



مركز الحسين للسرطان
King Hussein Cancer Center

دليلك إلى جراحة الرئة



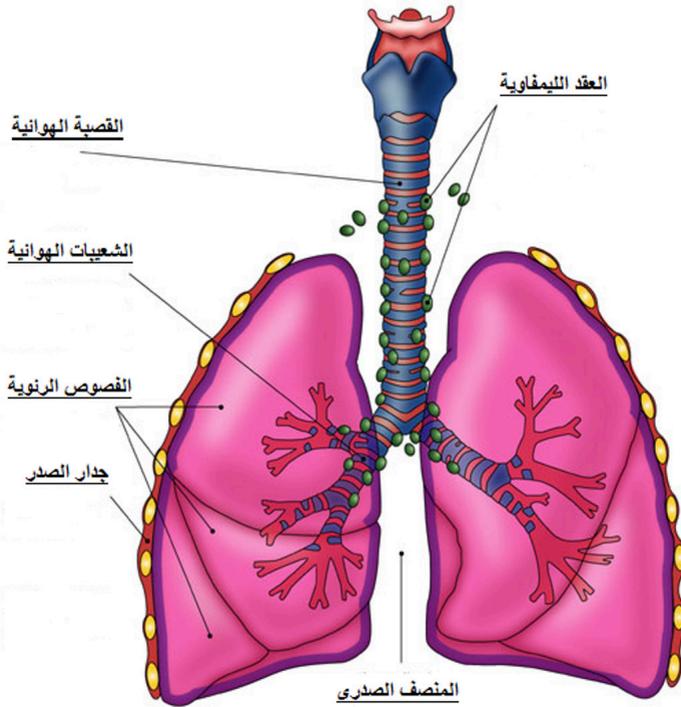
هذا الكتيب هو تلخيص تبسيطي لعمليات جراحة الرئة وكيفية التحضير لها والمضاعفات المحتملة

لا تتردد عن سؤال طبيبك عن نوع العملية المراد إجراؤها لك بتفصيل أكثر

الرئة هي العضو المسؤول عن تزويد دم الإنسان بالأكسجين واستخراج ثاني أكسيد الكربون من الدم.

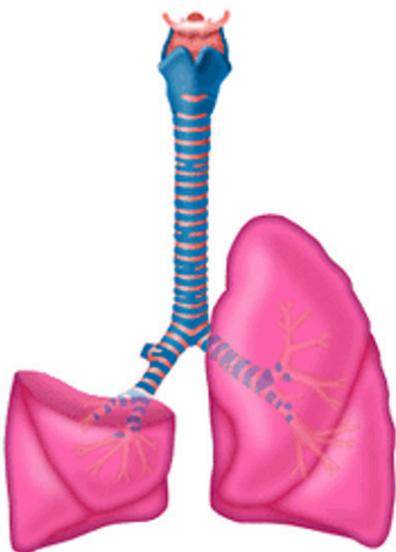
الرئة موجودة في التجويف الصدري حول القلب وهي مكونة من نسيج اسفنجي من ثلاثة أجزاء في الناحية اليمنى وجزئين في الناحية اليسرى

يدخلها الهواء عن طريق القصبة والشعبات الهوائية إلى داخل الحويصلات الهوائية المسؤولة عن نقل الأكسجين وثاني أكسيد الكربون من وإلى الدم

