



مرکز آموزشی و پژوهشی و درمانی امام رضا (ع)

## آشنایی با آنژیوگرافی در کودکان



### ویژه: والدین بیماران

تاریخ آخرین بازنگری: ۱۴۰۳/۰۱/۱۵

تاریخ بازنگری بعدی: ۱۴۰۶/۰۱/۱۵

کد پمفلت: PA-۲۱-۱۰۱۲

شماره بازنگری: ۰۵

جهت دسترسی به اطلاعات آموزشی، بارکد زیر را اسکن نمایید.



معاونت آموزش و سلامت

تهیه کننده: دپارتمان جراحی قلب- واحد آموزش سلامت

\* پس از آماده شدن جواب آنژیوگرافی، پزشک در رابطه با نتیجه آن اظهار نظر میکند، اگر مشکل خاصی تشخیص داده نشود، صبح روز بعد از عمل کودک قابل ترخیص خواهد بود.



\* در مراجعات بعدی به پزشک حتما جواب آنژیوگرافی را همراه داشته باشید.

**در صورت بروز هر یک از علائم زیر در کودک در اولین فرصت به پزشک مراجعه کنید:**

\* احساس درد متوسط تا شدید در محل آنژیوگرافی

احساس ضعف یا بی حسی در عضوی که آنژیوگرافی شده

قرمزی- گرمی و ترشح در محل آنژیوگرافی

منابع:

<https://www.wolterskluwer.com/en/solutions/uptodate>

<https://medlineplus.gov>

در صورت سؤال یا مشکل در زمینه بیماری خود می توانید بصورت رایگان همه روزه از ساعت ۸ الی ۱۲ بجز تعطیلات به کلینیک آموزش سلامت مراجعه یا تماس حاصل فرمائید.

آدرس: مشهد - چهارراه ابن سینا - میدان امام رضا (ع)

تلفن: ۰۵۱۳۸۵۸۳۸۵۰

وبسایت: [emamreza.mums.ac.ir](http://emamreza.mums.ac.ir)

\* ممکن است بعد از عمل کودک کمی تهوع داشته یا تب نماید، که به خاطر داروهای استفاده شده حین عمل میباشد، این علائم بعد از مدتی برطرف می شود.

\* حداقل ۶ تا ۸ ساعت بعد از انجام آنژیوگرافی کودک نباید از تخت خارج شود و همچنین از تکان دادن شدید پای عمل شده خودداری کنید.

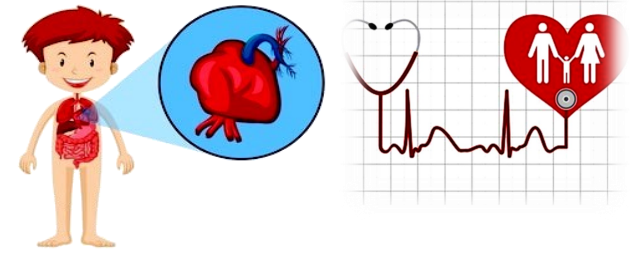


\* محل پانسمان را تا چند ساعت بطور مرتب کنترل کنید و در صورت وجود خونریزی سریعاً به پرستار بخش اطلاع دهید. \* معمولاً یک تا دو روز بعد از عمل طبق نظر پزشک، کودک میتواند استحمام کند، ولی روی کشاله ران (محل عمل) لیف کشیده نشود.

\* ادرار کردن کودک بعد از عمل اهمیت زیادی دارد، زیرا باعث دفع داروها و ماده حاجب که جهت عکسبرداری حین عمل استفاده شده می گردد. اولین ادرار کودک را حتماً اطلاع دهید.

\* کودک تا دو هفته پس از آنژیوگرافی فعالیت شدید یا ورزشهای رقابتی نداشته باشد.





## مادر محترم با آرزوی سلامتی برای شما و فرزندتان

این مطالب به منظور آشنایی با آنژیوگرافی در کودکان و مراقبت های بعد از آن تهیه شده است. امید است با مطالعه آن قادر باشید دوره درمان بیماری را به خوبی مدیریت نمایید.

