



## تفاصيل البحث:

<p><u>Investigation of the electrical properties of some dental composite restorative materials</u></p> <p><u>Investigation of the electrical properties of some dental composite restorative materials</u></p>	عنوان البحث
<p>Some electrical properties , such as piezoelectricity, ac conductivity, dielectric constant and loss tangent of nine commercial types of dental composite restorative materials, have been investigated before and after laser exposure for 3s to study the effect of a probable laser exposure during some surgeries on the electrical properties of these materials . No piezoelectric effect has been found in these materials before and after laser exposure. The materials were found to be good insulators (very poorly conducting materials) . The temperature and frequency dependence of ac conductivity, dielectric constant and loss tangent have not shown .significant changes in values after laser exposure</p>	الوصف
<p>: رسالة علمية</p> <p>Tuesday, May 20, 2008 :</p>	نوع البحث تاريخ الاضافة على الموقع

## الباحثون:

اسم الباحث (عربي)	اسم الباحث (انجليزي)	نوع الباحث	المرتبة العلمية	البريد الالكتروني
محمد مصطفى شحاته	باحث	استاذ		mmmhammad@kau.edu.sa

## المرفقات:

النوع الوصف	اسم الملف
pdf	<a href="#">Investigation of the electrical properties of some dental composite restorative materials before and after laser exposure.pdf</a>

- الصفحة الرئيسية
- عن الكلية
- الإدارة
- الشؤون التعليمية
- العيادات والمعامل
- الوحدات
- الدبلومات
- آخر الأخبار
- أسئلة متكررة
- المشاريع والبحوث العلمية
- الملفات
- دليل المنسولين
- المواد
- أبوم الصور
- مواقع مفضلة
- الجوائز والاعتمادات
- للإتصال بنا

