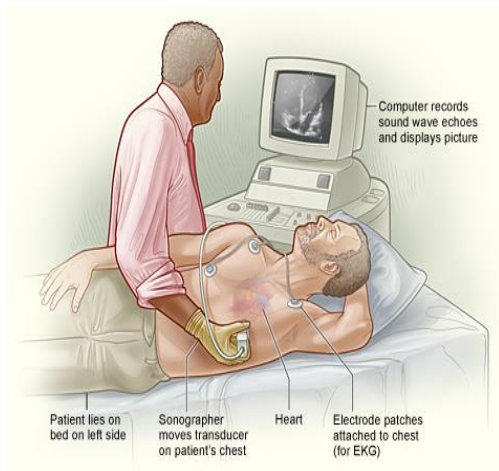




مرکز آموزشی، پژوهشی و درمانی امام حسن (ع)

اکوکاردیوگرافی



دفتر آموزش سلامت بیمارستان امام حسن(ع) بجنورد

تایید کننده

دکتر زهرا زندی

متخصص بیماری های قلب و عروق

کد محتوا: ۴۹

گروه هدف: بیماران

پاییز ۱۳۹۸

بعد از اکو:

اکو یک روش سرپایی است، یعنی شما می توانید بعد از پایان اکو به منزل بروید بعد از انجام اکو به مراقبت خاصی نیاز ندارید و می توانید فعالیت های روزانه تان را از سر بگیرید. در صورت بستری پس از اتمام کار می توانید با کمک پرسنل به بخش خود باز گردید.

منبع:

پرستاری برونر - سوارث بیماری های قلب ۲۰۱۸

<http://darman.tums.ac.ir>

❖ شماره تلفن نوبت دهی درمانگاه تخصصی و فوق تخصصی:

۰۵۸-۳۱۵۱۴۴۰۰

❖ پاسخگویی به سوالات بعد از ترخیص هر روز به جز ایام تعطیلات ساعت ۱۴ الی ۱۵:

خانم ریحانی ۰۹۱۵۶۴۱۶۸۹۳

❖ سامانه نوبت دهی اینترنتی درمانگاه تخصصی و فوق تخصصی:

www.Nobat-ihh.nkums.ac.ir

www.imamhasan.nkums.ac.ir:سایت آموزش به بیمار

۵

پزشک قلم را روی قفسه ی سینه ی شما به حرکت در می آورد و به آرامی فشار می دهد تا بتواند قسمت های مختلف قلب را مشاهده کند. در حین اکو لازم است شما به طور دوره ای به

پهلوی چپ برگشته یا تنفس خود را

نگهدارید، کل این روش حدود ۴۵ دقیقه طول

میکشد. پس از اتمام کار، ژلهایی را که روی

سینه ی شما بوده با دستمال کاغذی پاک می

کنند.

دیده و در مورد جزئیات آن با شما و با

بستگانتان صحبت می نماید.

این روش تصویر برداری، ساختمان قلب را

همراه با وضعیت گردش خون و دریچه های

قلب نشان می دهد، پزشک شما عکسهای

مربوط به عضله ی قلب، دریچه ها و ساختار

عملکرد قلب را تجزیه و تحلیل می کند

۴

پزشک می تواند با گوش دادن به ضربان قلب، گرفتن نبض، فشارخون، نوار قلب و با دیگر روشهای تشخیصی، اطلاعاتی در مورد وضعیت قلبی شما بدست آورد. اکو کاردیوگرافی هم تست تشخیص بدون درد و بی خطر است که بدون اینکه به بدن شما آسیبی وارد کند، می تواند برای تشخیص بیشتر بیماریهای قلبی کمک کننده باشد. این روش اطلاعات بیشتری به پزشک شما داده و نشان می دهد قلب شما چگونه کار می کند. دستگاهی که در اکو استفاده می شود شبیه دستگاهی است که در سونوگرافی برای خانم ها ی حامله استفاده میشود.

دستگاه اکو امواج صوتی را با فرکانس بالا به قلب فرستاده، بازتاب صدا را می گیرد و آن را به امواج الکتریکی تبدیل می کند، سپس امواج دریافتی را روی صفحه ای شفاف نمایش می دهد و آنرا ضبط می کند.

قبل از اکو:

اگر شما دارو استفاده می کنید با پزشکان هماهنگ کنید که روز انجام اکو می توانید از داروهایتان استفاده کنید یا خیر؟
به شما گفته می شود که پیراهنتان را در آورید و یا دکمه های پیراهنتان را باز کنید و روی تخت مخصوص دراز بکشید.
- اگر در حین اکو احساس ناراحتی کردید حتماً به پزشکان اطلاع دهید.

اگر شما علاقمند هستید، می توانید در مورد وضعیت قلبتان بپرسید



حین اکو:

ژل مخصوصی بر روی سینه شما می مالند که این ژل به کار رفته بر روی پوست، به انتقال امواج صوتی کمک می کند.
امواج توسط یک قلم (مبدل) مخصوص به سمت قلب هدایت میشود.