

مقارنة بين حقن الكورتيزون عن الطريق الجانبي الجار السهمى لفوق الجافيه وعبر الثقب بين الفقرى عند المرضى بالم اسفل الظهر: من حيث الانتشار والاستجابة الاكلينيكية

رسالة

توطئة للحصول علي درجة الدكتوراة في التخدير

مقدمة من

الطبيب/ محمد احمد شوقى محمد

(بكالوريوس الطب و الجراحة - ماجستير التخدير)

تحت اشراف

الاستاذ الدكتور/ مصطفى محمد السعيد الحمامسى

استاذ التخدير و الرعاية المركزة و علاج الالام

كلية الطب

جامعة الفيوم

الدكتور/ اشرف محمد يحيى حامد هيكل

استاذ مساعد التخدير و علاج الالام

المعهد القومى للاورام

جامعة القاهرة

الدكتور/ محمد عوض السيد احمد

مدرس التخدير و العناية المركزة و علاج الالام

كلية الطب

جامعة الفيوم

كلية الطب

جامعة الفيوم

٢٠١٥

مقارنة بين حقن الكورتيزون عن الطريق الجانبي الجار السهمى لفوق
الجافيه وعبر الثقب بين الفقرى عند المرضى بالم اسفل الظهر: من حيث
الانتشار والاستجابة الاكلينيكية

رسالة

توطئة للحصول علي درجة الدكتوراة في التخدير

مقدمة من

الطبيب/ محمد احمد شوقى محمد

(بكالوريوس الطب و الجراحة - ماجستير التخدير)

كلية الطب

جامعة الفيوم

٢٠١٥

الملخص العربي

يمكن تقديم المعالجة بالتسريب في العمود الفقري القطني عبر عدة طرق، و مع ذلك يعتبر الحقن خلال القناة العصبية أكثرها وصولاً للهدف حيث انه يساعد علي توصيل اكبر تركيز ممكن من الكورتيزون المحقون الي موضع المشكلة أو محل المرض (الجذور العصبية الملتهبة). كما يعتبر الحقن عن الطريق الجانبي الجار السهمي لفوق الجافيه طريقه ممتازة من حيث الانتشار الامامي للصبغه تحت جهاز الاشعه وتعتبر ايضا افضل من الحقن عن طريق منتصف فوق الجافيه من ناحيه الاستجابه الاكلينيكيه للمريض والانتشار الامامي للصبغة.

جاءت نتائج هذه الدراسة لتوضح عدم وجود فارق بين التقنيتين بالنسبة لنتائج تحسن الألم او معدل المضاعفات و المشاكل. الاختلاف المكتشف هو في الوقت المستغرق تحت جهاز الاشعه كان الاقصر للطريق الجانبي الجار السهمي لفوق الجافيه من الحقن عن طريق القناة العصبية. كما ان الانتشار الامامي افضل للتقنيه الاولى من الثانيه .

و كانت توصيات هذه الدراسة ان يختار الطبيب المنفذ للحقن من بين التقنيتان طريقه الحقن عن الطريق الجانبي الجار سهمي لفوق الجافيه حيث انها الاسهل ولها نفس الاستجابه الاكلينيكيه للطريقه الثانيه مع اقل معدل للمضاعفات من الحقن عن طريق القناة العصبية .