

Curso

Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave



Curso

Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave

- » Modalidade: online
- » Duração: 2 meses
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtute.com/br/medicina/curso/ecocardiograma-pacientes-cardiovasculares-estado-grave

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 18

05

Metodologia

pág. 22

06

Certificado

pág. 30

01

Apresentação

A especialidade de Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave foi um dos ramos mais negligenciados nos últimos anos devido ao seu acesso complicado via MIR, onde não foi aceita por anos, mas continuou a ser necessária especialmente no campo judicial após as últimas modificações legislativas.





“

Aprimore seus conhecimentos em Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave por meio deste programa, onde o aluno encontrará o melhor material didático com casos clínicos reais. Conheça os últimos avanços desta especialidade e realize uma prática médica de qualidade”

Este Curso de Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave no campo da cardiologia é uma das áreas de grande atividade de pesquisa, o que leva ao surgimento frequente de novos estudos, revisões, diretrizes de prática clínica, etc., que modificam ou deveriam modificar o tratamento de pacientes com doença cardíaca aguda.

A atualização nesta área é essencial para médicos não cardiologistas que trabalham em um ambiente onde têm que tratar este perfil de paciente, para cardiologistas que não estão em contato diário com o paciente agudo, mas precisam ter competência na área, ou para cardiologistas interessados em desenvolver capacitação específica na área.

Esta capacitação de alto nível atende às necessidades dos profissionais que requerem conhecimentos adequados, que lhes permitam realizar avaliações forenses, relatórios periciais bem como a capacidade e a fluência para ratificar a opinião e compreender as etapas dos procedimentos legais quando necessário. Ao mesmo tempo, oferece a possibilidade de todos os alunos aprenderem a avaliar não apenas os danos corporais, mas também para quantificar a negligência, para avaliar a deficiência e para determinar as deficiências.

Atualmente escritórios de advocacia e clientes privados exigem um exame pericial forense para a maioria de seus procedimentos. É por esta razão, juntamente com a falta de profissionais existentes, que a TECH considera apropriado implementar um programa de estudos correto, atualizado e especialmente útil para a prática diária desta atividade.

O Curso é dividido em blocos específicos, que também coincidem com os temários ministrados para acesso a posições de profissional forense oferecidos pelo Ministério da Justiça, o que destaca a qualidade do conteúdo e sua amplitude.

Este **Curso de Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As características mais importantes do Curso são:

- ♦ Desenvolvimento de mais de 75 casos clínicos apresentados por especialistas em Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave.
- ♦ Seu conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático, fornece informações científicas e assistenciais sobre aquelas disciplinas essenciais para a prática profissional
- ♦ Novidades diagnóstico-terapêuticas sobre avaliação, diagnóstico e intervenção em Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave.
- ♦ Contém exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser realizado para melhorar o aprendizado.
- ♦ Sistema de aprendizagem interativo baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre situações clínicas.
- ♦ Com ênfase especial em medicina baseada em evidências e metodologias de pesquisa em Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave
- ♦ Tudo isto será complementado por palestras teóricas, perguntas à especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalho de reflexão individual.
- ♦ Disponibilidade de conteúdo de qualquer dispositivo fixo ou portátil com conexão à Internet.



Atualize seus conhecimentos com o Curso de Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave"

“

Este Curso é o melhor investimento que você poderá fazer na escolha de um programa de atualização por dois motivos: além de atualizar seus conhecimentos em Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave, você obterá um certificado emitido pela TECH - Universidade Tecnológica"

Seu corpo docente inclui profissionais da área de microbiota que trazem a experiência de seu trabalho para essa formação, bem como especialistas reconhecidos das principais sociedades e universidades de prestígio.

O seu conteúdo multimídia desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, oferece ao profissional uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará uma aprendizagem imersiva, programada para capacitar através de situações reais.

Este programa de estudos se fundamenta na Aprendizagem Baseada em Problemas, onde o aluno deverá resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do curso. Para isso, o aluno será auxiliado por um sistema de vídeo interativo inovador criado por especialistas reconhecidos na área de Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave com ampla experiência de ensino.

