

عنوان البحث باللغة العربية:

فعالية التدخل الجراحي بحد أدنى من الشق الجراحي في المرضى الذين يعانون من متلازمة النفق الرسغي القديمي.

ملخص البحث باللغة العربية:

الخلفية: قد تحدث متلازمة النفق الرسغي القديمي نتيجة لأسباب مختلفة، بما في ذلك التليف في الهياكل الليفية العظمية في القناة الرسغية القديمية. يشمل العلاج الجراحي بشكل أساسي التخفيف المفتوح وتحرير العصب الطنبوبي. في الأونة الأخيرة، اتجه العلاج بالتخفيف بحد أدنى من الشق الجراحي نحو الانتشار نظراً لتقنيات الجراحة الأكثر تقدماً وهدفاً إلى توفير نتائج جيدة لرضا المرضى.

الهدف: تقييم فعالية التدخل الجراحي بحد أدنى من الشق الجراحي في المرضى الذين يعانون من متلازمة النفق الرسغي القديمي واستكشاف العوامل المختلفة التي تؤثر على درجات الألم بعد الجراحة.

المرضى والطرق: تم إدراج جميع المرضى الذين يعانون من متلازمة النفق الرسغي القديمي والذين تم ترشيحهم للجراحة وخضعوا للتخفيف بحد أدنى من الشق الجراحي في الفترة ما بين مارس 2018 ويوليو 2022. تمت مراجعة الدراسة والموافقة عليها من قبل لجنة الأخلاقيات العليا بجامعة الفيوم وأجريت في قسم جراحة المخ والأعصاب بمستشفى جامعة الفيوم، مصر. تم قياس الألم قبل وبعد الجراحة باستخدام مقياس التناظر البصري (VAS) من 0 إلى 10، حيث يمثل 10 أقصى ألم محسوس. تم تسجيل المضاعفات، وأجريت تحليلات الارتباط لاستكشاف العوامل التي تؤثر على الألم بعد الجراحة.

اسم الباحث:

محمود أحمد محمد جمعة

اسماء الباحثين الآخرين:

د/ محمود أحمد جمعة

د/ مصطفى عبد اللطيف

د/ محمد فتح الله الصاوي

مكان وتاريخ البحث:

PAN ARAB JOURNAL OF NEUROSURGERY, Volume 18, No. 2, December 2023

Accepted: 29 August 2023.