

Curso

Arritmias na SCASSST





Curso

Arritmias na SCASSST

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtute.com/br/medicina/curso/arritmias-scassst

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 16

05

Metodologia

pág. 20

06

Certificado

pág. 28

01

Apresentação

A síndrome coronariana aguda, especificamente aquelas com elevação persistente do segmento ST, pode levar a arritmias, entre outras complicações cardíacas. A localização desta condição é essencial, pois ela pode ser fatal. A finalidade deste programa abrangente é fornecer aos médicos todas as informações que eles precisam para se manter atualizados sobre este assunto em uma única qualificação. Um programa online de apenas 150 horas, com o qual você aprenderá as notícias científicas mais relevantes com especialistas em cardiologia e graças a um conteúdo projetado por e para profissionais de medicina.





“

Com este Curso você aprenderá mais sobre as arritmias mais frequentes derivadas da SCA e seus tratamentos mais inovadores e eficazes”

A síndrome coronariana aguda pode levar a uma variedade de complicações do paciente, incluindo arritmias. Além disso, este distúrbio do ritmo cardíaco pode ser identificado com diferentes quadros clínicos e, portanto, necessita de um diagnóstico e um posterior tratamento diferencial para cada caso. É por isso que o profissional deve contar com todas as informações que lhe permitam agir sem demora em cada situação e de acordo com as últimas normas do setor.

Neste contexto, qualificações como este Curso de Arritmias na SCASSST um programa que permitirá ao médico atualizar seu seus conhecimentos e melhorar suas habilidades em relação ao manejo de pacientes com esta condição cardíaca com elevação persistente do segmento ST.

Este programa se aprofundará nas taquiarritmias ventriculares mais comuns e seu tratamento, bem como na morte súbita e na fibrilação ventricular extra-hospitalar. Também descreve as arritmias supraventriculares e os medicamentos antiarrítmicos apropriados durante o infarto e que devem ser evitados. Além disso, os protocolos para terapias de cardioversão e desfibrilação e os resultados dos desfibriladores automáticos implantáveis serão detalhados. Por fim, aprofunda as indicações de marcapasso no infarto e analisa as questões e resultados mais importantes da ressincronização cardíaca.

Trata-se de uma capacitação 100% online, acessível de qualquer dispositivo com conexão à Internet e o conteúdo estará disponível desde o primeiro dia. Um programa criado por especialistas em cardiologia que, além de fornecer aos alunos o melhor conteúdo adicional, estarão disponíveis para responder a quaisquer perguntas que possam surgir durante o processo acadêmico.

Este **Curso de Arritmias na SCASSST** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Cardiologia
- ◆ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão
- ◆ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ◆ Destaque especial para as metodologias inovadoras
- ◆ Lições teóricas, perguntas aos especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ◆ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



Este programa analisa as indicações e os resultados da ressincronização cardíaca e dos desfibriladores automáticos implantáveis"

“

Este Curso se concentra na identificação das principais arritmias ventriculares a serem esperadas durante a SCASSST e seu tratamento”

O corpo docente do programa conta com profissionais do setor, que transferem toda a experiência adquirida ao longo de suas carreiras para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de instituições de referência e universidades de prestígio.

O conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá ao profissional uma aprendizagem contextualizada, ou seja, realizada através de um ambiente simulado, proporcionando uma capacitação imersiva e programada para praticar diante de situações reais.

A estrutura deste programa se concentra no Aprendizado Baseado em Problemas, por meio do qual o profissional deve tentar resolver as diferentes situações da prática profissional que surgem durante todo o programa acadêmico. Para isso, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos nesta área.

Você contará com um tópico completo dedicado ao problema de Morte Súbita extra-hospitalar e a Fibrilação Ventricular Primária.

Você terá acesso a casos clínicos de pacientes reais, nos quais você poderá aplicar o conteúdo teórico desenvolvido durante a unidade.



02

Objetivos

O principal objetivo deste Curso de Arritmias em SCASSST é facilitar o acesso do aluno ao mais completa e atualizada informação sobre o diagnóstico e, sobretudo, sobre o tratamento deste distúrbio do ritmo cardíaco.

É por isso que a TECH lhe fornecerá todas as ferramentas necessárias para que você possa conhecer as últimas novidades em avanços científicos relacionados a este ramo da cardiologia, assim como as informações mais completas e confiáveis através da orientação de especialistas em medicina.





“

Se seu objetivo é melhorar e ampliar seus conhecimentos sobre Arritmias na SCASSST, esta qualificação é perfeita para você”



Objetivos gerais

- ◆ Desenvolver uma compreensão profunda da Síndrome Coronariana Aguda (SCA) começando com sua fisiopatologia e sua importância como uma das principais causas de morte até nos países mais ricos do mundo
- ◆ Incrementar as habilidades na avaliação e diagnóstico diferencial da dor torácica no departamento de urgências, compreendendo o valor das diferentes técnicas complementares disponíveis
- ