



بیمارستان گاندی  
Gandhi Hospital

## آنژیوگرافی Angiography



آموزش به بیماران

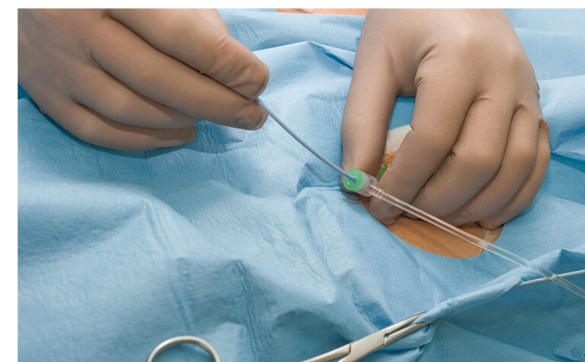
### • عوارض آنژیوگرافی:

- احساس گرمی یا گرگرفتگی حین تزریق ماده حاجب که بعد از تزریق برطرف می شود.
- تجمع خون و هماتوم ناحیه آنژیوگرافی که در اکثر موارد با استراحت و مراقبت های پزشکی بهبود می یابد.
- احساس درد در کشاله ران که ممکن است دو تا سه هفته طول بکشد.
- درد گذرای قفسه سینه که خود به خود برطرف می شود.
- بروز حساسیت به ماده حاجب که عبارتند از: حساسیت پوستی، افت فشار خون، مشکلات تنفسی و هوشیاری که با داروهای ضد حساسیت کنترل می شود. عفونت در محل ورود شیت از عوارض ناشایع است که با تجویز آنتی بیوتیک برطرف می شود.

در صورت بروز علائمی چون درد شدید قفسه صدی و برجستگی و درد در ناحیه آنژیوگرافی یا علائم حساسیت مانند گرفتگی صدا و یا بثورات جلدی به نزدیکترین اورژانس قلب مراجعه نمایید و یا با شماره تلفن ۴۲۶۰۳۰۰۰ داخلی ۱۰۱۵ / ۱۳۳۲ / ۱۲۲۵ / ۲۹۲۹ / ۱۰۳۷ تماس حاصل فرمائید.

### در صورت انجام آنژیوگرافی از پا

- ۱- شیت از پای شما خارج می شود و محل عمل به مدت ۵ تا ۱۰ دقیقه توسط پرستار فشار داده می شود و سپس کیسه شن به مدت ۴ ساعت روی پای شما قرار داده می شود.
- ۲- از بلند کردن بار سنگین و استفاده از سرویس ایرانی به مدت ۲ روز پرهیز کنید.
- ۳- فردای روز ترخیص به حمام بروید و پانسمان خیس شده را به آرامی بردارید و محل آنژیوگرافی را با آب و صابون به آرامی بشوئید.  
\* دستور داروئی و مدارکتان را از پرستار بخواهید.  
\* برای کنترل سلامت قلب و محل آنژیوگرافی و دریافت دستورات تکمیلی، ظرف یک هفته به مطب یا درمانگاه مراجعه کنید.



آدرس: تهران، خیابان گاندی جنوبی،

نیش کوچه تراننده، پلاک ۱۳۰

تلفن: ۴۲۶۰۳۰۰۰

www.gandhihospital.ir

بازنگری سال ۱۴۰۳  
GH:ED-PF-016

## ● آنژیوگرافی چیست؟

آنژیوگرافی به روش تصویر برداری عروق قسمت های مختلف بدن از جمله قلب، کلیه ها، مغز، کاروتید و ... با استفاده از ماده حاجب و اشعه ایکس گفته می شود.

## ● چرا آنژیوگرافی انجام می دهیم؟

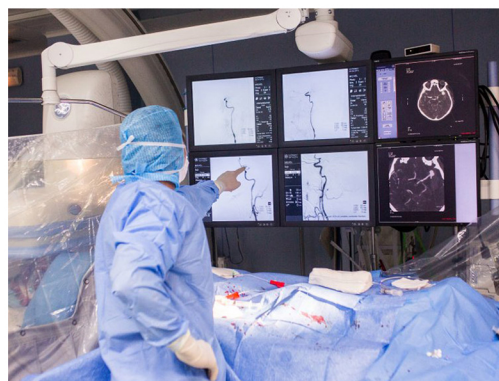
آنژیوگرافی یکی از بهترین و قطعی ترین روش های تشخیص در بیماری های عروق می باشد.

