## تقييم التدخل الجراحي المحدود لسمكرة ما بين أجسام الفقرات القطنية

لحالات تاكل غضاريف مابين الفقرات مقدمة من

أحمد رمضان عبد الفتاح صابر

ماجستير جراحة العظام مدرس مساعد جراحة العظام كلية الطب جامعة الفيوم

> رسالة توطئة للحصول علي درجة الدكتوراة

في جراحة العظام والإصابات قسم جراحة العظام كليه الطب كليه الطب جامعة الفيوم 2022

## تقييم التدخل الجراحي المحدود لسمكرة ما بين أجسام الفقرات القطنية لحالات تاكل غضاريف مابين الفقرات

مقدمة من

أحمد رمضان عبد الفتاح صابر ماجستير جراحة العظام مدرس مساعد جراحة العظام كلية الطب جامعة الفيوم رسالة توطئة للحصول علي درجة الدكتوراة

> تحت اشراف أ. د .حاتم أحمد قطب أستاذ جراحة العظام كلية الطب - جامعة الفيوم

أ.د حسن محمد على عبد الصالحين

رئيس قسم جراحة العوود الفقري بمستشفي سانث اليزابيث

جوترسلوه المانيا د محمد سيد العزب

د . محمد سيد العرب مدرس جراحة العظام كلية الطب - جامعة الفيوم د محمد أحمد موسي مدرس جراحة العظام

كلية الطب- جامعة الفيوم

## تقييم التدخل الجراحي المحدود لسمكرة ما بين أجسام الفقرات القطنية لحالات تاكل غضاريف مابين الفقرات

## مقدمة

من المعروف ان سمكرة فقرات العمود الفقري هو الخيار الجراحي المفضل للحد من الألم واستعادة الوظيفة في علاج مجموعة متنوعة من اضطرابات العمود الفقري القطنية.

عمليات جراحية العمود الفقري ذات التدخل المحدود هي تقنيات عن طريق الجلد أو بشق جراحي صغير تستخدم لتقليل فقدان الدم أثناء العملية وآلام ما بعد الجراحة والعدوى والمضاعفات وتحقق هذه الأهداف من خلال التقليل من تشريح وإصابة العضلات في هذه الرسالة سنقوم باجراء سمكرة لاجسام ما بين الفقرات القطنية في حالات تاكل غضاريف ما بين الفرات وضيق القناة العصبية واعتلات الجذور العصبية باستخدام التقنيات الحديثة.

أجريت هذه الجراحة علي خمسة وعشرين مريضا مع تقييمهم فيما بعد الجراحة باستخدام موشرات الالم مع استخدام الاشعة العادية لتقييم فاعية السمكرة باستخدام هذه التقنية، والتي اثبتت فاعلية استخدام هذه التقنيه في جراحات العمود الفقري.