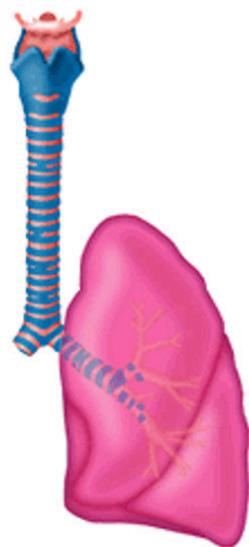


أمراض الرئة

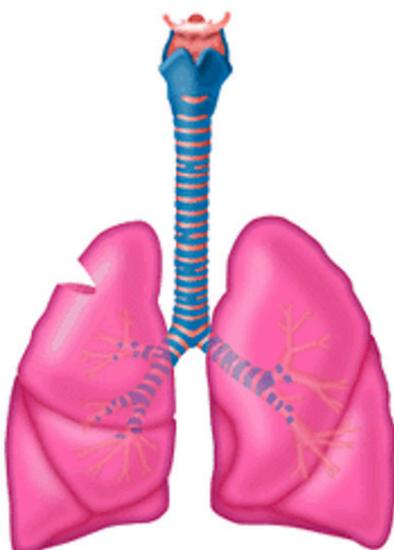
- ما الذي يسبب أمراض الرئة: عند التنفس يدخل إلى الجهاز التنفسي العديد من البكتيريا والفيروسات والأتربة والملوثات التي قد تكون سببا في تعلق الرئة. وهذا التعلق قد يكون مؤقتا ولا يؤثر على رئة الانسان، وقد يكون دائما ويسبب أمراض الرئة.
- أمثلة على أمراض الرئة: الربو الشعبي، التهاب الرئوي، التهاب القصبيات الهوائية المزمن، التليف الرئوي، سرطان الرئة.
- ما هي أعراض أمراض الرئة: العديد من الأعراض قد تكون دليلا على تعلق الجهاز التنفسي عند الإنسان ومن هذه الأعراض: صعوبة التنفس، ضيق التنفس، السعال، نزيز مع السعال، آلام في الصدر، فقدان الشهية، نزول غير مبرر في الوزن.
- الأسباب الشائعة لعمل جراحة الرئة: قد يقوم الطبيب بعمل جراحة من أجل تشخيص مرض الرئة عن طريق أخذ عينات من الرئة أو الغشاء البلوري المحيط بالرئة أو من جدار الصدر. قد يكون السبب لجراحة الرئة هو علاج أورام الرئة عن طريق استئصال جزء أو كامل الرئة. أسباب أخرى لجراحة الرئة تشمل استكشاف التجويف الصدري لتفريغ سوائل أو هواء محيط بالرئة ليساعدها في التمدد والقيام بوظيفتها



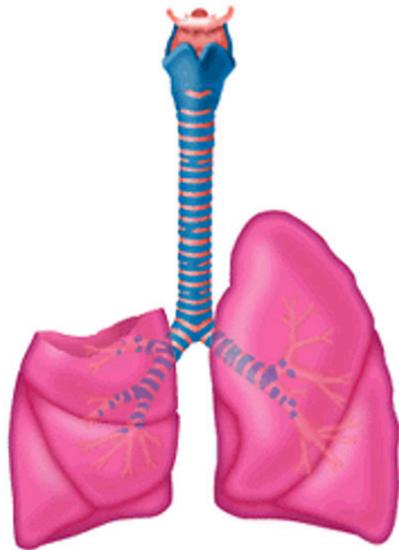
استئصال فص رنوی



استئصال رنة كامل



استئصال جزء صغير من الرنة

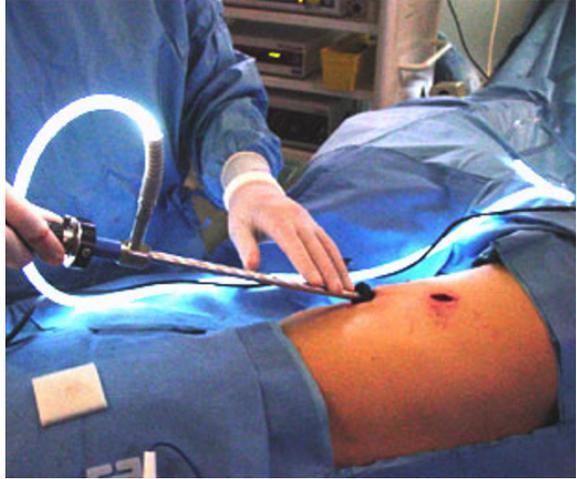
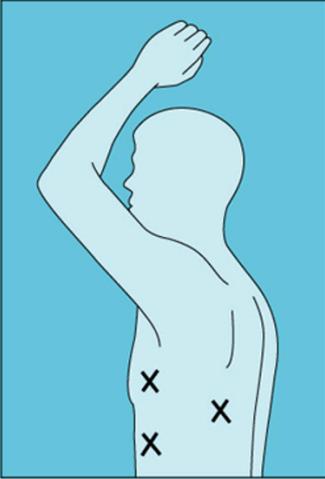


استئصال جزئی من الفص رنوی

أنواع جراحة الرئة:

1. جراحة الرئة عن طريق الشق الجراحي العادي: يقوم طبيب جراحة الصدر بعمل جرح بجانب المريض للدخول إلى التجويف الصدري من بين الاضلاع ويرى الرئة بالعين المجردة ليقوم بالاستئصال .

