



تعویض دریچه قلب از طریق آنژیوگرافی (تاوی)



ویژه: بیماران

تاریخ آخرین بازنگری: ۱۴۰۳/۰۹/۰۱

تاریخ بازنگری بعدی: ۱۴۰۶/۰۹/۰۱

کد پمفلت: PA-۳۶-۱۰۱۶

شماره بازنگری: ۰۱

جهت دسترسی به اطلاعات آموزشی، بارکد زیر را اسکن نمایید.



معاونت آموزش و سلامت

تهیه کننده: دپارتمان قلب- واحد آموزش سلامت

- وزن خود را در محدوده سالم حفظ کنید.

- بعد از انجام عمل تاوی بیمار نیازمند پیگیری های منظم پزشکی می باشد. بنابراین طبق دستور پزشک جهت انجام آزمایشات خون و اکو مراجعه نمایید.

در صورت داشتن علائم زیر فوراً به پزشک متخصص

قلب و یا مراکز درمانی مراجعه کنید:

⇐ درد یا فشار غیرطبیعی و ناگهانی قفسه سینه

⇐ تنگی نفس شدید و ناگهانی

⇐ تب و علائم عفونت

منابع:

<https://www.wolterskluwer.com/en/solutions/uptodate>

<https://medlineplus.gov>

در صورت سؤال یا مشکل در زمینه بیماری خود می توانید بصورت رایگان همه روزه از ساعت ۸ الی ۱۲ بجز تعطیلات به کلینیک آموزش سلامت مراجعه یا تماس حاصل فرمائید.

آدرس: مشهد - چهارراه ابن سینا - میدان امام رضا (ع)
تلفن: ۰۵۱۳۸۵۸۳۸۵۰
وبسایت: emamreza.mums.ac.ir

* اکثر بیمارانی که تاوی عمل می کنند، دچار فشار خون بالا هستند که باید داروی فشارخون را طبق دستور پزشک مصرف کنند و به طور منظم فشارخون خود را کنترل کنند.

* برای پیشگیری از لخته شدن خون باید داروهای رقیق کننده خون، طبق دستور پزشک مصرف شود.

* دریچه های مصنوعی قلب از جمله دریچه آئورت جایگزین با کاتتر ممکن است، توسط باکتری ها عفونی شوند. اکثر باکتری هایی که باعث عفونت دریچه قلب می شوند، از باکتری های موجود در دهان هستند. بهداشت دهانی از جمله مسواک زدن می تواند به پیشگیری از بروز این عفونت ها کمک کند و گاهی اوقات پزشک برای پیشگیری از ابتلا به عفونت های ناشی از اقدامات دندانپزشکی مصرف داروهای آنتی بیوتیکی را توصیه می نماید.

توصیه های خودمراقبتی بعد از عمل:

- از مصرف دخانیات بپرهیزید.

- رژیم غذایی سالم و سرشار از میوه ها و سبزیجات داشته باشید.

- تا حد امکان مصرف نمک (سدیم) و چربی های اشباع شده و ترانس را کاهش دهید.

- ورزش منظم داشته باشید، قبل از شروع یک برنامه ورزشی جدید با پزشک خود مشورت کنید.



مداخله جراحی:

این مطالب به منظور آشنایی با تعویض دریچه قلب از طریق آنژیوگرافی و مراقبت های لازم بعد از آن تهیه شده است. امید است با مطالعه مطالب قادر باشید، دوره درمان خود را به خوبی مدیریت نمایید.

درمان گشادی دریچه قلب بدون جراحی:

تنگی مادرزادی دریچه آئورت و یا تنگی دریچه آئورت در سنین بزرگسالی هر دو می توانند خطرات بسیاری برای بیمار داشته باشد، به همین علت تعویض دریچه آئورت در موارد حاد می تواند زندگی فرد را نجات دهد. جایگزینی دریچه آئورت با کاتتر یکی از بهترین روش های تعویض دریچه آسیب دیده بدون نیاز به شکافتن قفسه سینه است.

چه زمانی نیاز به تعویض دریچه آئورت است؟

معمولا زمانی که دریچه آئورت دچار حالت ضخیم شدگی و یا انباشت رسوبات کلسیمی می گردد، قادر به ارسال جریان خون کافی به تمامی نقاط بدن نخواهد بود، بنابراین افراد مبتلا به تنگی دریچه آئورت ممکن است علائمی مانند: درد قفسه سینه، غش، خستگی، تنگی نفس و ورم را تجربه کنند. البته این شرایط می تواند در برخی مواقع به نارسایی قلبی و مرگ ناگهانی منجر شود.

آشنایی با نحوه انجام عمل تاوی:

متخصصان با وارد کردن کاتتر از راه شریان ران وارد شریان آئورت قلب شده و دریچه جدید را در محل مناسب قرار می دهند که این مسأله باعث می شود، فرایند بهبود بیمار سریع تر اتفاق بیفتد.

عمل تاوی تحت بیهوشی عمومی یا بی حسی موضعی انجام شده و معمولا یک الی ۲ ساعت طول می کشد. در مرحله اول یک کاتتر (لوله باریک انعطاف پذیر و توخالی) مجهز به یک بالون کوچک در نوک آن از راه کشاله ران وارد بدن می شود.

پزشک کاتتر را به سمت قلب شما هدایت کرده و در موقعیت مناسب (دهانه دریچه آئورت) قرار می دهد و زمانی که کاتتر در جای درست قرار گرفت، پزشک بالون را باد کرده و دریچه جدید روی دریچه فعلی کاشته می شود.

با توجه به نوع دریچه جایگزین، ممکن است دریچه جدید خود به خود باز شده و یا توسط بالون باز شود، سپس پزشک بالون را خالی کرده و کاتتر را خارج می کند.



عمل تاوی چه عوارض و خطراتی دارد؟

- عوارض موضعی مربوط به محل آنژیوگرافی مانند: خونریزی
- عدم باز شدن کامل دریچه به دلیل رسوب کلسیم زیاد
- بلوک قلبی و احتیاج به ضربان ساز قلب
- سر خوردن یا بیرون زدگی دریچه
- پاره شدن حلقه دریچه آئورت و احتیاج به عمل اورژانس
- بیماری کلیوی
- حمله قلبی
- احتمال عفونت

مراقبت های بعد از عمل تاوی:

- * بعد از عمل جراحی به مدت ۲۴ تا ۳۶ ساعت در بخش مراقبت های ویژه تحت مراقبت های لازم قرار می گیرید.
- * ممکن است اندکی درد و ناراحتی را بعد از عمل تجربه کنید، برای رفع این مشکل پزشک معمولا دارو تجویز می کند.
- * بسیاری از افراد پس از یک هفته مرخص می شوند، اما به طور کلی بهبودی کامل بین ۲ تا ۳ ماه زمان می برد.