



بنام خداوند جان و خرد

بیمارستان تخصصی و فوق تخصصی دنا

بخش آموزش به بیمار

آنژیوگرافی / کاتتریزاسیون VSD

شناسنامه بروشور آموزشی

عنوان	کاتتریزاسیون/آنژیوگرافی VSD
تهیه کننده	دفتر آموزش به بیمار
تأیید کننده	دکتر آموزگار
سمت	فوق تخصص قلب
تاریخ تهیه/به روز رسانی	بهار ۱۴۰۵
ناظر کیفی	سوپروایزر ارتقاء سلامت
منبع/منابع	آنژیوگرافی عروق کرونر مداخلات قلب و عروق مینی بر کاتتر Branislav Baskot
کد بروشور آموزشی	W-TP-130 R02

www.denahospital.com

شیراز، چهار راه ستارخان، کوی دنا، بیمارستان دنا

تلفن: ۰۷۹-۳۶۴۹۰۴۱۱ فاکس: ۰۴۳۳-۳۶۴۹۰۴۳۳

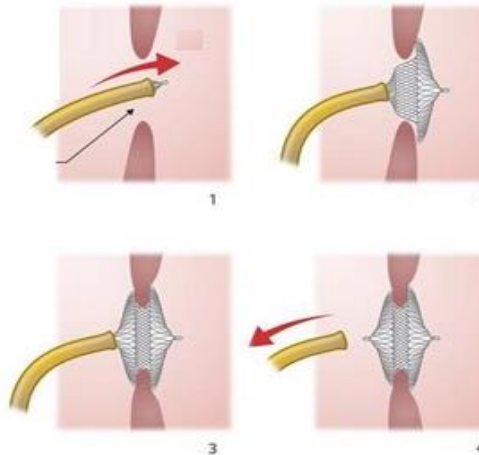
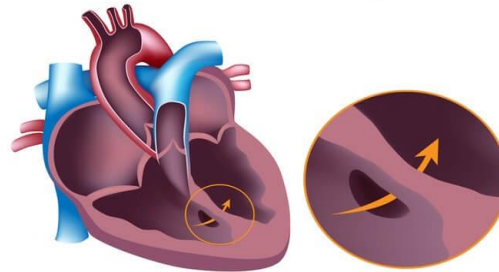
واحد پرستار پیگیر: داخلی ۲۶۳ - ساعت ۱۳-۸

با اسکن لینک روبرو به بروشورهای

آموزشی دسترسی پیدا کنید.



Congenital heart disease
Ventricular septal defect



مراقبت‌های بعد از عمل:

- ✓ در صورت تب ۳۸ درجه یا بیشتر که بیش از ۲۴ ساعت طول بکشد با پزشک تماس بگیرید.
- ✓ جراحی‌ها و اعمال دندانپزشکی غیراورژانسی که خونریزی زیادی دارد و باید آسپرین قطع شود، در صورت امکان به ۶ ماه بعد از عمل موکول شود، جراحی‌های بدون خونریزی پس از یک ماه بعد از عمل قابل انجام است.
- ✓ کودکانی که قبل از عمل در خوردن غذا مشکل دارند معمولاً بعد از عمل بهبود پیدا کرده و شروع به خوردن بهتر غذا می‌کنند و افزایش وزن سریعتر پیدا می‌کنند.
- ✓ بعد از ۶ ماه و ترمیم کامل سوراخ می‌توانید همه فعالیت‌های عادی و ورزش را انجام دهید.

در صورت داشتن هریک از علائم زیر فوراً

با پزشک تماس بگیرید:

قرمزی، تورم، ترشح یا خونریزی از محل کتتر، تب بالا، درد قفسه سینه یا تنگی نفس، تپش قلب نامنظم، رنگ مایل به زردی در اطراف دهان، سرگیجه یا احساس ضعف، بی‌حسی، سوزن سوزن شدن یا سردی در پای محل ورود کتتر، تورم در پاها، مچ یا ناحیه شکم ملاقات‌های منظم با پزشک برای بهبودی و عملکرد دستگاه آمپلاترز ضروری است، معمولاً یک هفته بعد و در بررسی‌های بعدی اکوکاردیوگرام و نوار قلب معمولاً یک هفته بعد یا یک ماه تا دو ماه بعد و شش ماه بعد انجام می‌شود.

