



شماره سند : TR/QI/271
گروه هدف : بیماران و همراهیان
تاریخ بازنگری : ۱۴۰۳/۰۱/۰۵
تاریخ بازنگری بعدی : ۱۴۰۵/۰۱/۰۵
ویرایش : ۰۳

عمل سرخرگ

آنورت (بنتال)

آموزش به بیمار و همراهیان

چه مراقبت هایی بعد از عمل جراحی بنتال لازم است ؟

بعد از عمل به علت اینکه شما باید تحت مراقبت های دقیق تیم پرستاری و پزشکی باشید ، لازم است بین ۳ تا ۵ روز در بخش مراقبت های ویژه بستری بمانید .

- مراقبت از زخم – احساس سوزش در محل زخم ، خروج ترشحات از زخم یا بازماندن محل زخم
- تپش قلب – بعد از عمل ممکن است به علت حساس شدن قلب احساس تپش قلب داشته باشید که معمولاً بعد از چهار هفته بهبود می یابند . در صورت نگرانی پس از چهار هفته با کلینیک خود مراقبتی قلب تماس بگیرید.

انجام جراحی چه خطراتی برای شما خواهد داشت ؟

مانند تمام عمل های جراحی ، این عمل نیز می تواند شامل خطرات و عوارضی شود که با پیشگیری و پیگیری درمان قابل کنترل هستند. برخی از آنها در ادامه می آیند :

نامنظم شدن ضربان قلب--عفونت ریه --خونریزی -عفونت زخم

منبع : <http://www.nlm.nih.gov/medlineplus>

مددجوی گرامی خواهشمند است فایل های بارگزاری شده در سایت بیمارستان (www.javadalaemehosp.ir) با عنوان (آموزش به بیمار) جهت مراقبت اثربخشی از بیمار در منزل را مطالعه فرمایید و همچنین در صورت نیاز به هرگونه مشاوره بالینی با شماره تلفن:

3-05131841 داخلی ۲۵۱ (کلینیک پرستاری آموزش سلامت)

همه روزه به جز ایام تعطیل از ساعت ۸ الی ۱۲

تماس حاصل فرمایید.

آدرس: مشهد-بلوار وکیل آباد- بلوار هنرستان

درمان مشکلات سرخرگ آنورت چیست ؟

با توجه به نوع مشکل مشخص شده در آزمایشات پزشک معالج تصمیم می گیرد که چه عملی باید انجام شود . همانطور که گفته شد ، در صورتیکه مشکلات مربوط به ریشه آنورت و سرخرگ آنورت باشد عمل جراحی بنتال انجام خواهد شد .

***چگونه برای عمل جراحی بنتال آماده شوم ؟

- با پزشک معالج خود درباره مصرف داروها مشورت کنید . ممکن است لازم باشد قبل از عمل برخی داروها قطع شوند
- منزل خود را برای بعد از عمل آماده کنید . انجام بعضی امور شخصی مانند خرید کردن ، آشپزی ، تمیز کاری و ... و حتما یک نفر برای مراقبت از شما بعد از عمل در منزل باشد .
- آزمایش های مهم مانند آزمایش خون ، نوار قلب ، عکس برداری از قفسه سینه و ... را انجام دهید .
- با توجه به دستور پزشک در مدت زمان مشخص شده از خوردن و نوشیدن دست بردارید .
- قبل از عمل لازم است موهای سینه ، کشاله ران ، بازوها و پاهای شما را برای کم کردن ریسک عفونت کوتاه کنید .
- با صابون آنتی باکتریال دوش بگیرید و حتما قبل از عمل مسواک کنید .

عمل جراحی بنتال چگونه انجام می شود ؟

در اتاق عمل شما بیهوش خواهید شد و هیچ دردی را احساس نمی کنید . همچنین چیزی از عمل جراحی به یاد نخواهید آورد. پس از بیهوشی ، پزشک معالج تکنیک جراحی را انجام خواهد داد که شامل برداشتن بخش آسیب دیده سرخرگ و دریچه آنورت و پیوند زدن رگ مصنوعی و دریچه مصنوعی به جای آن است . عمل جراحی به طور متوسط حدود ۴ ساعت به طول خواهد انجامید .