## آنژیوگرافی قلب چگونه انجام می شود؟

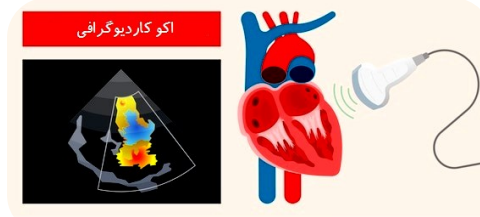
آنژیوگرافی روشی است که به کمک آن وضعیت بیماران قلبی را از نظر داشتن تنگی عروق کرونر قلب- مشکلات دریچه ای قلب و وجود نقص مادرزادی قلب در کودک را مشخص می کند.

این عمل در کودکان با بیهوشی کامل و در کودکان بزرگتر با بیحسی موضعی انجام می شود و این امر بیش از یک نمونه گیری درد ندارد. چنانچه کودک دچار سرماخوردگی یا بیماری زمینه ای خاصی باشد، حتما موقع پذیرش در بخش به پرستار اطلاع دهید.

در حین انجام آنژیوگرافی اگر سوراخ هایی در حفرات قلب وجود داشته باشد با استفاده از وسیله ای خاص بسته میشود؛ یا اینکه اگر در رگهای منتهی به قلب تنگی وجود داشته باشد برطرف می شود.



\* به دنبال بروز علائم قلبی، کبودی اطراف لب ها، تنگی نفس و... ممکن است به وجود آید که طبق تشخیص پزشک فوق تخصص قلب کودکان، دستور بستری جهت انجام آنژیوگرافی صادر می شود؛ شما باید به همراه مدارک کودک و پرونده اکوکاردیوگرافی جهت بستری به بخش مراجعه کنید.



\* اگر کودک شما داروهایی مانند آسپرین، وارفارین یا هر داروی دیگری مصرف میکند به پزشک اطلاع دهید تا زمان قطع آنها قبل از عمل را به شما توضیح دهند.

## مراقبت های قبل از آنژیوگرافی:

\* روز قبل از انجام آنژیوگرافی باید کودک در بخش بستری شود و آزمایشات لازم، نوار قلب و عکس قفسه سینه گرفته شود و سپس نتیجه آزمایشات به اطلاع پزشک کودکان میرسد.

\* بهتر است شب قبل کودک را حمام کنید؛ ناحیه کشاله ران کودک باید تمیز و بدون مو باشد. ناخن ها باید بدون لاک باشند و همچنین کودک باید بدون زیورآلات باشد.

\* کودک جهت عمل باید گان و کلاه بپوشد و معمولا از دست چپ کودک یک راه وریدی (آنژیوکت) گرفته میشود که برای تزریق دارو و سرم قابل استفاده می باشد.

\* از صبح روز عمل کودک باید ناشتا باشد و دریافت سرم برای او آغاز می شود.



## از چند ساعت قبل کودک باید ناشتا باشد؟

- در صورت تغذیه با شیر مادر، کودک از ۴ ساعت قبل از عمل نباید چیزی بخورد.

- در صورت تغذیه با شیرخشک، کودک از ۶ ساعت قبل از عمل نباید چیزی بخورد.

- در صورت تغذیه با غذای خانواده، کودک از ۸ ساعت قبل از عمل نباید چیزی بخورد.

- در صورت استفاده از مایعات صاف شده، کودک از ۲ ساعت قبل از عمل نباید چیزی بخورد.

## مراقبت های بعد از آنژیوگرافی:

\* تغذیه دهانی تا هنگامی که کودک کاملا هوشیار نشده شروع نمی شود.

\* اگر بیمار شیرخوار است پس از اطمینان از هوشیاری کامل، می توانید در حالیکه سر تخت بالا باشد با سرنگ جهت تغذیه او از گوشه دهان کمی آب یا شیر بدهید.

\* در صورت تفاوت در دمای اندام ها به پرستار اطلاع داده شود.

