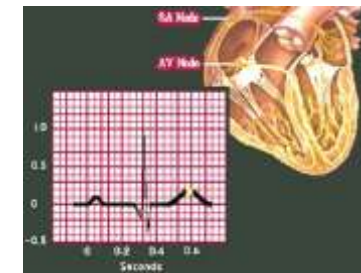


تعریف:

به تجمع مایع در پرده های اطراف قلب گفته می شود که به دنبال نارسایی قلبی، سرطان ها و جراحی قلب، ضربه و یا خونریزی به وجود می آید. این پرده ها در حالت طبیعی کمتر از ۵۰ میلی لیتر مایع دارد که این مقدار کم مایع به کاهش اصطکاک قلب کمک می کند. ولی افزایش میزان این مایع باعث بالا رفتن فشار در پرده های اطراف قلب می شود در نتیجه قلب را تحت فشار قرار می دهد و باعث مشکلات زیادی می شود.



علائم بیماری:

- ۱) احساس پری و سنگینی کردن در قفسه سینه
 - ۲) درد شدید و مبهم قفسه سینه
 - ۳) تورم و برآمدگی رگ های گردن
 - ۴) تنگی نفس
 - ۵) ایجاد تغییرات در فشارخون (افت فشارخون)
 - ۶) در موارد شدید شوک قلبی و مرگ
- روش های تشخیصی:

۱) رادیولوژی قفسه سینه
۲) نوار قلب

۳) اکو کاردیو گرافی دقیقترین روش ارزیابی وجود مایع و بررسی اثرات آن می باشد.

درمان:

۱) درمان دارویی (بر اساس بیماری زمینه ای موجود که سبب تجمع مایع شده باشد)
۲) در مواردی که وجود مایع سبب فشار زیاد بر قلب شده باشد و عملکرد آن مختل شده باشد بایستی مایع تخلیه شود این عمل بصورت غیر جراحی (خارج کردن مایع از داخل پرده از طریق وارد کردن سوزن به محفظه) یا به شکل جراحی انجام می پذیرد در طی این عمل نوار قلب و فشار مریض کنترل می شود.

در صورت وجود مایع به مقدار زیاد یک لوله داخل کیسه می گذارند تا مایع و ترشحات خارج شود بعد مایع را برای بررسی و تشخیص به آزمایشگاه می فرستند.
در صورت تکرار مجدد این تجمع مایع در کیسه، جراح مجبور می شود طی عملی بخشی از اطراف قلب را بردارد تا این مایع بتواند به حفره شکم بریزد و از آنجا توسط سیستم لنفاوی بدن جذب شود.



مراقبت های قبل از عمل:

- ۱) گرفتن رضایت نامه
- ۲) توجه داشته باشید که ممکن است بیمار بعد از عمل، لوله هایی به او وصل باشد که باید مواظب باشید که لوله ها کشیده نشوند و بیرون نیایند
- ۳) قطع مصرف سیگار و دخانیات قبل از عمل جراحی در بزرگسالان

- ۴) گرفتن عکس از قفسه سینه و نوار قلب و آزمایش خون
 - ۵) چک کردن علائم حیاتی بیمار
 - ۶) آماده کردن بیمار برای اتاق عمل و اتاق ریکاوری
- مراقبت های بعد از عمل جراحی:

۱) چک کردن علائم حیاتی به طور مکرر در صورت داشتن تب اقدامات لازم صورت گیرد و پزشک خود را جریان قرار دهید

۲) دارو ها را به موقع مصرف و در صورت دیدن هرگونه مشکل به دنبال مصرف دارو پزشک خود را در جریان قرار دهید

۳) در صورت داشتن تنگی نفس و مشکلات تنفسی به پزشک مراجعه کنید.

۴) باید بیمار با حمایت کردن ناحیه عمل اقدام به سرفه کردن و خارج کردن ترشحات کند



فنی

مرکز آموزشی درمانی نمازی
واحد آموزش ضمن خدمت

تجمع مایع در پرده پریکارد قلب



PT-HO-151

تهیه کننده: اشرف معماریزاده

کارشناس ارشد مراقبت ویژه نوزادان

استاد علمی: آقای دکتر علیرضا عبدی اردکانی (متخصص قلب و عروق، فلوشیپ فوق تخصصی اینتر نشنال کاردیو لوژی)

سال ۱۳۹۴



منابع:

پرستاری بیماری های قلبی برونر- سودارث
آموزش به بیمار و خانواده تالیف وگردآوری: فاطمه غفاری-
زهرافتوکیان