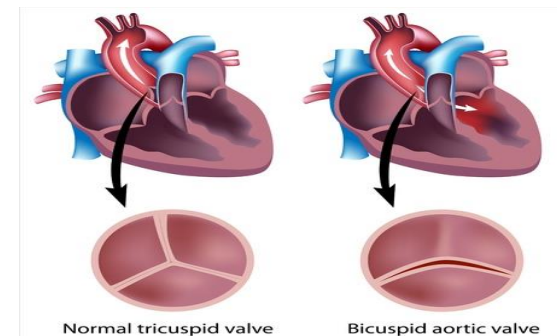
عمل جراحی بنتال چیست ؟

نوعی عمل جراحی قلب باز است که برای تصحیح مشکلات دریچه آئورت و ریشه سرخرگ آئورت انجام می شود . وظیفه سرخرگ آئورت انتقال خون اکسیژنه به تمام بدن از قلب است . در یک فرد بالغ طول سرخرگ آئورت ۳۰ سانتی متر و قطر آن ۲.۵ سانتی متر است . این سرخرگ **بزرگترین رگ** در بدن شما است .

چرا من به انجام عمل جراحی بنتال نیازمندم؟

اگر مشکلات سرخرگ آئورت در شما دیده می شود ، پزشک معالج ممکن است به شما انجام عمل جراحی بنتال را توصیه کند . بسیاری از مشکلاتی که ممکن است برای آئورت پیش آیند شامل :

برگشت خون به عقب از دریچه آئورت – وقتی دریچه آئورت به طور مناسب بسته نمی شود . **سندرم مارفان** – یک بیماری مادرزادی است که در آن ضخامت سرخرگ آئورت بسیار ضعیف است . **آنوریسم آئورت** – سرخرگ آئورت متورم می شود و امکان دارد پاره شود . **دایسکشن آئورت** – وقتی که لایه های داخلی آئورت از هم جدا شوند .



مشکلات آئورت به چه علت ایجاد می شوند و چه علائمی دارند؟

دریچه آئورت ممکن است از زمان تولد غیر طبیعی باشد (مادرزادی) یا ممکن است بعد از تولد دچار مشکل شود .

شایع ترین مشکل دریچه آئورت که به صورت مادرزادی دیده می شود ، دو لتی بودن این دریچه است . دریچه آئورت به صورت طبیعی سه لت دارد ، این حالت زمانی اتفاق می افتد که دریچه فقط دو لت داشته باشد . این مشکل منجر به آن می شود که دریچه به طور کامل باز یا بسته نشود .

اگر چه که این مشکل از زمان تولد وجود دارد اما ممکن است علائم تا زمان بلوغ احساس نشوند . نوع دیگر مشکلات دریچه آئورت در سنین بالا و با رسوب کلسیم روی دریچه دیده می شود . در این حالت سخت شدن و تنگ شدن دریچه منجر به کاهش عملکرد آن می شود . با توجه به این که سرخرگ آئورت وظیفه مهم انتقال خون از قلب به اعضا را به عهده دارد ایجاد نقص در آن منجر به بروز مشکلاتی مانند تنگی نفس ، درد قفسه سینه ، گیجی و از دست دادن هوشیاری به صورت موقت خواهد شد . این علائم به علت افزایش کار قلب در جهت تلاش برای عبور دادن خون از دریچه و آئورت دچار مشکل است . گاهی اوقات این علائم تنها در زمان ورزش کردن دیده خواهند شد اما با پیشرفت بیماری شما تنگی نفس را با فعالیت کم و یا حتی در زمان استراحت احساس خواهید کرد .

******* بعضی از بیماران مبتلا به مشکلات آئورت ممکن است نتوانند صاف بخوابند و باید حتما زیر سر آنها بالا باشد یا ممکن است به علت تنگی نفس از خواب بیدار شوند . ممکن است در بعضی از بیماران تورم پاها دیده شود به خصوص در ابتدای صبح یا بعد از ظهر .

پزشک معالج چگونه مشکلات سرخرگ آئورت را

تشخیص می دهد ؟

پزشک معالج پس از معاینه و گوش دادن به صدای قلب و ریه شما با انجام آزمایشات و معاینات زیر از مشکلات سرخرگ آئورت اطمینان پیدا می کند . این آزمایشات شامل :

*اکوکاردیوگرافی (اکو) - مهمترین بررسی جهت تشخیص

بیماری های دریچه ای قلب است . اکو روشی بدون درد است که با استفاده از امواج صوتی تصویری از قلب به دست می آید این تصویر پزشک معالج را از بیماری های دریچه ای و بخش های قلب مطلع می کند .

*عکس قفسه سینه - تصویری از ارگان ها و ساختارهای

قفسه سینه شما ایجاد می کند(مانند قلب ، ریه ها و عروق خونی (آئورت)

***تست استرس** (تست تحمل ورزش) - نشان می دهد که قلب شما در زمان استرس فیزیکی مثل ورزش چگونه کار می کند . این بررسی می تواند علاوه بر مشخص کردن مشکلات عروق قلبی ، مشکلات دریچه ای را نیز نشان دهد .

