

# تأثير قواعد أطقم الاسنان الراتنجية المرنة بالحرارة على الكائنات الدقيقة داخل الفم

رسالة مقدمة من

الطبيب/عمرو صلاح الدين عبد الشافى جمعة

تمهيدا للحصول على درجة الماجستير في طب الفم و الاسنان

قسم الاستعاضة الصناعية

كلية طب الفم الاسنان

قسم الاستعاضة الصناعية

جامعة القاهرة

2010

# المشرفون

الأستاذ الدكتور هـ/ سميرة ابراهيم

استاذ الاستعاضة الصناعية

كلية طب الفم و الاسنان

جامعة القاهرة

الدكتور /إيهاب أبو الروس

أستاذ مساعد الاستعاضة الصناعية

كلية طب الفم و الاسنان

جامعة القاهرة

الأستاذ الدكتور هـ/ سمية عبد اللطيف

استاذالميكروبايولوجي

كلية الطب

جامعة القاهرة

## ملخص وخاتمة

وقد تم اختيار المرضى بتعويضات أربعة عشر تماما من عيادة المرضى خارج دائرة تعويضات السنية. **كلية طب الفم والأسنان جامعة القاهرة**

وكانت دراسة أجريت على المرضى الحالي يرتدي طقم أسنان كامل لمدة شهرين إلى مجموعتين وقسمت كل مجموعة اختارت المرضى وسبعة مرضى.

### المجموعة الاولى :

في هذه المجموعة تلقى المرضى أطقم الأسنان الكاملة التي صنعت من الاكريليك الراتنج التقليدية.

### المجموعة الثانية :

في هذه المجموعة تلقى المرضى أطقم أسنان كاملة مبطنة بالاكريليك الراتنج المطاطى المرن بالحرارة زراعة العينة والعد المستعمرات تم استخدام surbodextros أجار المتوسط. والبيانات التي تم جمعها وتحليلها إحصائيا.

نشاط الكائنات الدقيقة علي السطح الداخلي للا طقم الكاملة المصنعة من الاكريليك الراتنج التقليدية و بالاكريليك الراتنج المطاطى المرن بالحرارة يحسب كل أسبوع لفترة شهرين