Aumente sua confiança na tomada de decisões atualizando o seu conhecimento através deste curso.

Aproveite a oportunidade para conhecer os últimos avanços em Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave e aprimorar a capacitação de seus alunos.



02

Objetivos

O Curso de Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave tem como objetivo facilitar as ações do médico ao lidar com todos os tipos de pacientes com risco toxicológico grave ou com intoxicação aguda.



“

Este Curso foi desenvolvido para atualizar seus conhecimentos em Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave, com o uso da mais recente tecnologia educacional, para contribuir com qualidade e segurança para o processo de tomada de decisão com seus pacientes”



Objetivos gerais

- Ser proficiente no arsenal de diagnóstico disponível em um centro terciário para o manejo de pacientes cardiovasculares graves
- Identificar o paciente em estado cardiovascular grave ou potencialmente grave o mais rápido possível
- Explicar as indicações de tratamento e opções terapêuticas em pacientes cardiovasculares graves
- Liderar uma equipe encarregada de atender situações urgentes ou emergenciais relacionadas à causa cardiovascular aguda e orientar outros colegas no tratamento de pacientes graves





Objetivos específicos

- ◆ Descrever os planos ecocardiográficos e as estruturas a serem visualizadas em cada um deles
- ◆ Explicar os cálculos hemodinâmicos que podem ser realizados com base na tecnologia Doppler e sua importância no paciente cardiovascular em estado grave
- ◆ Identificar os achados ecocardiográficos mais comuns esperados em um paciente submetido à cirurgia ou à intervenção estrutural ou coronariana
- ◆ Identificar as complicações graves no paciente com infarto agudo do miocárdio

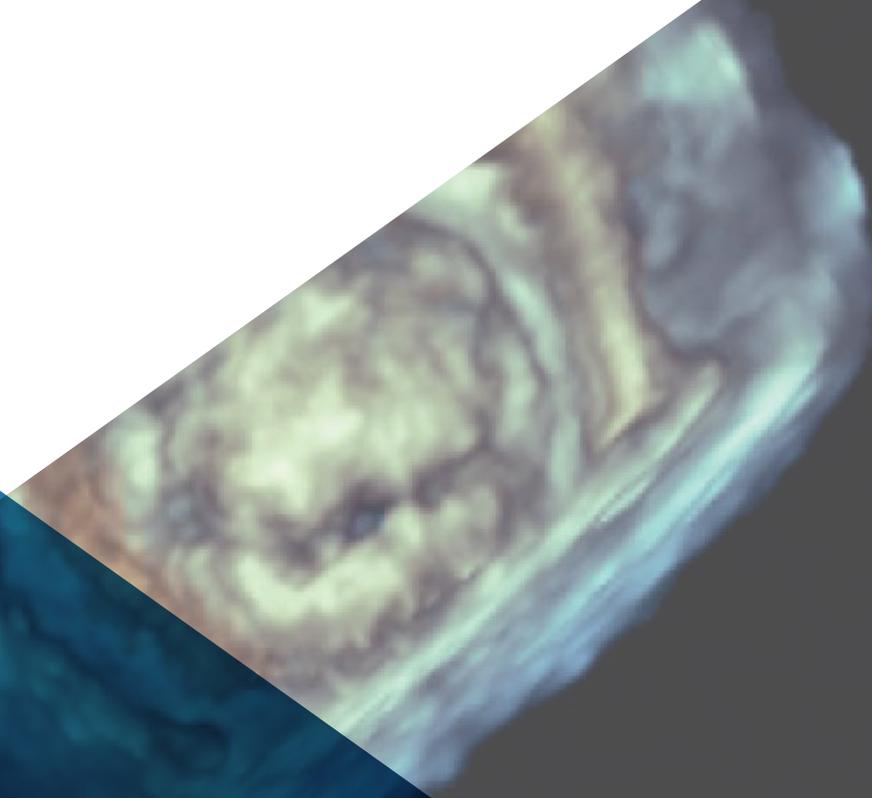


Atualize seus conhecimentos com o programa de Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave”

