

إن كسور عظمة العضد القريبة تمثل أعلى نسبة في الكسور التي تصيب عظمة العضد في البالغين فوق الأربعين عاما كما أنها تكثر في النساء بالنسبة إلى الرجال بنسبة ٢ إلى ١ . وتمثل الطرق العلاجية المختلفة التي تستعمل في علاج مثل هذه الكسور إشكالية تحتاج إلى مزيد من البحث والتدقيق لوضع منهج علاجي ثابت

وتتمثل هذه العلاجات في العلاج التحفظي والعلاج الجراحي وينصح بالعلاج التحفظي في حالات الكسور الغير متباعدة الأجزاء في عظمة العضد القريبة في حين يتم اللجوء للعلاج الجراحي في حالات الكسور متباعدة الأجزاء لعظمة العضد القريبة وتشمل خيارات العلاج الجراحي إستبدال الكسر وتثبيتة بسلوك معدنية لتدعيم التصليح المقفول ، التصليح المفتوح للكسر مع تثبيتة بشرائح ومسامير ويشتمل هذا الإجراء على نسبة خطورة عالية حيث أنه في كثير من الحالات نتيجة لتعقيد الإجراء الجراحي يحدث إصابات الأنسجة الرخوة حول عظمة العضد القريبة والتي تحمل الإمداد الدموي للعظمة مما يؤدي إلى الموات العظمى كما تشمل هذه الطرق الجراحية على إستبدال الجزء المتفتت من عظمة العضد القريبة بمفصل الكتف الصناعي

وفي دراستنا هذه التي تقوم على مبدأ رد وإستبدال كسور العضد القريبة وتثبيتها بالمثبت الخارجي هو فمان كحل بديل للتصليح المفتوح وتثبيت الكسور بالشرائح والمسامير فإننا قمنا بعلاج أربعة وعشرون مريضا لديهم خمسة وعشرون كسرا متباعدة الأجزاء في عظمة العضد القريبة وقمنا بمتابعتهم بعد الإجراء الجراحي متابعة بالأشعات ومتابعة كLINIKية على مدى عام كامل من إجراء الجراحة وذلك لتقييم النتائج النهائية لإتباع مثل هذه الطريقة هذا وقد حصلنا على نتيجة ممتازة في عدد خمسة عشر مريضا بنسبة ستون بالمائة من المرضى ونتائج جيدة في خمسة مرضى بنسبة عشرون بالمائة ونتائج معقولة في ثلاثة مرضى بنسبة إثني عشر بالمائة كما أننا حصلنا على نتيجة سيئة في إثنين من المرضى بنسبة ثمانية بالمائة من عينة البحث

وهكذا فإن هذه الطريقة التي قمنا بتطبيقها على عينة البحث وبالنتائج المذكورة أنفا والتي تعضد أهمية إتباع مثل هذه الطريقة كبديل مناسب للتصليح المفتوح للكسر والتثبيت بالشرائح والمسامير كما أن هذه الطريقة تملك مميزات إضافية تتمثل في أنها تسمح بحركة سريعة لمفصلي الكتف والكوع بعد العملية علاوة على أنها تمنع إصابة الأنسجة الرخوة المحيطة بالكسر وتحافظ على الإمداد الدموي لأجزاء الكسر كما أن التثبيت بالمثبت الخارجي يتيح الفرصة لإعادة إستبدال الكسر في حال تباعد أجزاؤه بالطريقة المقفولة كما أن أجزاء المثبت الخارجي يمكن نزعها في العيادة الخارجية بدون تخدير

العصر
على عظمة العنق

رد و استبدال كسور العنق القريبة وتثبيتها بالمشيت الخارجى هوفمان

رسالة دكتوراه

تمهيدا لنيل درجة الدكتوراه فى جراحة العظام

←

للطبيب / محمد حسن محمد شعير

بكالوريوس الطب و الجراحة
ماجستير جراحة العظام

تحت اشراف

الأستاذ الدكتور / شيرين أحمد خليل
أستاذ جراحة العظام - كلية الطب - جامعة بنها

الأستاذ الدكتور / عماد الدين عصمت
أستاذ جراحة العظام - كلية الطب - جامعة بنها

الأستاذ الدكتور / محمد عاكف صالح
أستاذ جراحة العظام - كلية الطب - جامعة بنها

كلية طب بنها- جامعة بنها

٢٠٠٥

٦٩

