



شماره سند :	TR /QI/282
گروه هدف :	بیماران و همراهیان
تاریخ بازنگری :	۱۴۰۳/۱۰/۵
تاریخ بازنگری بعدی :	۱۴۰۵/۱۰/۵
ویرایش :	۰۳

# جراحی دور زدن عروق سرخرگی کرونر (CABG)

آموزش به بیمار و همراهیان

- تعریق شبانه و احساس خستگی و بی حوصلگی برای شما بعد از عمل قلب ممکن است پیش آید که همگی طبیعی هستند و ظرف دو هفته اول پس از عمل ببهود میابند.
- پس از بیدار شدن در ICU ممکن است کمی احساس غیرطبیعی داشته باشید. جهت کمک به تنفس شما لوله ای در دهان و گلوی شما قرار داده می شود که سبب ناراحتی شما می شود و با وجود ان نمی توانید صحبت کنید، اما پرستاران جهت ارتباط برقرار کردن به شما کمک میکنند.
- لوله تنفسی تا زمانی که قادر شوید دوباره تنفس کنید در محل خود باقی می ماند. (برای چند ساعت)
- در طول ستری در واحد مراقبت های ویژه قلبی همکاری کامل با تیم درمان خود داشته باشید و نگران نباشید پس از عمل هر روز شما بهتر از دیروز خواهد بود.

## مطلب:

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

مددجوی گرامی خواهشمند است فایل های بارگزاری شده در سایت بیمارستان ([www.javadalaemehosp.ir](http://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:

05131841-3 ۲۵۱ داخلی (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

پزشک معالج جهت تشخیص اینکه کدام رگ های قلب مسدود هستند و چه مقدار انسداد وجود دارد انجام بعضی از آزمایشات و تست های تشخیصی را توصیه می کنند،  
که این تست ها شامل :

- **نوار قلب** : تست ساده و بدون درد که فعالیت الکتریکی قلب را ثبت می کند و نشاندهنده اختلالات تمام بخش های قلب است.
- **اکوکاردیوگرافی** : استفاده از امواج صوتی جهت ایجاد تصویری از قلب است. این تصویر اندازه و شکل قلب را به پزشک نشان داده و عملکرد بخش ها و دریچه های قلب را بررسی میکند.

• **آنژیوگرافی** : یک بررسی بسیار دقیق است که میزان انسداد عروق قلبی را مشخص میکند. در این حالت یک کاتتر بسیار باریک و قابل انعطاف از طریق عروق دست و یا پا به سمت قلب هدایت می شود و با تزریق ماده رنگی و عکس برداری با اشعه ایکس ، محل انسداد عروق کاملا مشخص می گردد.

## جراحی از نظر شما چگونه خواهد بود؟

• شما در طول عمل خواب خواهید بود که بین ۳ تا ۶ ساعت به طور می انجامد . پس از جراحی برای چند روز شما به بخش مراقبت های ویژه ICU منتقل می شوید . معمولا لازم است پس از عمل یک هفته در بیمارستان بمانید که ۱ تا ۳ روز آن در بخش مراقبت های ویژه است .

• بعد از عمل ممکن است احساس درد داشته باشید .

شما در طول عمل بیهوش خواهید بود و از حوادث و اتفاقات حین عمل چیزی به یاد نخواهید آورد . انجام بیهوشی نیازمند این است که معده شما خالی باشد ، به همین علت پزشک معالج از شما می خواهد که از چند ساعت قبل از عمل چیزی نخورید و نیاشانید . حتما در ارتباط با زمان آخرین وعده غذایی از پزشک معالج خود سوال کنید .

## چگونه از بیماری سرخرگ های کرونری قلب اطلاع پیدا کنیم؟

جهت اطلاع از اینکه شما نیازمند انجام عمل جراحی قلب باز هستید ، پزشک معالج شما را معاینه خواهد کرد و قلب و ریه شما را با گوشی پزشکی گوش می کند . پزشک معالج از شما علائم مرتبط با بیماری قلبی را سوال میکند که این علائم شامل درد و ناراحتی قفسه سینه و تنگی نفس است . توجه داشته باشید که شدت و زمان وقوع علائم مهم هستند و حتما به پزشک معالج خود در این رابطه توضیح دهید .



## اگر جهت انجام عمل آماده می شوید انتظار چه چیزی را باید داشته باشید؟

جراحی در بهترین زمان ممکن برای شما و جراح انجام خواهد شد . در صورتیکه قبل از عمل سرماخورد هستید حتما پزشک قلب و پزشک معالج خود را مطلع کنید ، هر نوع عفونتی میتواند بهبودی شما بعد از عمل را طولانی کند .

قبل از عمل شما احتمالاً مجبور هستید که بعضی آزمایشات و تست های تشخیصی را انجام دهید که پزشک معالج را از آخرين وضعیت بدن شما مطلع می سازد . این آزمایشات معمولاً شامل آزمایش خون و ادرار ، نوار قلب ، عکس قفسه سینه و اکوکاردیوگرافی هستند .

اگر سیگار میکشید برای دو هفته قبل از عمل باید سیگار کشیدن را ترک کنید که منجر به بهبود وضعیت تنفسی بعد از عمل می - شود . شب قبل از عمل تیم درمان از شما می خواهد که حمام کنید و

## جراحی بای پس (دور زدن) سرخرگ کرونری چیست؟

جراحی بای پس سرخرگ کرونری شایع ترین عمل جراحی قلب در دنیا است . **قلب** در حالت طبیعی نمی تواند از خون داخل خود جهت تغذیه استفاده کند و رگ های خونی که روی سطح قلب هستند (عروق کرونری) ، خونرسانی به عضله قلب را به عهده دارند . این عروق ممکن است به وسیله پلاک های چربی مسدود شوند که در این صورت خونرسانی به عضله قلب دچار اختلال خواهد شد . جراحی بای پس سرخرگ کرونری با ایجاد مسیر جدید(باي پس) خونرسانی به عضله قلب را در محدوده ای که عروق مسدود شده وجود دارند ، افزایش می دهد .

جراحی شامل استفاده از عروق پا ، سینه یا قسمت دیگری از بدن ، جهت پیوند زدن به محل عروق کرونری آسیب دیده و در نتیجه دور زدن محل عروق مسدود شده است .

## سرخرگ های قلبی (عروق کرونری) چگونه دچار تنگی می شوند؟

در طول زمان چربی ها ، کلسیتروول و سایر مواد ممکن است رسوب کرده و پلاک تشکیل شود . زمانی که پلاک ایجاد می شود و پس از آن لخته خون ایجاد میگردد ، جریان خون به قلب شما مسدود شده و ممکن است منجر به احساس ناراحتی در قفسه سینه گردد ، که تحت عنوان **آژین صدری** نامیده شده و این عامل ممکن است سبب حمله قلبی گردد .