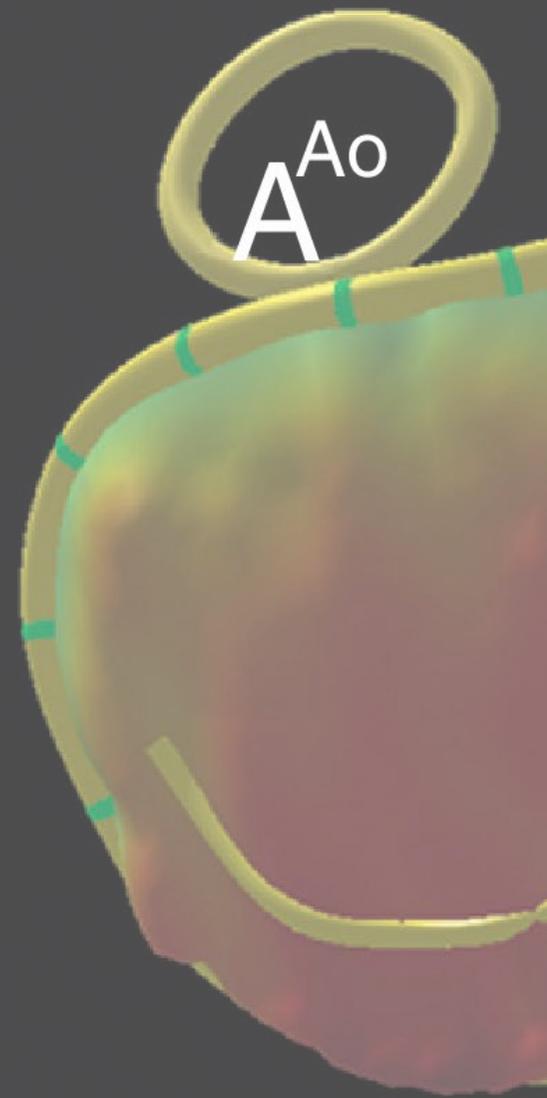
03

Direção do curso

A equipe de professores do programa inclui os principais especialistas em Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave, que trazem sua experiência para essa capacitação. Além disso, outros especialistas de reconhecido prestígio participaram, da sua elaboração, completando o programa de estudos de forma interdisciplinar.

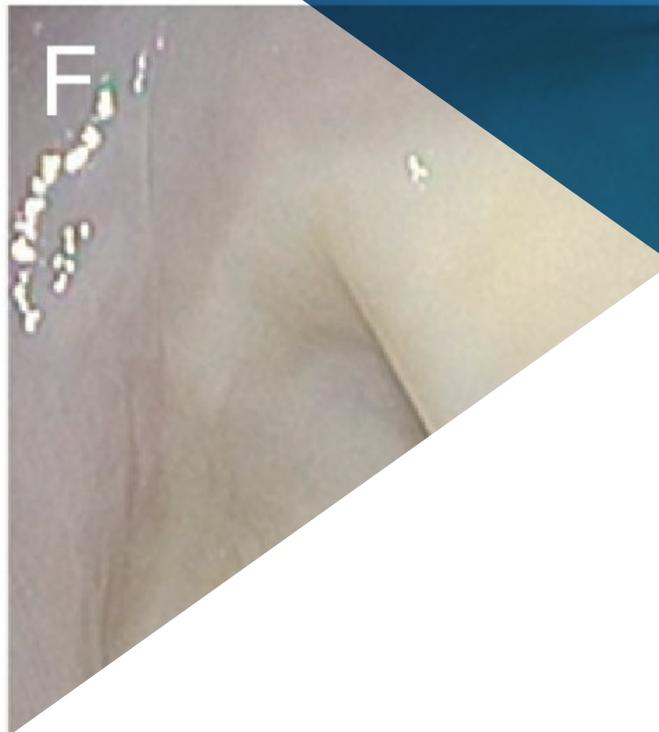


AL





PM



“

Aprenda com os principais profissionais os últimos avanços em procedimentos no campo da Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave"

