



جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل
IMAM ABDULRAHMAN BIN FAISAL UNIVERSITY

مستشفى الملك فهد الجامعي
King Fahad Hospital The University

التخدير العصعصي

Caudal Anesthesia



عزيزي المريض/ عزيزتي المريضة،

قسم طب التخدير وإدارة الألم بمستشفى الملك فهد الجامعي بالخبر يتمنى لكم السلامة أثناء خضوعكم للعملية الجراحية ونرفق لكم أهم المعلومات والتساؤلات التي تخص التخدير العصعصي، نرجو الاطلاع عليها جيّدًا، في حال وجود أي استفسار أو سؤال آخر، نرجو سؤال طبيب التخدير المسؤول عنكم قبل العملية.

مع تمنياتنا لكم بالصحة والسلامة.



ما هو التخدير العصعصي؟

هو أحد أنواع التخدير المستخدم في العمليات الجراحية، عادة يستخدم كمساعد للتخدير العام لتسكين الألم بعد العملية لفترة تصل إلى **١٠ ساعات**، ويكون عن طريق حقن جرعة واحدة من دواء التخدير في المنطقة فوق الجافية في منطقة العصعص أسفل الظهر.

ما هي دواعي استخدام التخدير العصعصي؟

عادة ما يتم استخدام التخدير العصعصي للأطفال في حال كان موقع الإجراء الجراحي أسفل السرة، مثل: عمليات الفتاق الإربي وعمليات المسالك البولية وجراحات العظام في القدم والساق والخذ وكذلك عمليات أسفل البطن وعمليات الحوض و تصحيح مجرى البول.

ما هي موانع استخدام التخدير العصعصي ؟

يوجد بعض الموانع التي إن وجدت، ينبغي عدم استخدام

التخدير العصعصي للمريض ومن أهمها:

- رفض المريض أو ولي أمره للتخدير العصعصي.
- وجود إصابة أو عدوى جلدية في موضع إدخال إبرة التخدير العصعصي.
- إصابة المريض بسيولة في الدم.
- تغيير التشريح الطبيعي لفقرات العصعص.

ما هي الفوائد المرجوة للتخدير العصعصي؟

من الفوائد المرجوة من التخدير العصعصي هو

- تقليل من استخدام مسكنات الألم الوريدية أثناء وبعد العملية التي من الممكن أن تسبب أعراض جانبية قد تكون مزعجة للمريض مثل الغثيان والإستفراغ والحكة والحساسية ، حسب نوع الدواء المستخدم.
- بالإضافة إلى ذلك، فهي تعطي مسكن قوي للألم تصل إلى **١٠ ساعات** من بعد إعطاء المخدر.

كيف يتم إجراء التخدير العصبي ؟

بعد الدخول إلى غرفة العمليات، يتم وضع المريض على أجهزة المراقبة لمتابعة علاماته الحيوية ثم يقوم طبيب التخدير بإعطاء البنج الكامل للمريض وتأمين الممرات الهوائية ومن بعدها يقوم بالإجراءات:

- يتم وضع المريض مستلقيًا على بطنه أو على جنبه.
- يتم تعقيم منطقة العصعص أسفل الظهر كاملًا.

بعد أن يقوم طبيب التخدير بمعاينة مكان الحقن، يتم حقن مادة التخدير داخل عظمة العصعص لتصل المادة المخدرة في المنطقة فوق الجافية.



ما هي المضاعفات المحتملة بعد التخدير العصعصي؟

مثل أي إجراء طبي، يوجد بعض المضاعفات التي قد تحدث أثناء عمل التخدير العصعصي ومن أهمها:

- حدوث التهاب بكتيري مكان حقن المخدر.
- إصابة جذور أعصاب العصعص.
- إحتباس البول.
- فشل التخدير العصعصي.
- حدوث ثقب في المستقيم.
- حدوث التهاب السحايا.
- حدوث صديد أو تجمع دموي مكان إبرة التخدير العصعصي.

ما هي المضاعفات المحتملة بعد التخدير العنقسي؟

- حقن المخدر داخل شريان أووريد وبالتالي حدوث تسمم بالدم.
- حدوث تخدير لكامل النخاع الشوكي.
- حدوث التهاب لعظمة العنق.

هل يسبب التخدير العصعصي أضرار على المدى البعيد وهل يعتبر آمن؟

بصورة عامة، لا يوجة تأثير بعيد المدى عند غالبية الأشخاص وهناك من تُجرى لهم عشرات العمليات ويخضعون للتخدير العصعصي دون وجود مشاكل بعيدة المدى، فهو يعتبر إجراءً آمنً ويُقدم من قبل طبيب التخدير داخل غرفة العملية.

في حالة وقوع إحدى المضاعفات الوارد حدوثها لا قدر الله :

يتم إعلام المريض والطبيب المعالج والتعامل معها بسرعة وفقاً للبروتوكولات والأعراف الطبية المتعارف عليها عالمياً.



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-25-648



جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل
IMAM ABDULRAHMAN BIN FAISAL UNIVERSITY

مستشفى الملك فهد الجامعي
King Fahad Hospital The University