

عوارض جدی و خطرناک گرچه بسیر نادر هستند و در کمتر از ۲ تا ۱ درصد بیماران رخ می‌دهد. اما احتمال وقوع آنها وجود دارد که شامل موارد زیر هستند:

- آسیب به بافت قلب و درجه های آن
- خطرات مغزی بدلیل ارسال لخته به مغز
- احتمال وقوع خونریزی
- امکان ایجاد آسیب در عروق دست و پا علی‌عنوانی که در مسیر انجام آنژیوگرافی هستند.
- بی‌نظمی در ضربان قلب
- عفونتهای ریوی
- جابجا شدن وسیله بکاررفته در قلب
- حساسیت به ماده رنگی، داروهای بیهوشی و دستگاههای به کار رفته
- احتمال مرگ بیمار



### مراقبتهای ساز آنژیوگرافی:

بهتر است پانسمان محل آنژیوگرافی تا ۳۶ ساعت باقی بماند. پانسمان مجدد لازم نیست. اما اگر این پلنسمان آلوده شد با تعویض شود. پس از ۳۶ ساعت پانسمان برداشته می‌شود و با آب صابونی مواد ضد عفونی کننده تمیز می‌گردد. چنانچه محل زخم خونریزی داشت باید آن را با گاز تمیز فشار دهید تا خونریزی متوقف شود ولی در صورت ادامه خونریزی به پزشک مراجعه شود.

### روش انجام آنژیوگرافی:

بدن بابت جوی داروهای آرامبخش، به درد کنند و بی‌آگاهی داروهای بیهوشی به بیماران، فعالیتهای آنژیوگرافی با وارد کردن وسایل و تجهیزات از طریق سینه و گشای سرخرگهای مختلف آغاز می‌شود. با وارد شدن به قلب بر سرهای لازم مابازرگمواد رنگی اخذ فشار حفرا تواند از هکتهای خونریزی پنهان جامه می‌سد. پس از خاتمه آنژیوگرافی، بیمار به ریکاوری منتقل می‌شود. سپس با توجه به وضعیت بیهوشی و گرچه به بخش مربوطه انتقال می‌یابد.



### عوارض خطرناک احتمالی

۱. ایجاد کبودی و خونمردگی در محل و اطراف ناحیه انجام آنژیوگرافی که تا چند روز باقی می‌ماند.
۲. زخم کوچک حاصل از انجام آنژیوگرافی که می‌تواند مختصری دردناک باشد.
۳. حساسیتهای پوستی، قرمزی، کهیر، و خارش به دلیل تزریق مواد رنگی که معمولاً زود گذر می‌باشند

با آرزوی سلامتی برای همه بیماران، نکات آموزشی زیر به شما کمک می‌کند تا در مورد آنژیوگرافی قلب بیشتر بدانید:

### آنژیوگرافی چیست؟

آنژیوگرافی روشی است که به کمک آن وضعیتهای قلبی از نظر داشتن نگیه و مشکلات تدریجیهای مشخص می‌شود و روش قطعیه استانداردار در این بررسی آناتومی و نحوه لوز قلب و عروق می‌باشد. انجام این بررسی نیاز به یک روز بستری شدن دارو معمولاً بیمار بدون نیاز ضمای خاص از بیمارستان مرخص می‌شود.



### علت لزوم انجام آنژیوگرافی:

دو علت عمده برای انجام آنژیوگرافی قلبی قابل ذکر است.

#### A. علت تشخیصی: تشخیص دقیق بیماری قلبی و اطلاع از

وضعیت حفرات، دریچه‌ها و عروق قلب به نحویکه جزئیات ساختمانی و فعالیت بخوبی مشخص می‌شود، و آگاهی لازم رابه پزشکان فوق تخصص قلب و یا جراح قلب برای درمان بیمار ارائه می‌کند.

#### B. علل درمانی: درمان، بستن، از بین بردن، ساختن قلب



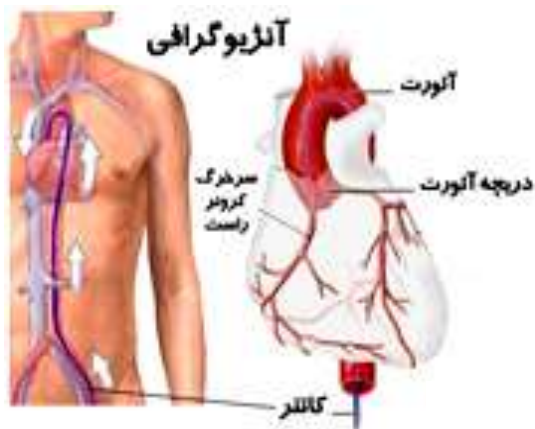
**دانش**

مرکز آموزشی درمانی نمازی

واحد آموزش ضمن خدمت

## آنژیوگرافی و کاتتریزاسیون قلبی کودکان

### و نه بویان



**PT-HO-243**

تهیه کننده: اشرف معماریزاده کارشناس ارشد مراقبت NICU

استاد علمی آقای دکتر ممد رضا آموزگار فوق تخصص قلب کودکان

آقای دکتر ممد رضا ادنی فوق تخصص قلب کودکان

آبان ۹۴

### آمادگی های لازم برای انجام آنژیوگرافی

- مصرف غذاها چامداز ۸ ساعت و شیر از ۴ ساعت قبلاز آنژیوگرافی ممنوع است.
- مصرف داروهای وارفارین و آسپرین چندروز پیش از آنژیوگرافی بصورت موقت وبا نظر پزشک قطع می شوند.
- سایر داروهای قلبی تا روز آنژیوگرافی به طور معمول مصرف گردد.
- چنانچه بیمار دچار تب ، سرماخوردگی، یا بیماریهای عفونی می باشد حتماً قبل از آنژیوگرافی با پزشک در میان بگذارید.

### منبع:

اینجانب ..... ولی بیمار ..... موارد فوق را مطالعه کردم و با اطلاع به مراقبت ها و عوارض احتمالی با انجام آنژیوگرافی موافق می باشم .

امضاء:

تاریخ:

ساعت:

سالم و سربلند باشید.

توصیه می شود

دستگیر با عبور دنظر تا چند ساعتی حرکتهداشته شود.

کودکان بزرگتر می توانند فعالیت معمولی خود را از روز بعد

شروع کنند. اما بهتر است تا یک هفته از انجام فعالیتهای سنگین اجتناب نمایند.

چنانچه بر اثر مانعها روسیلهای قلب کار گذار میشود با توجه به نظر پزشک باید تا یک ماهه انجام فعالیتهای محدود شود و بعد از ضربهها و برخورد ها غیظ و کرم محفوظ بماند.

### درمان در احتمالاً نژوگرافی:

از استامینوفنمیتوان برای کاهش درد استفاده کرد .



### تغذیه:

رژیم غذایی معمولیاز همانروز انجام آنژیوگرافی از روز بعد شروع می شود.

### دریافت جواب آنژیوگرافی

بلافاصله پس از آنژیوگرافی، پاکتمدار کوگزارش آنژیوگرافی، توسط منشی بخش آنژیوگرافی به شما تحویل می شود. در صورت آماده نبودن گزارش ویا لزوم بررسی بیشتر فیلم آنژیوگرافی، دوهفته پس از آنژیوگرافیبا منشی بخش تماس گرفته