Direção



Dr. Daniel Rodríguez Muñoz

- Cardiologista especializado em Eletrofisiologia e Arritmias, Hospital Universitario Ramón y Cajal
- Doutor em Ciências da Saúde, Universidade de Alcalá
- Mestrado em Marcapassos, Desfibriladores e Ressincronizadores
- Mestrado em Educação Médica
- Mestrado em Eletrofisiologia Cardíaca Diagnóstica e Terapêutica
- Fellow da Sociedade Europeia de Cardiologia (FESC)
- Membro da Associação Européia de Ritmia Cardíaca (EHRA)
- Membro da Sociedade Espanhola de Cardiologia (SEC)
- Membro do Departamento de Arritmia e Eletrofisiologia da SEC



Dr. José Luis Zamorano Gómez

- ♦ Chefe do Departamento de Cardiologia Hospital Universitário Ramón y Cajal Madri
- ♦ Doutor em Medicina – Cum Laude
- ♦ Executive Management and Health resources (ESADE, Madri)
- ♦ Habilitação Nacional Catedrático Medicina
- ♦ Membro do Primeiro Comitê Europeu de Acreditação em Ecocardiograma da Associação Europeia de Ecocardiograma
- ♦ Honorary Fellow American Society of Echocardiography
- ♦ Presidente do Comitê de Diretrizes Clínicas da Sociedade Europeia de Cardiologia
- ♦ Presidente do Painel Nacional Cardiovascular FIS, Instituto Carlos III
- ♦ Membro do Conselho Editorial da Revista Española de Cardiología
- ♦ Membro do Conselho Editorial do European Journal of Echocardiography
- ♦ Membro do Conselho Editorial da American Society of Echocardiography
- ♦ Member, International Relations Task Force of the American Society of Echocardiography
- ♦ Editor associado do European Heart Journal Cardiovascular Imaging
- ♦ Autor de mais de 20 livros, mais de 500 artigos em periódicos científicos e mais de 400 apresentações em congressos nacionais e internacionais.
- ♦ Impact Factor > 1500. IH 84. Citaciones > 40000

Professores

Dr. Miguel Castillo Orive

- ♦ Especialista em Cardiologia na Unidade de Hospitalização e Unidade de Cardio-diabetes., Hospital Universitario Ramón y Cajal

