دراسة مقارنة بين تخفيف الألم بالتخدير الموضعي بواسطة الموجات فوق الصوتية في مستوى العضله المربعه القطنيه (النهج الجانبي) ومستوى العضله المستعرضه البطنيه تحت التخدير الكلي في عمليات المناظير (دراسة على عينة عشوائية من المرضى)

رسالة

مقدمة للحصول على درجة الماجستير فى التخدير

مقدمة من
الطبيب/ محمد عبدالعليم عباس سيد

قسم التخدير
كلية الطب- جامعة الفيوم

٢٠٢٠

دراسة مقارنة بين تخفيف الألم بالتخدير الموضعي بواسطة الموجات فوق الصوتية في مستوى العضله المربعه القطنيه(النهج الجانبي) ومستوى العضله المستعرضه البطنيه تحت التخدير الكلي في عمليات المناظير (دراسة على عينة عشوائية من المرضى)

مقدمة من

محمد عبدالعليم عباس سيد

بكالوريوس الطب والجراحة

تحت إشراف

أ.د.م/ماجد لبيب بولس

أستاذ مساعد التخدير

كلية الطب / جامعة الفيوم

د/ محمد أحمد شوقي محمد

مدرس التخدير

كلية الطب / جامعة الفيوم

د/ عمر سيد فرغلي

مدرس التخدير

كلية الطب / جامعة الفيوم

كلية الطب

جامعة الفيوم

2020

الملخص العربي

المقدمة:

على مدى السنوات الماضيه قد تم استخدام التخدير الموضعي على مستوى العضله المستعرضه البطنيه كجزء من بروتوكول العلاج بالالم بعد عمليات جراحة البطن.هناك ايضا بعض الدراسات التي تم فيها استخدام التخدير الموضعي على مستوى العضله المربعه القطنيه والتي تم وصفه لاول مره بواسطه بلانكو وقد اثبت فعاليته في تقليل الالم بعد العديد من عمليات جراحة البطن.

الهدف من الدراسة:

دراسة مقارنة بين تخفيف الألم بالتخدير الموضعي بواسطة الموجات فوق الصوتية في مستوى العضله المربعه القطنيه(النهج الجانبي) ومستوى العضله المستعرضه البطنيه تحت التخدير الكلي في عمليات مناظير البطن.

طريقة الدراسة:

أجريت هذه الدراسة على خمسون مريض يخضعون لعمليات جراحة مناظير البطن .

وقد تم تقسيمهم الى مجموعتين:

المجموعة الاولى:

المخدر العام بالاضافة الي بالتخدير الموضعي بواسطة الموجات فوق الصوتية في مستوى العضله المربعه القطنيه

المجموعة الثانية:

المخدر العام بالاضافة الى التخدير الموضعي بواسطة الموجات فوق الصوتية في مستوى العضله المستعرضه البطنيه

وقد تم تقييم المرضى بعد العملية بمتابعة مدى احتياجهم للمسكن العام و مقياس الألم بالاضافة الى متابعة حدوث أي مضاعفات.

وقد جاءت نتائج البحث موضحة ان التخدير الموضعي بواسطة الموجات فوق الصوتية في مستوى العضله المربعه القطنيه قد حد من استخدام المورفين وانه اكثر فعالية من التخدير الموضعي بواسطة الموجات فوق الصوتية في مستوى العضله المستعرضه البطنيه.