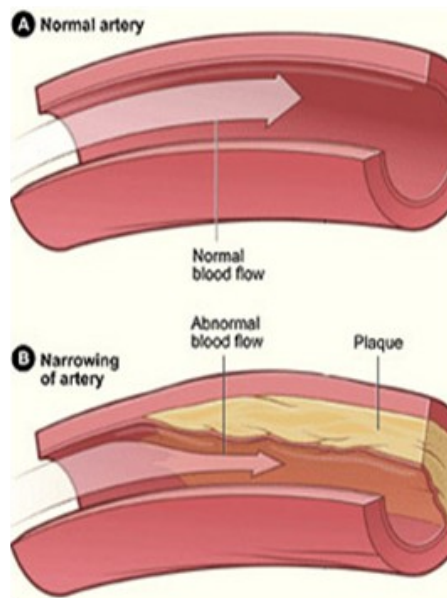




بیمارستان و دارالشفای حضرت زهرا (س) مرضیه

## آنژیوپلاستی عروق کرونری قلب

تاریخ بازنگری: مهر ماه ۱۳۹۶



کاتتر جهت اطمینان از عدم خونریزی داخلی وارد می کند. اگر آنژیوپلاستی از طریق پا صورت گرفت، شما برای چند ساعت به آرامی به پشت می خوابید و پزشک یا پرستار شما را از لحاظ علائم خونریزی یا درد قفسه سینه بررسی می کند. اگر آنژیوپلاستی از طریق دست صورت گیرد، شما نیاز به خوابیدن در بستر ندارید. تقریباً همواره می بایست یک شب را جهت استراحت در بیمارستان سپری کنید. گاهی اقامت بیشتری هم مورد نیاز است. خطر اندکی برای ایجاد لخته در داخل استنت و در نتیجه انسداد جریان خون سرخرگ وجود دارد.

پزشک شما جهت پیشگیری از این امر برای شما آسپیرین یا سایر داروها را تجویز خواهد کرد. مصرف این داروها تا زمان توصیه شده توسط پزشک ضروری است.

از برداشتن وزنه سنگین یا فعالیت جسمانی شدید در ۱-۲ روز اول پس از عمل خودداری کنید تا سوراخ موجود در دست یا پای شما بهبود یابد.

\*کانال تلگرام بیمارستان:

@zahrayemarziye

## آیا آنژیوپلاستی با درد همراه است؟

خیر، آنژیوپلاستی سبب درد بسیار کمی می شود. پزشک محلی که کاتتر وارد می شود را بی حس می کند. ممکن است هنگامی که کاتتر وارد می شود، شما اندکی احساس فشار کنید. شما بیدار و هوشیار هستید، اما ممکن است جهت آرامش بیشتر به شما دارو داده شود. ممکن است آنژیوپلاستی از ۳۰ دقیقه تا چندین ساعت بسته به نوع انسداد و تعداد انسدادها به طول انجامد. ممکن است محل وارد شدن کاتتر زخمی شود و کبود شدگی نیز شایع است. اگر متوجه خونریزی یا افزایش درد یا تورم بشوید، به پزشک خود اطلاع بدهید.

## پس از آنژیوپلاستی چه می شود؟

زمانی که کاتتر از دست یا پای شما خارج می شود، یک پرستار یا پزشک معمولاً فشار مستقیمی رابه مدت ۱۵ دقیقه یا بیشتر بر روی محل وارد شدن

### آنژیوپلاستی کرونری چیست ؟

ممکن است سرخرگ های شما متعاقب رسوب کلسترول، سلول ها و سایر مواد دچار گرفتگی شوند. این امر سبب کاهش جریان خون به قلب شده و در نتیجه احساس ناراحتی در قفسه سینه رخ می دهد. گاهی ممکن است یک لخته خون به شکل ناگهانی ایجاد شده و یا بدتر گردیده و به طور کامل جریان خون را قطع نماید که این امر منجر به حمله قلبی می شود. آنژیوپلاستی سبب بازشدن سرخرگ های دچار انسداد شده و جریان خون را به عضلات قلب بر می گرداند.

آنژیوپلاستی یک روش مداخله کرونری از طریق پوست می باشد (و نه یک روش جراحی) که از طریق یک سوراخ کوچک در سرخرگ پا یا دست صورت گرفته و از طریق بادکردن یک بادکنک کوچک موجود در سر لوله، سرخرگ قلبی دچار انسداد را باز می سازد.

### چرا من نیاز به آنژیوپلاستی دارم ؟

ممکن است افراد دچار انسداد در سرخرگ های قلبی، چنانچه احساس ناراحتی زیادی در قفسه سینه بکنند یا انسداد سرخرگ های قلبی، آن ها را در معرض خطر حمله قلبی یا مرگ قرار بدهد، نیاز به آنژیوپلاستی پیدا کنند سالانه افراد بسیار بیشتری تحت آنژیوگرافی کرونری قرار می گیرند.

### چگونه آنژیوپلاستی انجام می شود ؟

۱) پزشک ناحیه ای کوچک در کشاله ران یا بازو را بی حس کرده و یک لوله کوچک را به داخل سرخرگ می راند. این امر دردی بیش از گرفتن خون برای یک آزمایش خون ندارد.

۲) یک لوله نازک پلاستیکی (کاتتر) به داخل سرخرگ رانده می شود تا به سرخرگ کرونری (قلبی) برسد.

۳) از طریق مشاهده در یک صفحه خاص اشعه ایکس، پزشک می تواند کاتتر را داخل سرخرگ جابجا نماید. سپس یک سیم بسیار نازک به داخل

محل انسداد رانده می شود. در روی این سیم یک کاتتر با یک بادکنک نازک و قابل اتساع درانتها، بداخل محل انسداد رانده می شود.

۴) بادکنک (بالون) متسع می شود و پلاک را به کناره ای رانده و سرخرگ را تحت فشار قرار می دهد تا باز شود و خون به شکل آسان تری جریان پیدا کند.

۵) در برخی افراد یک لوله سیمی به نام استنت که به شکل محکم روی یک بادکنک خاص قرار دارد به داخل محل دچار انسداد رانده می شود.

۶) با متسع کردن بادکنک، استنت در مقابل دیواره های سرخرگ باز می شود. استنت در محل خود قفل می شود و به بازبودن سرخرگ کمک می کند.

۷) بالون و کاتترها بیرون آورده می شوند. اکنون سرخرگ بازبوده و قلب شما خون مورد نیاز خود را دریافت می کند.