Dr. Marcelo Sanmartín Fernández

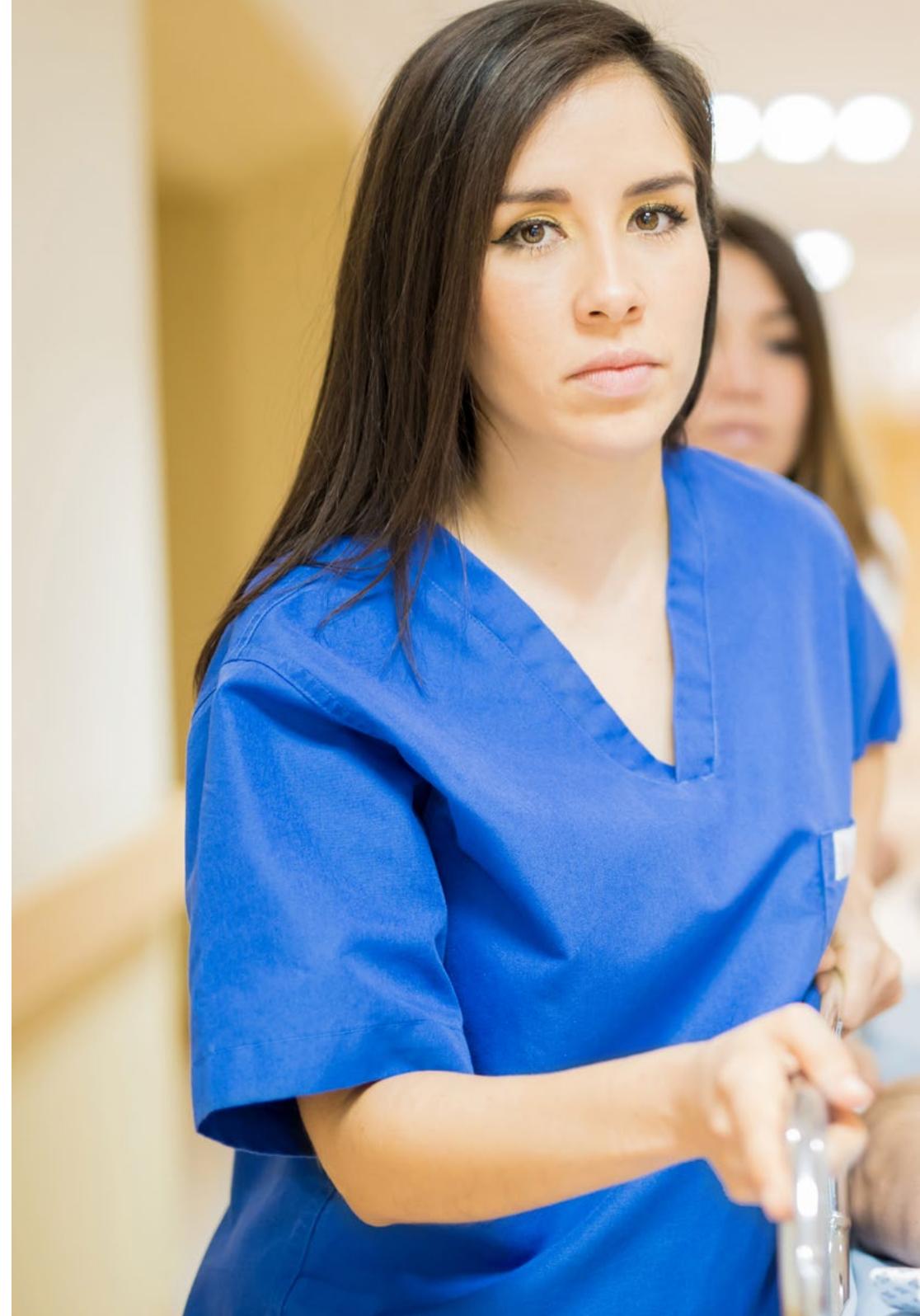
- ♦ Chefe do Departamento de síndrome coronariana aguda do Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madri

Dr. Alessandro Sionis Green

- ♦ Diretor da Unidade de Terapia Intensiva Cardíaca, Departamento de Cardiologia, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau Barcelona

Dra. Covadonga Fernández-Golfín Lobán

- ♦ Coordenadora da Unidade de Imagem Cardíaca, Hospital Universitario Ramón y Cajal Madri





“

Nossa equipe de professores lhe proporcionará o conhecimento necessário para que você esteja em dia com as últimas informações sobre o assunto”

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura dos conteúdos foi elaborada por uma equipe de profissionais dos melhores centros educacionais, universidades e empresas líderes da Espanha, conscientes da relevância da formação atual para poder intervir na capacitação e no apoio aos alunos, e comprometidos com o ensino de qualidade por meio de novas tecnologias educacionais.

