

القواعد الفقهية لتخصص التخدير

Prof.A.H. Al-Saeed(Samarkandi)

MB, BS, KSUF, FFARCSI

د. عبد الحميد بن حسن السعيد سمرقندى
أستاذ وأستشاري علم التخدير - كلية الطب - جامعة الملك سعود

Departments of Anesthesiology

King Saud University

College of Medicine at King Khalid University Hospital

التخدير في اللغة: مأخذ من الخدر و معناه الكسل والفتور.
في الاصطلاح الطبي ”علم هدفه معرفة و تطبيق الوسائل التي من شأنها أن تحدث عند المريض زوال حس جزئي أو تام بقصد إجراء تدخل جراحي

أنواع التخدير الجراحي

الأول: التخدير العام أو الكلوي.

الثاني: التخدير الموضعي، والجزئي، والنصفي.

التخدير العام أو الكلوي : فهو الذي يؤثر مباشرة على المخ، أي في الجملة العصبية المركزية، وينتج عنه فقدان الحس التام فيسائر الجسم، وينتقل الشخص المخدر إلى حالة النوم العميق، ويحصل له ارتخاء عضلي تام.

ويستخدم هذا النوع في المستشفيات الكبرى المجهزة بالآلات التنبيج الحديثة، ويعمل فيها اختصاصيون بعلم التخدير، ولا يجوز للأطباء غير المتخصصين بهذا المجال استخدام البنج العام

تخدير المريض، وتكون من ثلاثة أمور:

✓ التنويم: وذلك بأدوية تعطى عن طريق الوريد.

✓ تخفييف الألم، حيث إن العمليات الجراحية فيها قطع وتمزيق للعضلات.

✓ جعل العضلات مرتخية حتى يتسعى للجراح أداء عمله بيسر وسهولة.

طرق عملية لإدخال أدوية التخدير للجسم:

✓ الوريدي.

✓ الاستنشاق

✓ الشرجي.

✓ العضلي

التخدير الموضعي :
الذي يسبب زوال الحس في منطقة محدودة من الجسم،

الحاجة للتخدير

وتخدير المريض له أثر كبير في إمكانية إجراء عمليات جراحية يحتاج إليها المريض أو يضطر إليها، ولا يمكن إجراؤها بدون التخدير؛ لما فيها من آلام مبرحة لا يمكن تحملها.

المسألة الأولى: التخدير لإجراء العمليات الجراحية المرضية.

يستخدم المخدر في العمليات الجراحية لمنع حصول الألم، ولا يوجد عقار يخلو تماماً من الآثار السلبية للمخدر، ولهذا لا تزال المخاطر من التخدير موجودة، مع أنه نادراً ما يكون التخدير هو سبب الوفاة

والسؤال هنا عن حكم إعطاء المريض المخدر لإجراء العملية الجراحية؟

مسألة : هل التخدير نوم، أو إغماء؟

أن التخدير عملية معقدة، وليس لها مثيل يشبهها، فبعضهم يعرف التخدير بأنه طريقة للنوم المعكوس، فيسمى حالة التخدير تنويمًا

ولكن التخدير ليس نوماً؛ فالنوم وإن كان غيبوبة فسيولوجية إلا أنه يختلف عن التخدير الذي هو غيبوبة دوائية

فماذا يترب على ذلك؟

مسألة : الbing في الولادة بلا ألم.

نظراً لما يصاحب الولادة من الآلام، والقيام بعملية الشق المهبلي لتوسيع المهبلي وتسهيل خروج الرأس، فقد استخدمت أنواع من التخدير لإزالة الإحساس بالألم في هذه المرحلة، من ذلك:

الbing الموضعي: وهو الذي يؤثر في موضع معين في الجسم
بنج النخاع الشوكي

والسؤال: هل الآلام المصاحبة للولادة الطبيعية لا يمكن تحملها، أو يشق تحملها، بحيث يباح استعمال المخدر لتخفيفها؟

مسألة : تحديد نوعية المخدر بحسب حالة المريض ونوعية الجراحة. أو الموازنة بين حالة المريض الصحية ونوعية المخدر.

فما الواجب في هذه الحالة؟

مسألة : هل التخدير يفطر؟

المسألة : تصرفات المريض تحت تأثير المخدر.

المسألة الثامنة: الخطأ في التخدير.

طبيب التخدير مسؤول عن:

- ✓ أهلية المريض للتخدير
- ✓ المواد المخدرة التي اختارها لتخديره
- ✓ الجرعة التي حقنها من تلك المواد في جسم المريض
- ✓ الطريقة التي اتبعها في تخديره
- ✓ متابعة المريض أثناء العملية، ومدى تأثيره بالمواد المخدرة
- ✓ سلامة النبض والتنفس وغير ذلك مما يجب متابعته أثناء إجراء العملية

✓ متابعته بعد انتهاء العملية للتخلص من المواد المخدرة وأثار التقصير في مثل هذه الأمور يجب تحمله للمسؤولية عن كل الأضرار المترتبة على ذلك

المسألة التاسعة: آثار التخدير المرضية.

✓ إن كل المخدرات مواد سامة

✓ آثار التخدير المرضية في الحالات العادية

✓ المشكلة في المريض نفسه، من تأثيره بأدوية التخدير

✓ في حالات تكرار العملية لأكثر من مرة لوجود حاجة لذلك

✓ أو يتوقف عن عمل الإنقاذ القلبي الرئوي مخافة وقوع مثل هذه الأمور؟

المسألة العاشرة: التخدير لإجراء العمليات التجميلية.

والسؤال هل يجوز لطبيب التخدير أن يشارك في العمليات التجميلية مطلقاً؟ أو يجوز له المشاركة بضوابط؟.

المسألة الحادية عشرة: التخدير لإجراء عمليات الإجهاض.

وفي بعض حالات الإجهاض يستدعي الأمر إعطاء المرأة مخدرًا عامًا، فهل يجوز تخديرها لإجراء عملية الإجهاض؟