرسة البولي ايثيلين المثقوب من خامة عالية الخمول
تتكون من كرات دقيقة ذات تكس على لتكون اطار من ثقوب متعددة
وهذه الثقوب تسمح بنمو الاوعية الدموية والانسجة الرخوة والعظم داخل
هذه الثقوب لتقوية الغرسة وتقليل نسبة حدوث العدوى.

المرضى والطرق: تم اجراء هذا البحث على اثنى عشر رجلا لديهم جزء
منخفض بالجمجمة داخل وحدة جراحة التجميل بكلية الطب جامعة الفيوم.

النتائج: تم اجراء هذا البحث على اثنى عشر رجلا لديهم جزء منخفض
بالجمجمة وتم استخدام طبقات متعددة من البولي ايثيلين المثقوب
للتعويض الجزئى لعظام الجمجمة وكان المنسوب جيد فى كل المرضى
ماعدا ارتفاع بسيط فى اثنين من المرضى وانخفاض بسيط فى مريض
واحد وكانت نسبة رضاء المرضى بين ٣٠ الى ٩٠ %

الاستنتاج: استخدام طبقات متعددة من البولي ايثيلين المثقوب يعتبر حل
ممتاز للتعويض الجزئى لعظام الجمجمة .