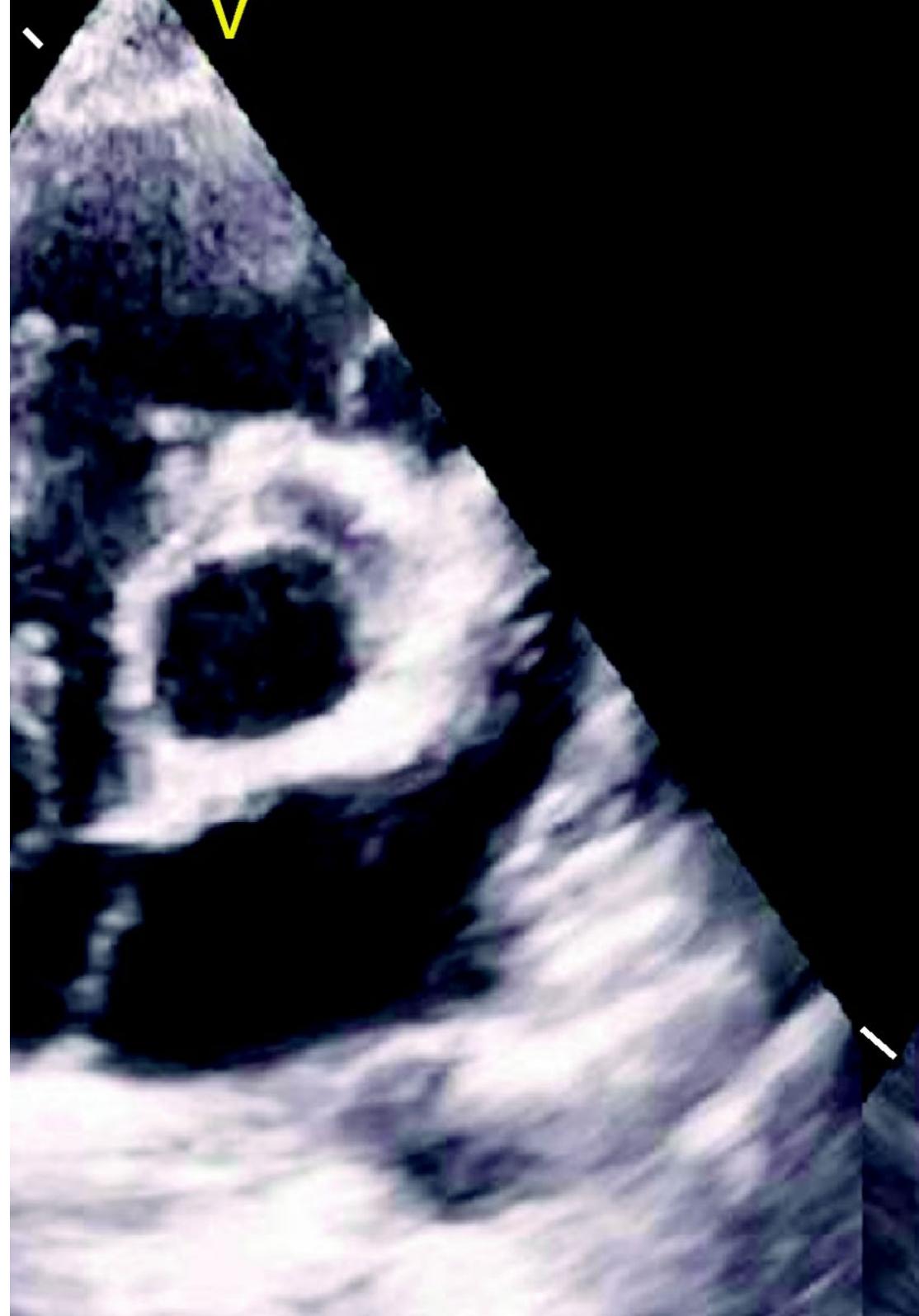


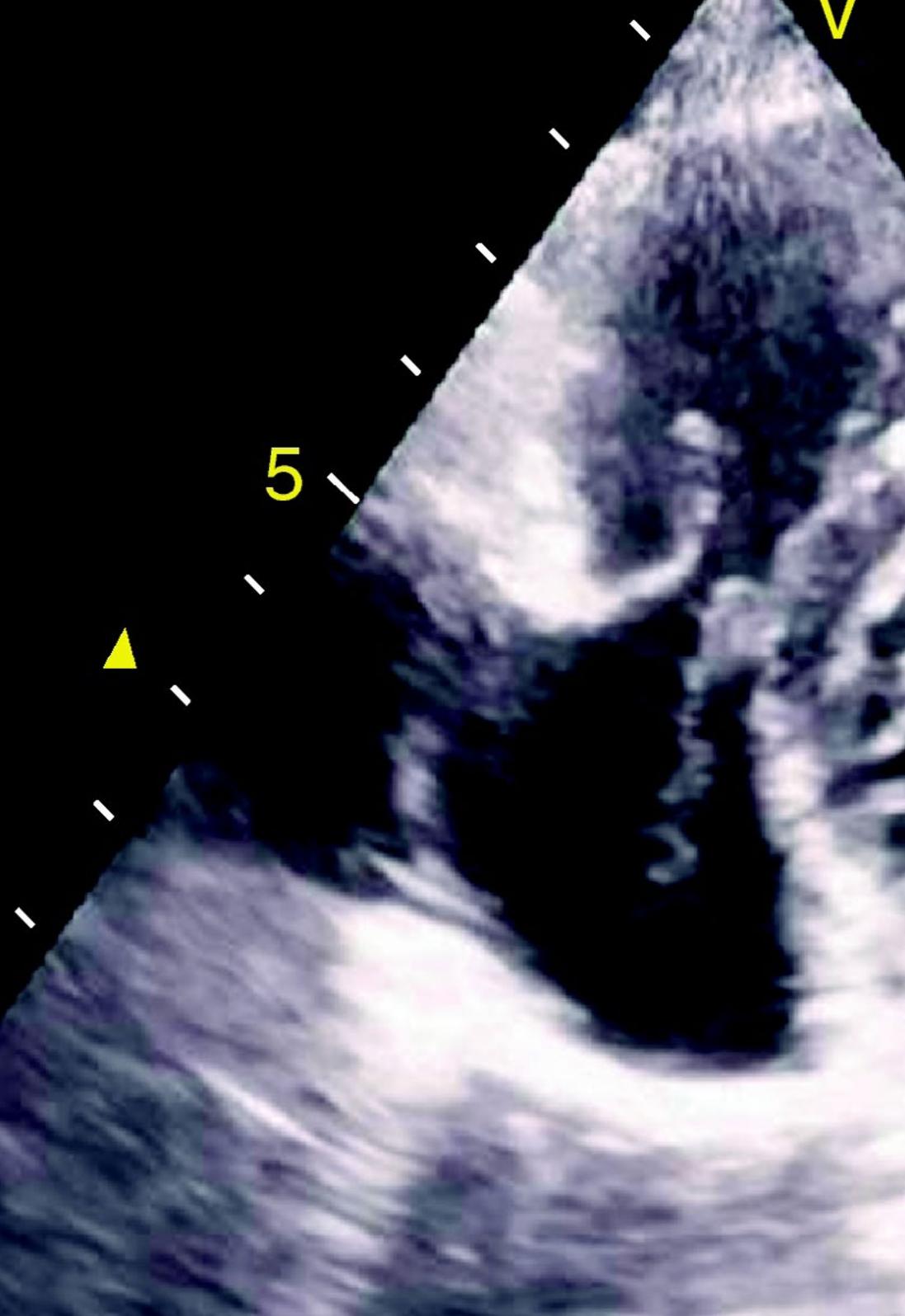
“

Este Curso de Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”

Módulo 1. Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estadoave

- 1.1. Habilidades básicas em ecocardiograma:
 - 1.1.1. Planos ecocardiográficos
 - 1.1.2. Restrições em situações agudas
 - 1.1.3. Cálculos hemodinâmicos
- 1.2. Situações especiais:
 - 1.2.1. Ecocardiograma direcionado na avaliação inicial do paciente:
 - 1.2.2. O paciente em choque e o ecocardiograma como ferrament de diagnóstico
 - 1.2.3. Ecocardiograma no laboratório de hemodinâmica
 - 1.2.4. Ecocardiograma na sala de cirurgia cardíaca
 - 1.2.5. Complicações agudas no infarto do miocárdio





“

*Uma experiência de capacitação
única, fundamental e decisiva
para impulsionar seu
crescimento profissional”*

05

Metodologia

Este curso oferece uma maneira diferente de aprender. Nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e foi considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações científicas, como o ***New England Journal of Medicine***.



“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para realizá-la através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que se mostrou extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”

Na TECH usamos o Método do Caso

Em uma determinada situação, o que um profissional deveria fazer? Ao longo do programa, os alunos irão se deparar com diversos casos simulados baseados em situações reais, onde deverão investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver as situações. Há inúmeras evidências científicas sobre a eficácia deste método. Os especialistas aprendem melhor, mais rápido e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH você irá experimentar uma forma de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o mundo.



