



Ecocardiograma



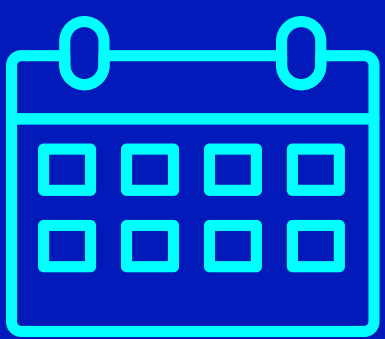
SÍRIO-LIBANÊS



O que é?

É um exame de imagem que analisa o funcionamento e a estrutura do coração. Funciona com um aparelho que tem as mesmas características de ultrassom: usa emissão e recepção do som para definir a imagem.

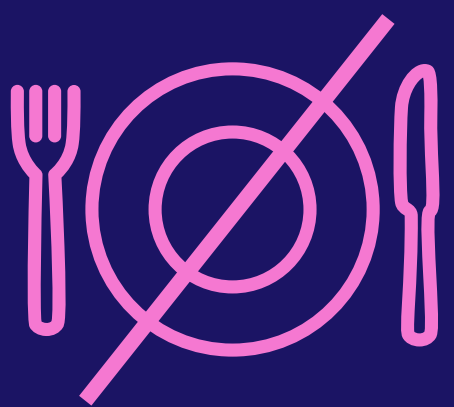
Pode ser realizado ecocardiograma transtorácico (ou seja, a captação de imagem é feita com o aparelho posicionado sobre o tórax) ou transesofágico (ou seja, o aparelho é introduzido pela boca e a captação da imagem ocorre como uma endoscopia). Em alguns casos, é indicado teste de “estresse” para complementar o ecocardiograma, com a realização de esforço físico ou medicamentos durante o exame para sobrecarregar o coração e analisá-lo nessas condições.



Quando é solicitado?

Esse exame é solicitado para investigar algum problema no coração ou nos vasos sanguíneos (veias e artérias) próximos ao coração.

- Acompanhar um problema cardíaco conhecido como problemas no músculo do coração ou nas válvulas cardíacas;
- Buscar identificar causas de sintomas, como falta de ar, inchaço de pernas ou batimentos irregulares;
- Avaliar o coração depois de um infarto ou cirurgia no coração;
- Verificar a resposta do coração aos tratamentos de pressão arterial ou pós-infarto.



Quais os cuidados antes desse exame?

Geralmente, não é necessário um preparo específico para o ecocardiograma tradicional.

Ao realizar um ecocardiograma transesofágico, será solicitado realizar jejum. Tanto para o ecocardiograma transesofágico, quanto para o de estresse, pode ser que seja necessário interromper temporariamente o uso de alguns medicamentos. Portanto, informe sobre todas as medicações que esteja fazendo uso.



O que acontece durante o exame?

Transtorácico: exame mais comumente realizado, o ecocardiograma transtorácico envolve a aplicação de gel sobre o tórax na região do coração. O aparelho é, então, movido para realizar as imagens das diferentes partes do órgão. Você pode ser solicitado a ficar deitado com a barriga para cima ou virar para a esquerda e, em alguns momentos, pode ser necessário prender a respiração.



Transesofágico: esse procedimento é realizado quando é necessária uma melhor visualização em caso de dúvidas com o ecocardiograma transtorácico. O aparelho é introduzido pela boca até o esôfago (tubo que conecta a boca ao estômago) com sedação para evitar o desconforto durante o exame.

De estresse: inicialmente, é realizado um ecocardiograma transtorácico e, em seguida, será gerado um estímulo, seja por meio de esforço físico (teste ergométrico) ou por uma medicação para gerar sobrecarga ao coração.

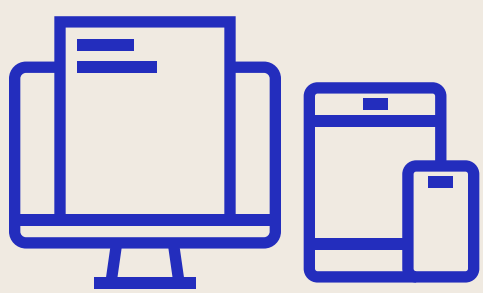




Quais são os riscos do exame?

No ecocardiograma transtorácico, você poderá sentir um leve incômodo da pressão do aparelho sobre o tórax; no ecocardiograma transesofágico, há um pequeno risco de lesões no esôfago e sangramento digestivo.

O ecocardiograma de estresse pode ter riscos associados ao medicamento utilizado, como dificuldade para respirar, sensação de tontura ou desmaio ou dor no peito. No entanto, esses efeitos são fugazes.



Como tenho acesso ao resultado?

Os resultados de exames podem ser acessados na aba “Meus Exames” no Portal do Paciente Sírio-Libanês (**<https://paciente.hsl.org.br>**) ou no aplicativo Sírio-Libanês do seu celular (**www.hospitalsiriolibanes.org.br/app**).

Se preferir, poderá solicitar a entrega do laudo em domicílio.

Aqui no Sírio-Libanês, você pode contar com uma equipe altamente qualificada para conduzir seu exame de ecocardiograma, empregando equipamentos de última geração para assegurar precisão diagnóstica, conforto e segurança durante o procedimento.

Referências: 1. UPTODATE (org.) Patient education: Echocardiogram (The Basics). 2024. Disponível em: Patient education: Echocardiogram (The Basics). Acesso em: 3 abr. 2024. 2. UPTODATE (org.) Patient education: Transesophageal echocardiogram (The Basics). 2024. Disponível em: Patient education: Transesophageal echocardiogram (The Basics). Acesso em: 3 abr. 2024.

Nossos Endereços

São Paulo



Hospital Sírio-Libanês

Rua Dona Adma Jafet, 115



Sírio-Libanês Itaim

Rua Joaquim Floriano, 533



Sírio-Libanês Jardins

Avenida Brasil, 915

Brasília



Hospital Sírio-Libanês

SGAS 613, s/nº, Lote 94 – Asa Sul



Centro de Oncologia - Asa Sul

SGAS 613/614, Conjunto E, Lote 95



Centro de Diagnósticos

SGAS 613/614, Lote 99 – Asa Sul



Águas Claras

DF Plaza Shopping - Águas Claras (DF)



**HOSPITAL
SÍRIO-LIBANÊS**



Comitê de Ativação e
Educação do Paciente

hsl.org.br

