



مدينة الملك فهد الطبية
King Fahad Medical City



جراحة الغدة الدرقية Thyroidectomies

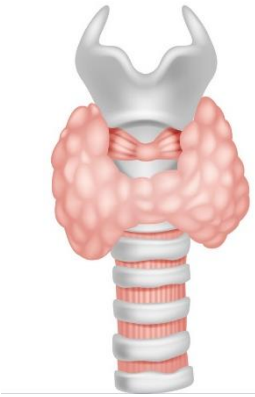
تشريح الغدة الدرقية:

تقع الغدة الدرقية في منتصف الرقبة مقابل القصبة الهوائية، وهي عبارة عن غدة صماء تتكون من فصين أيمن وأيسر يربط بينهما برزخ الغدة الدرقية.

أنواع جراحة الغدة الدرقية:

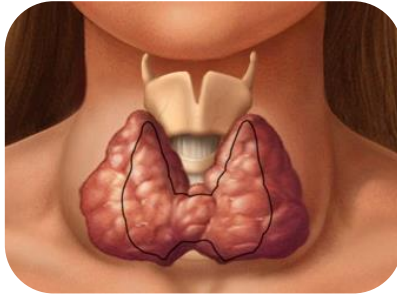
يتم إجراء عملية استئصال الغدة الدرقية تحت التخدير الكامل، وهي نوعان :

- استئصال كامل للغدة الدرقية.
- استئصال جزئي (إزالة أحد الفصين).



ما هي أسباب إزالة الغدة الدرقية؟

- وجود ورم خبيث أو اشتباه في وجود ورم بعد أخذ خزعة من الغدة.
- تضخم في الغدة الدرقية يؤدي إلى ضغط على الأعضاء المجاورة للغدة الدرقية كالبلعوم (يعاني المريض من صعوبة في البلع) أو القصبة الهوائية (يعاني المريض من صعوبة في التنفس خصوصاً عند الاستلقاء للنوم) أو ضغط على عصب الحبال الصوتية (يعاني المريض من بحة في الصوت أو شرقة أثناء الأكل و الشرب).
- فرط في نشاط الغدة الدرقية أو بما يعرف علمياً باسم مرض (Graves) بعد عدم الاستفادة من العلاج اللازم لتثبيط الإفراط في نشاط الغدة.



تعليمات ما قبل العملية:

بعد أن يتم إجراء كامل الفحوصات و التحاليل و إقرار إجراء العملية سوف يتم التالي :

حجز موعد في عيادة التخدير و ذلك لمعاينة المريض من قبل أطباء التخدير و التأكد من جاهزية المريض لإجراء العملية تحت التخدير الكامل.

عمل تحليل الدم للتأكد من وظائف الغدة الدرقية، نسبة الهيموجلوبين وسيولة الدم.

إيقاف حبوب الأسبرين أو أي مسيل للدم قبل موعد العملية بأسبوع بعد موافقة الطبيب المختص.

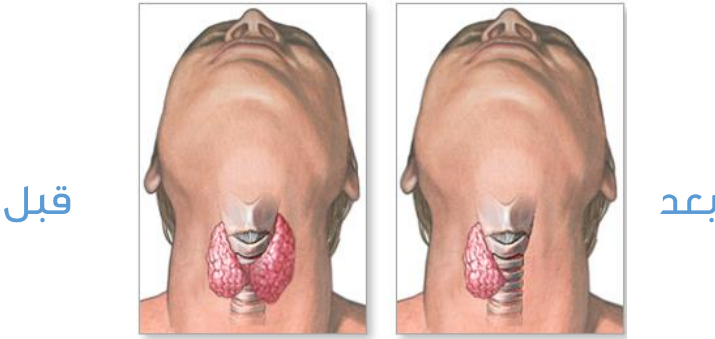
التأكد من حركة الحبال الصوتية عن طريق عمل منظار.

ما هي آلية عملية الغدة الدرقية؟

تعقم منطقة الرقبة ويتم عمل شق جراحي تحت التخدير العام للوصول إلى الغدة الدرقية، يتراوح طول الشق بين ٤ و ٦ سم حسب حجم الغدة. في حالات نادرة قد يصل طول الجرح إلى ٢٠ سم.

بعدها يتم فصل الغدة الدرقية عن العضلات المجاورة لها بحرص شديد، و عدم التعرض للغدد الجار الدرقية و عصب الحبال الصوتية.

بعد إزالة كامل الغدة أو أحد الفصين، يتم التأكد من عدم وجود نزيف - و إيقافه إذا وجد. يتم بعد ذلك خياطة الجرح تجميلاً ووضع الغيار على الجرح و نقل المريض إلى غرفة الإفاقة.



هل يوجد مضاعفات مصاحبة لإزالة الغدة الدرقية؟

مع تطور الطب و العلم الحديث تعتبر عملية استئصال الغدة الدرقية من العمليات الآمنة - و لله الحمد .
يتم إجرائها بشكل يومي في أغلب المستشفيات، و نسبة المضاعفات قليلة و من تلك المضاعفات :

تجمع دموي بعد العملية.

تأثر العصب المسئول عن حركة الحبال الصوتية

نظراً لوجود عصب الحبال الصوتية بالقرب من الغدة الدرقية فإن ذلك يزيد احتمالية تعرض العصب للخدش أو القطع
بنسبة لا تزيد عن ٥% .

قد يعاني المريض من ضعف في الصوت أو الشرقة أثناء الشرب و الأكل بشكل مؤقت بعد العملية، و في حالات نادرة جداً لا تزيد عن ١% يكون هذا الضعف دائماً .

نقص في الكالسيوم

تقع بجوار الغدة الدرقية غدد صماء أخرى تسمى الغدد الجار الدرقية و هي المسؤولة عن تنظيم الكالسيوم في الدم. قد تتأثر هذه الغدد أثناء العملية مما ينتج عن ذلك نقص في الكالسيوم بشكل مؤقت بنسبة ٧% إلى ٢٥% من الحالات.

في حالات قليلة يكون فقد الكالسيوم بشكل دائم و يستدعي المداومة على أخذ حبوب الكالسيوم.



ما بعد العملية:

تستغرق عملية استئصال الغدة الدرقية ساعتين إلى ثلاث ساعات (قد تزيد في بعض الحالات).

يمكن للمريض الخروج من المستشفى في نفس الليلة بعد معاينة الطبيب المختص له في حال عدم وجود أعراض لنقص الكالسيوم.

يتم معاينة المريض بعد أسبوع إلى أسبوعين من العملية و ذلك للاطمئنان على الجرح و الحصول على التقرير النهائي من المختبر و بناء عليه يتم الخطوة التالية من العلاج.

لأن الوعي وقاية ..

إدارة التثقيف الصحي

مركز السمنة والغدد الصماء والإستقلاب

HEM2.19.000749

