

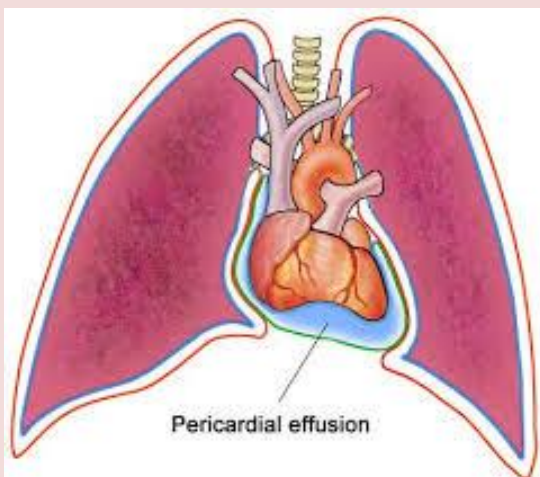
علایم بالینی

بیمار ممکن است از احساس پری و سنگینی در قفسه سینه شاکی بوده یا اینکه دارای درد در قفسه سینه باشد.

احساس فشار در قفسه سینه ممکن است در اثر کشیدگی پرده پریکارد ایجاد شود. برجسته شدن وریدهای گردن، تنگی نفس، کاهش و یا نوسان فشار خون از علایم تجمع مایع در اطراف قلب است.

علت

بیماریهای ویروسی، قارچی، سل، سکنه قلبی، بالا رفتن اوره خون و



تعریف

قلب توسط سه لایه تشکیل شده است. داخلی ترین لایه یا اندوکارد، وسط یا میوکارد و خارجی ترین لایه پریکارد.

بطور طبیعی در لایه پریکارد ۵۰ میلی لیتر مایع می باشد که قلب جهت کاهش اصطحکاک و مالش در حین ضربان به آن نیاز دارد.

افزایش مقدار مایع موجب افزایش فشار در داخل کیسه پریکارد شده و قلب را تحت فشار قرار می دهد. مایع پریکارد ممکن است بطور آرام و بدون ایجاد علایم قابل توجهی تجمع یابد. اما در صورت تجمع سریع می تواند موجب کشش پریکارد به حد اکثر اندازه شود. و به علت افزایش فشار داخل پریکارد بر گشت خون وریدی به قلب کاهش یافته و موجب کاهش برون ده قلبی شود که نتیجه ان تامپوناد قلبی، فشرده شدن قلب، می باشد.



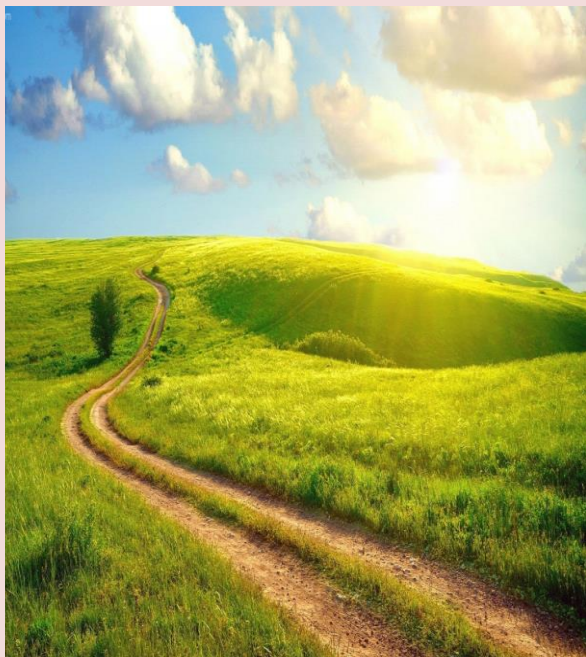
تجمع غیر طبیعی مایع در اطراف قلب / افیوژن پریکارد

مرکز آموزشی درمانی امیرالمومنین (ع)



واحد آموزش به بیمار

بهار ۱۴۰۳



شایع ترین عارضه :

تامپوناد قلبی ، فشرده شدن قلب، افت فشار خون است که در ابتدای درمان با خون یا نرمال سالین درمان می شود. مبتلایان به این بیماری باید از مصرف داروهای ضد انعقاد مثل هپارین و وارفارین اجتناب کنند چرا که خطر همو پریکارد یا تجمع خون در اطراف قلب وجود دارد.



درمان

اگر عملکرد قلب به طور جدی مختل شده باشد پریکاردیو سنتز ، سوراخ کردن کیسه پریکاردی و تخلیه مایع ، جهت برداشتن مایعات از کیسه پریکارد انجام می شود. سر تخت به اندازه ۴۵-۶۰ درجه بالا برده می شود. سر سوزن وارد فضای پریکارد می گردد و سپس سر سوزن را به یک سرنگ ۵۰ میلی لیتری وصل و مایع را خارج می کنند.

توجه

برای کاهش درد روی تخت یا صندلی نشسته و بالشی جلوی سینه خود بگذارید و هنگام سرفه کردن به جلو خم شوید و بالش را در اغوش بفشارید تا حرکات سینه ای که به پریکارد فشار وارد می کند کمتر شود.