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação comentada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra algum componente clínico peculiar, seja pelo seu poder de ensino ou pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso seja fundamentado na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais na prática profissional do médico.

“

Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações complexas reais para que os alunos tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como o método de ensino padrão em Harvard”

A eficácia do método é justificada por quatro conquistas fundamentais:

1. Os alunos que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental através de exercícios de avaliação de situações reais e de aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem se consolida nas habilidades práticas permitindo ao aluno integrar melhor o conhecimento à prática clínica.
3. A assimilação de ideias e conceitos se torna mais fácil e mais eficiente, graças ao uso de situações decorrentes da realidade.
4. A sensação de eficiência do esforço investido se torna um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz em um maior interesse pela aprendizagem e um aumento no tempo dedicado ao curso.



Metodologia Relearning

A TECH utiliza de maneira eficaz a metodologia do estudo de caso com um sistema de aprendizagem 100% online, baseado na repetição, combinando 8 elementos didáticos diferentes em cada aula.

Potencializamos o Estudo de Caso com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.



O profissional aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de um software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.

Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis de satisfação geral dos profissionais que concluíram seus estudos, com relação aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Usando esta metodologia, mais de 250 mil médicos se capacitaram, com sucesso sem precedentes, em todas as especialidades clínicas independentemente da carga cirúrgica. Nossa metodologia de ensino é desenvolvida em um ambiente altamente exigente, com um corpo discente com um perfil socioeconômico médio-alto e uma média de idade de 43,5 anos.

O Relearning permitirá uma aprendizagem com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais em sua especialização, desenvolvendo o espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões: uma equação de sucesso.

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, ela acontece em espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, combinamos cada um desses elementos de forma concêntrica.

A nota geral do sistema de aprendizagem da TECH é de 8,01, de acordo com os mais altos padrões internacionais.



Neste programa, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para os profissionais:



Material de estudo

Todo o conteúdo foi criado especialmente para o curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que faz com que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso com as técnicas mais inovadoras e oferecendo alta qualidade em cada um dos materiais que colocamos à disposição do aluno.



Técnicas cirúrgicas e procedimentos em vídeo

A TECH aproxima os alunos às técnicas mais recentes, aos últimos avanços educacionais e à vanguarda das técnicas médicas atuais. Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e diretrizes internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH o aluno terá acesso a tudo o que for necessário para complementar a sua capacitação.





Estudos de casos elaborados e orientados por especialistas

A aprendizagem efetiva deve ser necessariamente contextual. Portanto, na TECH apresentaremos casos reais em que o especialista guiará o aluno através do desenvolvimento da atenção e da resolução de diferentes situações: uma forma clara e direta de alcançar o mais alto grau de compreensão.



Testing & Retesting

Avaliamos e reavaliamos periodicamente o conhecimento do aluno ao longo do programa, através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que possa comprovar que está alcançando seus objetivos.



Masterclasses

Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas. O "Learning from an expert" fortalece o conhecimento e a memória e aumenta a nossa confiança para tomar decisões difíceis no futuro.



Guias rápidos de ação

A TECH oferece o conteúdo mais relevante do curso em formato de fichas de trabalho ou guias rápidos de ação. Uma forma sintetizada, prática e eficaz de ajudar os alunos a progredirem na aprendizagem.



06

Certificado

O Curso de Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

*Conclua este programa de estudos
com sucesso e receba seu certificado
sem sair de casa e sem burocracias”*

Este **Curso de Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* correspondente ao título de **Curso** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

O certificado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica** expressará a qualificação obtida no Curso, atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de empregos, concursos públicos e avaliação de carreira profissional

Título: **Curso de Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave**
N.º de Horas Oficiais: **175 h.**



*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que seu certificado seja apostilado, a TECH EDUCATION providenciará a obtenção do mesmo a um custo adicional.



Curso

Ecocardiografia em
Pacientes Cardiovasculares
em Estado Grave

- » Modalidade: online
- » Duração: 2 meses
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Ecocardiografia em Pacientes Cardiovasculares em Estado Grave

