

اکوی قلبی (اکوکاردیوگرافی)

Patient Education

در برخی از موارد جهت تهیه تصاویر واضح تر، ضروری است که پروب اکوکاردیوگرافی به قلب شما نزدیکتر باشد. در نتیجه شما تستی تحت عنوان اکوکاردیوگرافی از طریق مری (TEE) را انجام می دهید. در این تست:

- پزشک به آرامی یک لوله همراه با پروب در انتهای آن را در هنگام بلع به پایین گلوئی شما به داخل مری می راند (مری لوله ای است که دهان شما را به معده وصل می کند).

- امواج صوتی، تصاویری مشابه آنچه که ذکر شد را ایجاد میکنند - پس از پایان تست پزشک به آرامی پروب را بیرون می کشد . - ممکن است شما احساس سرفه کنید .



اکوی قلبی چگونه انجام می شود ؟

- شما بر روی یک تخت به پهلو یا پشت می خوابید .
- پزشک ژل مخصوصی را بر روی یک پروب می ریزد و آن را روی ناحیه سینه ای شما حرکت می دهد .
- امواج ماورا صوت تصاویری را از قلب شما و دریچه های آن ایجاد میکنند . در اکوکالبی از امواج اشعه ایکس استفاده نمی شود .
- حرکات قلبی شما بر روی یک صفحه وید یویی مشاهده می شود .
- این تست اغلب به کمتر از ۱۵ تا ۲۰ دقیقه زمان نیاز دارد .
- این تست درد و عوارض جانبی ندارد .
- پزشک شما در مورد نتایج آن با شما صحبت می کند .

اکوکاردیوگرافی (اکوی قلبی) چه چیزی را نشان می دهد ؟

- اندازه و شکل قلب - نحوه عملکرد کلی قلبی
- ضعف دیواره یا بخشی از قلب و عدم کارکرد صحیح آن
- مشکلات دریچه ای قلبی - وجود لخته خون در قلب

اکوکاردیوگرافی که با نام تست اکوی قلبی هم شناخته می شود، یک روش تشخیصی است که در آن با استفاده از امواج صوتی (مانند سونوگرافی) تصاویر متحرکی از قلب تهیه و مورد بررسی قرار می گیرد. انجام اکوی قلبی درد نداشته و عمل جراحی هم نمی باشد. اکوکاردیوگرافی تستی است که جهت کمک به پزشک معالج برای تشخیص مشکلات قلبی یا چگونگی عملکرد قلب شما بکار می رود.