2. جراحة الرئة بالمنظار: هي نوع من أنواع التداخل الجراحي دون اللجوء إلى الشق الجراحي العادي حيث يقوم طبيب جراحة الصدر بإدخال كاميرا صغيرة الحجم مع الأدوات الجراحية عن طريق فتحات صغيرة لا يزيد حجمها عن 1 سم في التجويف الصدري من جانب المريض



كيفية التجهيز لعملية جراحة الصدر:

- التأكد من سؤال الطبيب عن الإجراء الذي سيقوم به وعن الجزء من الرئة الذي سيتم استئصاله .
- التأكد من عمل جميع الفحوصات التي قام بطلبها الطبيب.
- إذا كان المريض مدخنا فيجب عليه التوقف عن التدخين في الحال، وإذا واجهته صعوبة في الاقلاع عن التدخين فيستطيع الاستعانة بعيادة الاقلاع عن التدخين الموجودة في مركز الحسين للسرطان.
- إخبار الطبيب عن أي أدوية أو مميعات دم يقوم المريض بإستعمالها .
- الحرص على أخذ تعليمات الدخول من المستشفى والالتزام بأي تعليمات تعطى من قبل

فريق الإدخال .

- عدم الأكل أو الشرب ابتداءً من منتصف الليلة السابقة للعملية .

مخاطر عمليات جراحة الرئة:

- التهابات رئوية أو التهاب في جرح الرئة
- نزيف
- تسيل هوائي من الرئة قد يؤدي إلى ترك أنبوب في تجويف الصدر لمدة أطول مما قد يستدعي بقاء المريض في المستشفى لمدة أطول أو خروجه مع وجود أنبوب الصدر
- ألم أو خدران في مكان جرح العملية
- إصابة بعض الأعصاب الرئيسية الموجودة في التجويف الصدري كالأعصاب المغذية للحجاب الحاجز أو الحبال الصوتية
- تجلطات وريدية في الساق أو الرئة

التعافي من عمليات جراحة الصدر في داخل المستشفى:

- يذهب المريض بعد العملية إلى غرفة الانعاش وقد يشعر بالغثيان والعطش وبعض الدوار وعدم التركيز وهذا من أدوية التخدير والمسكنات .
- في غرفة الإنعاش يتم مراقبة المريض والتأكد من سلامة علاماته الحيوية وتنفسه بشكل طبيعي .
- سيساعد طبيب التخدير المريض على التحكم بالألم ويساعده أخصائي التنفسية على القيام بالتمارين اللازمة للرئة لمنع أي مضاعفات كالتهاب الرئة أو عدم تمددها بالمقدار الكافي لجعل تنفسه مريحاً .
- يقيم المريض في المستشفى لمدة تتراوح بين يوم إلى سبعة أيام لعمليات الشق الجراحي في حال عدم وجود مضاعفات .
- يتم وضع أنبوب في التجويف الصدري في معظم عمليات جراحة الصدر في غالب الأحيان يتم إزالته قبل خروج المريض من المستشفى .

التعايف من عمليات جراحة الصدر بعد الخروج من المستشفى:

عند خروج المريض من المستشفى يتم اعطاؤه بعض التعليمات ليساعده في التعايف والشفاء من آثار العملية ومن أهم هذه التعليمات:

- المشي دون القيام بمجهود كبير لتقوية عضلاته ومنع تكون الجلطات في الساقين.
- المواظبة على عمل تمارينات التنفس التي كان يقوم بها في داخل المستشفى.
- سؤال الطبيب عن امكانية العودة إلى العمل.
- سؤال الطبيب عن الأدوية التي كان يستعملها المريض قبل العملية وعن الأدوية التي يتم صرفها بعد العملية.
- سؤال الطبيب عن كيفية الاعتناء بالجرح ومتى يمكن الاستحمام.
- السؤال عن موعد مراجعة الطبيب لنقاش خطة العلاج ومعرفة نتائج العملية.

ما الذي يستدعي الاتصال بالطبيب أو الذهاب إلى الطوارئ بعد عمليات جراحة الصدر:

- ضيق في التنفس.
- آلام حادة ومفاجئة.
- حرارة مرتفعة مع رعشة.
- ظهور علامة أو أكثر من علامات التهاب جرح العملية والتي هي احمرار شديد في الجرح مع تقيح أو إفرازات ذات رائحة أو فتح الجرح.
- السعال الذي يصاحبه خروج دم.
- تورم في أحد الساقين.
- تورم في جدار الصدر.



مركز الحسين للسرطان
King Hussein Cancer Center