VSD چیست ؟

بیماری VSD که مخفف Ventricular Septal Defect است یک نقص مادرزادی می‌باشد که در آن دیواره بین دو بطن باز می‌ماند، این سوراخ باعث می‌شود که خون اکسیژن‌دار از بطن چپ به بطن راست برود و از آنجا به ریه‌ها بازمی‌گردد بازگشت خون اکسیژن‌دار به ریه‌ها موجب می‌شود تا قلب مجبور به پمپاژ خون بیشتری شود، بنابراین با افزایش پمپاژ خون در قلب بطن و دهلیز چپ بزرگتر می‌شود و با گذر زمان ممکن است دیواره‌های عروق خونی دچار آسیب دائمی و جبران ناپذیر شود مثل فشارخون ریوی، نارسایی قلبی و حتی مرگ. نقص دیواره بین بطنی شایع‌ترین نقص مادرزادی قلب در کودکان است و در پسران شایع‌تر از دختران است.

علل به وجود آمدن بیماری VSD:

هنوز دلیل روشنی برای بیماری VSD پیدا نشده است. اما علتی که تأثیر آن را نمی‌توان انکار کرد عوامل مختلف ژنتیکی می‌باشد. اما این مورد را نمی‌توان تنها دلیل به وجود آمدن این بیماری دانست.

درمان بیماری VSD :

- ✓ درمان جراحی (عمل قلب باز)
- ✓ بستن سوراخ مادرزادی از طریق کاتتریزاسیون و آنژیوگرافی استفاده از وسایلی که مثل چتر بین دو سوراخ قرار می‌گیرد بنام آمپلاترز، جنس و پوشش این وسایل به گونه‌ای است که با بافت بدن و قلب سازگاری داشته باشد و ایجاد واکنش نمی‌کند.

چگونگی بستن VSD در کتلب:

از کشاله ران یک کتتر وارد ورید رانی و سپس از طریق ورید اصلی تحتانی وارد بطن راست شده و از سوراخ بطن عبور داده شده و وارد بطن چپ می‌شود و با واسطه این کتتر و با یک کابل ظریف وسیله بستن سوراخ، در سوراخ قرار گرفته و سوراخ را می‌بندد و سپس کتتر و کابل را از قلب خارج می‌کنند. وسیله مسدود کننده سوراخ بصورت یک داربست مطمئن دو لایه دیواره بطنی را بهم متصل می‌کند و جزئی از دیواره قلب می‌شود و بتدریج در طی ۳ الی ۶ ماه بافت دیواره قلب روی وسیله مسدود کننده را پوشش می‌دهد.

مراقبت‌های بعد از عمل:

- ✓ در طی ۲۴ ساعت اول بعد از عمل احتمال خونریزی جزئی از محل کشاله ران وجود دارد.
- ✓ روز ترخیص پانسمان کشاله ران برداشته می‌شود و روز بعد از ترخیص بیمار می‌تواند دوش بگیرد و با آب و صابون ملایم بشوید و خشک کند و از خیساندن محل تا ۳ روز خودداری کند.

مراقبت‌های بعد از عمل:

- ✓ پس از ترخیص، بیمار باید تا ۶ ماه (طبق دستور پزشک) آسپرین با معده پرجهت رقیق شدن خون و جلوگیری از ایجاد لخته‌های کوچک روی وسیله درون قلب دریافت کند، در این شش ماه بیمار باید از بلند کردن اجسام سنگین همچنین هل دادن یا کشیدن آن‌ها و فشار روی قفسه سینه جلوگیری کند. همچنین از زمین خوردن، پریدن و حرکات ناگهانی شدید، یبوست و ایجاد خستگی زیاد پرهیز کند.
- ✓ تا ۲ ماه اول استفاده از غذاهای آهن‌دار و مقوی و همچنین مکمل‌های آهن ضروری است.
- ✓ از ایجاد عفونت زخم و نیز عفونت‌هایی که روی قلب می‌نشیند (حتی سرماخوردگی ساده طولانی مدت) جلوگیری کنید. از افراد بیمار و مکان‌های شلوغ دوری کنید.
- ✓ مصرف مایعات فراوان چند روز اول بدلیل دفع ماده حاجب توصیه می‌شود.
- ✓ رژیم غذایی معمول را از سر بگیرید، ددرصورت ناراحتی معده غذای ملایم مصرف کنید.
- ✓ محل را از نظر قرمزی، تورم یا ترشح بررسی کنید.
- ✓ از پله‌ها خیلی آرام بالا و پایین بروید.
- ✓ در صورت درد از کمپرس سرد استفاده کنید.
- ✓ از مکمل‌های آهن و اسیدفولیک جهت جبران کم خونی می‌توان استفاده کرد.