

كيفية علاج قطع شفا التجويف الحقي لمفصل الفخذ بواسطة المنظار الجراحي

رسالة تمهيدية توطئة للحصول على درجة الدكتوراه في جراحة العظام

مقدمة من

احمد ربيع فكري سيد

ماجستير جراحة العظام

مدرس مساعد جراحة العظام

كلية الطب, جامعة الفيوم

تحت إشراف

أ.د. أشرف عبد القادر النحال

أستاذ جراحة العظام

كلية الطب, جامعة القاهرة

أ.د. كمال محمد سامي عبد المجيد

أستاذ جراحة العظام

كلية الطب, جامعة الفيوم

أ.د.م. محمود محمد عبد الكريم

أستاذ مساعد جراحة العظام

كلية الطب, جامعة القاهرة

أ.د.م. أحمد حازم عبد العظيم

أستاذ مساعد جراحة العظام

كلية الطب, جامعة القاهرة

كلية الطب

جامعة القاهرة

الملخص العربي

يتكون شفا التجويف الحقي من نسيج ليفي غضروفي ممتد و ملتصق بالحد الخرجي للتجويف الحقي. و له العديد من المهام مثل الختم السائل لتعزيز ثبات مفصل الفخذ، تزييت سح المفصل بالسائل السيئوفى، إمتصاص الصدمات وتوزيع الضغوط.

يؤدي قطع شفا التجويف الحقي الى ضياع الوظائف السابقة مما يؤدي الى تسريع تآكل غضاريف سطح المفصل و زيادة الضغوط عليها مؤديا الى خشونة مفصل الفخذ. هذا الضرر للشفا قد ينتج عن اصابة او تشوهات بسطح العظام المحيطة او لاسباب اخرى.

يعد العلاج بواسطة المنظار الجراحي لمفصل الفخذ سواءا بالتهذيب او اعادة التثبيت او اعادة البناء من احد وسائل علاج قطع الشفا الاكثر رواجاً الان.

و كان الهدف من هذه الدراسة تقييم النتائج المبكرة لعلاج قطع شفا التجويف الحقي بواسطة المنظار الجراحي.

و قد اجريت هذه الدراسة على ثلاث و ثلاثين مريضاً؛ اثنا عشر مريضاً في المستشفى التعليمي بجامعة الفيوم و واحد وعشرين مريضاً في المستشفى التعليمي بجامعة القاهرة. و قد تم اخضاع جميع المرضى للتقييم الريري لمفصل الفخذ و دراسة التاريخ المرضي لهم و تم إجراء المنظار الجراحي لمفصل الفخذ لهم لتقييم و علاج قطع شفا الغضروف حسباً لحالته اما بالتهذيب و الإزالة الجزئية أو بإعادة التثبيت.

و تم اخذ التقييم الوظيفي لكل المرض قبل إجراء المنظار و بعد إجراء المنظار بثلاثة اشهر و مرة اخرى بعد ستة اشهر و تمت مقانة الثلاثة نتائج معاً.

وأتت النتائج كالاتي

تم عمل اعادة تثبيت لقطع شفا الالتجويف الحقي لثمانية مرضى و تم عمل تهذيب ازالة جزئية للشفا لخمس و عشرين مريضاً.

قد تبين حدوث تحسن كبير احصائياً للاداء و التقييم الوظيفي للمرضى مقارنة بنتيجة التقييم قبل إجراء المنظار (P value 0.000).

يمكننا ان ننصح بإجراء علاج قطع شفا التجويف الحقي لمفصل الفخذ بواسطة المنظار الجراحي وعمل تهذيب و إزالة جزئية او عمل اعادة تثبيت و إصلاح القطع بواسطة الخطاطيف حسباً لنوع القطع الموجود وإمكانية إصلاحه. كما يعد استخدام المنظار الجراحي العلاجي من الوسائل الامنة ذات معدل صغير من المضاعفات.