## ● روش انجام آنژیوگرافی:

بیمار پس از پذیرش در بخش به اتاق اصلی آنژیوگرافی در بخش کت لب منتقل می شود. در این اتاق دستگاه آنژیوگرافی شامل تخت متصل به تجهیزات تابنده اشعه ایکس و صفحات نمایشگر قرار گرفته است. آنژیوگرافی از دو طریق پا (کشاله ران) یا مچ دست انجام می شود. پس از انتقال بیمار به روی تخت، ابتدا ناحیه مورد نظر با ماده ضد عفونی کننده شسته و ضد عفونی می گردد و با شان استریل پوشانده می شود. پس از تزریق ماده بی حسی در موضع مورد نظر بوسیله سوزن وارد شریان شده و سپس با استفاده از کاتتر های مخصوص ماده حاجب داخل عروق تزریق می شود و با تابش همزمان اشعه ایکس، تصویربرداری از عروق انجام می گردد. تصاویر همزمان بر روی صفحه نمایشگر مقابل پزشک دیده شده و بررسی های لازم انجام می گردد. همین مراحل در مورد ورید ها نیز انجام می شود که ونوگرافی نامیده می شود.

## ● آمادگی های قبل از آنژیوگرافی:

- ۱- ۴ تا ۶ ساعت قبل از عمل آنژیوگرافی بیمار ناشتا باشد.
- ۲- زدودن موهای ناحیه عمل (ناحیه مچ دست راست و کشاله ران راست)
- ۳- بررسی وضعیت حساسیت بیمار به دارو، مواد غذایی (غذاهای دریایی: ماهی و حساسیت به موارد یددار)
- ۴- در خصوص داروهای مصرفی: می توانید داروهایتان را طبق نظر پزشک ادامه دهید یا قطع کنید. صبح روز آنژیوگرافی بر اساس نظر پزشک ممکن است برخی از داروها قطع شود (داروهایی مانند انسولین و متفورمین)
- ۵- وارفارین نیز با توجه به جواب آزمایش PT و طبق دستور پزشک از چند روز قبل قطع می شود.
- ۶- یک نفر به عنوان همراه بیمار حضور داشته باشد.
- ۷- دفترچه بیمه و مدارک پزشکی قبلی همراه بیمار باشد.



## ● مراقبتهای پس از آنژیوگرافی:

- در صورت انجام آنژیوگرافی از دست
- ۱- در صورت مشاهده خون در اطراف مچ بند به پرستار اطلاع دهید.
  - ۲- پس از نیم ساعت می توانید بنشینید و آب یا چای بنوشید.
  - ۳- در صورت نیاز به دستشویی رفتن، از پرستار اجازه بگیرید و از او درخواست کنید که برای پایین آمدن از تخت به شما کمک کند.
  - ۴- برای خروج از تخت ابتدا به مدت ۳۰ ثانیه تا یک دقیقه لبه تخت بنشینید و پاهایتان را آویزان کنید تا مطمئن شوید که دچار افت فشار و سرگیجه نمی شوید.
  - ۵- در صورت احساس ضعف و بی حالی، تعریق، درد و هرگونه علامت مشکوک دیگر به پرستار اطلاع دهید.
  - ۶- نیم ساعت بعد از آنژیوگرافی می توانید وعده ی غذایی تان را میل نمایید.
  - ۷- در صورت عدم نیاز به بالن و فنر، حدود ۴ ساعت بعد از عمل می شوید.
  - ۷- در صورت انجام آنژیوپلاستی و استفاده از بالن و فنر، ترخیص شما به فردای روز عمل موکول خواهد شد.
  - ۸- هنگام ترخیص دست شما پانسمان دارد.
  - ۹- تا ۳ روز از حرکت دادن شدید دست راست یا برداشتن جسم سنگین خودداری کنید.