



جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل

IMAM ABDULRAHMAN BIN FAISAL UNIVERSITY

مستشفى الملك فهد الجامعي

King Fahad Hospital The University

تخدير الأعصاب الطرفية

Peripheral Nerve

Block





عزيزي المريض / عزيزتي المريضة،

قسم طب التخدير ووحدة علاج الألم بمستشفى الملك فهد الجامعي بالخبر يتمنى لكم السلامة أثناء إجراءاتكم للعملية الجراحية. مُرفق لكم أهم المعلومات والتساؤلات التي تخص تخدير الأعصاب الطرفية، نرجو الاطلاع عليها، وفي حال وجود أي استفسار أو سؤال آخر، نرجو سؤال طبيب التخدير المسؤول عنكم قبل العملية.

مع تمنياتنا لكم بالصحة والسلامة.



ما هو تخدير الأعصاب الطرفية؟

هو أحد أدوات التخدير المستخدمة في العمليات الجراحية وقد تستخدم كأداة وحيدة لتخدير منطقة العملية أو استخدامها مع التخدير العام لتسكين الألم بعد العملية لفترة قد تصل إلى ٢٤ ساعة أثناء وبعد العملية.

كيف يتم تخدير الأعصاب الطرفية؟

يتم عادة تخدير الأعصاب الطرفية بطرق عديدة، في مستشفى الملك فهد الجامعي بالخبر، يتم عادة استخدام السونار (جهاز الأشعة تليفزيونية) لتحديد مكان العصب الطرفي المراد تخديره ومن ثم حقن المخدر الموضعي تحت رؤية مباشرة من قبل طبيب التخدير.



ما هي دواعي إستخدام تخدير الأعصاب الطرفية؟

عادة يستخدم تخدير الأعصاب الطرفية لإعطاء المريض مسكن قوي للألم بعد العملية وذلك عن طريق حقن مادة مخدرة حول الأعصاب الحسية أو الحركية التي تغذي المنطقة المجرى فيها العملية الجراحية. يمكن استخدام تخدير الأعصاب الطرفية كأداة وحيدة لتخدير المريض داخل العملية خاصة الحالات ذات الخطورة العالية والمتدهورة لمرضى القلب والرتتين.

ما هي موانع استخدام تخدير الأعصاب الطرفية؟

- رفض المريض لهذا النوع من التخدير.
- وجود إصابة أو عدوى جلدية في موضع إدخال إبرة المخدر.
- إصابة المريض بسيولة في الدم أو استخدامه لأدوية مسيلة للدم.



هل يوجد أنواع مختلفة لتخدير الأعصاب الطرفية؟

بالتأكيد نعم، حيث يوجد أكثر من ٢٠ نوع مختلف من أنواع تخدير الأعصاب الطرفية.

هل يمكن إعطاء تخدير الأعصاب الطرفية لجميع العمليات؟

بالتأكيد لا، إن تخدير الأعصاب الطرفية قد لا تغطي بعض أماكن الشقوق الجراحية، اسأل طبيبك إذا كان بالإمكان إعطاؤك تخدير أعصاب طرفية لعمليتك وعن المضاعفات المحتملة الخاصة بهذا النوع.



ما هي الفوائد المرجوة من تخدير الأعصاب الطرفية؟

من الفوائد الرئيسية لتخدير الأعصاب الطرفية هو تسكين ألم الشق الجراحي بعد العملية حيث أنه يساعد على تقليل استهلاك الأدوية الوريدية بشكل كبير حيث تصل مدة تسكين الألم إلى ١٢-٢٤ ساعة بعض الأوقات.



ما هي المضاعفات المحتملة بعد تخدير الأعصاب

الطرفية؟

تحدث بعض المضاعفات أثناء عمل تخدير الأعصاب الطرفية، هذه المضاعفات تعتمد بشكل أساسي على موقع العصب الطرفي حيث إن بعض الأعصاب الطرفية تقع في مناطق حساسة وأخرى في مناطق آمنة، ولكن بشكل عام، من المضاعفات المحتملة إصابة العصب المراد تخديره أو حقن الدواء المخدر في الدم، واحتمالية عدم نجاح الإجراء الطبي.

ولكن بصفة عامة يُعتبر تخدير الأعصاب الطرفية إجراء آمن حيث يساعد المريض بشكل كبير لتسكين ألمه بعد العملية.

اسأل طبيب التخدير المسؤول عنك عن المضاعفات المحتملة لنوع تخدير الأعصاب الطرفية الذي سيعطيها لك.

في حالة وقوع إحدى المضاعفات الوارد حدوثها لا قدر الله :

يتم إعلام المريض والطبيب المعالج والتعامل معها بسرعة وفقا للبروتوكولات والأعراف الطبية المتعارف عليها عالميًا.

المصادر والمراجع:

جميع الصور المستخدمة من [canva.com](https://www.canva.com)

المراجعة والتدقيق:

تمت مراجعة محتوى هذا الكتيب من قبل قسم طب التخدير ووحدة علاج الألم
بمستشفى الملك فهد الجامعي.

قسم طب التخدير ووحدة علاج الألم

وحدة التوعية الصحية

IAU-25-645



جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل
IMAM ABDULRAHMAN BIN FAISAL UNIVERSITY

مستشفى الملك فهد الجامعي
King Fahad Hospital The University