

دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

بیمارستان شهید مدرس

سی تی آنژیوگرافی



کمیته آموزش به بیمار

آمادگی های لازم قبل از آنژیوگرافی قلب:

- ۱- خوردن شام سبک شب قبل از مراجعه و ناشتا بودن تا صبح حدقل ۶ ساعت
- ۲- خوردن داروی قلبی و فشار خون طبق دستورات قلبی پزشک حتی در صبحروز مراجعه.
- ۳- از خوردن قرص متفورمین و یا تزریق انسولین حتی در صورت داشتن دیابتخودداری کنید.
- ۴- شب قبل از مراجعه حمام کنید و موهای سینه در آقایان تراشیده شود.
- ۵- قهوه، شکلات، چای و ادویه های محرک از ۱۲ ساعت قبل از مراجعه نخورید.
- ۶- از ۱۲ ساعت قبل ازمراجعه سیگار نکشید.
- ۷- زیور آلات و لوازم فلزی همراه نداشته باشید.
- ۸- تمام مدارک قلبی مربوط به بیماری قلبی و جراحی های قلب،نتایجآنژیوگرافی و آنژیو پلاستی یا گذاشتن (stent) استنت ،اکو ،تست ورزش و ... را همراه داشته باشید.
- ۹- مایعات فراوان تا ۶ ساعت قبل از مراجعه میل نمایید.
- ۱۰- نسخه دارویی را تهیه نمایید.
- ۱۱- بعد از انجام سی تی اسکن هیچ گونه محدودیتی در تماس با کودکان ،زنانباردار و سایر افراد وجود ندارد .
- ۱۲- در صورت انصراف و یا در خواست تغییر وقت با شماره تلفن ۲۲۰۸۳۱۱۱ تماس حاصل فرمایید .

تاریخ و ساعت مراجعه:

شماره پذیرش:

آمادگیهای قبل از انواع سی تی آنژیو گرافی :

- ۱- تا ۶ ساعت قبل از مراجعه ،مایعات فراوان مصرف نمایید.
 - ۲- حداقل ۶ ساعت قبل از مراجعه ناشتا باشید.
 - ۳- زیور آلات و لوازم فلزی همراه نداشته باشید.
 - ۴- قبل از مراجعه نسخه دارویی را تهیه و همراه خود بیاورید .
 - ۵- همراه داشتن کلیه مدارک پزشکی از قبیل سونو گرافی ، سیتی اسکن های قبلی ،آزمایشات و الزامی است.
 - ۶- حتما شب قبل حمام کنید .
 - ۷- در صورت انصراف و یا در خواست تغییر وقت با شماره تلفن ۲۲۰۸۳۱۱۱ تماس حاصل فرمایید.
 - ۸- بعد از انجام سی تی اسکن هیچ گونه محدودیتی در تماس با کودکان ،زنان باردار و سایر افراد وجود ندارد.
- تاریخ و ساعت مراجعه :

شماره پذیرش :

آنژیوگرافی یک تست پزشکی است که به تشخیص و درمان کمک می کند. آنژیوگرافی از تکنیک تصویر برداری استفاده می کند. در این روش تزریق ماده حاجب برای گرفتن عکس هایی از عروق خونی بزرگ سر تا سر بدن استفاده می شود . این تزریق بر خلاف آنژیوگرافی در یک ورید محیطی در ناحیه بازوی بیمار انجام می شود.

در تصویربرداری CT از اشعه X برای تولید تصاویر متعدد استفاده می شود و از یک کامپیوتر برای اتصال تصاویر به هم در نماهای چند بعدی استفاده می کند.

موارد استفاده رایج از این روش چیست ؟

عروق خونی در نقاط کلیدی بدن استفاده می شود که شامل : مغز ، کلیه ها ، لگن ، پاها ، قلب ، گردن و شکم می باشند.

پزشکان از این روش برای موارد زیر استفاده می نمایند:

- □ تشخیص بیماریها و آنوریسم (بزرگ شدن) آئورت و سایر رگهای بزرگ.
- □ تشخیص تنگی هادر رگهایی که جریان خون را به مغز محدود می کند و منجر به حمله مغزی می گردد.
- □ تشخیص بیماریها در شریانهایی که به سمت پاها می روند و باریک شده اند.

□ □ دیدن مسیر رگهای کلیه برای پیوند کلیه و یا بیماریهای رگهای کلیه .

□ □ صدمه را در شریانهای گردن ، سینه ، شکم و لگن نشان می دهد .

□ □ شریان های تغذیه کننده به تومور را قبل از جراحی ارزیابی می کند.

□ □ شریانهای ریوی را برای تشخیص آمبولی ریه بررسی می کند .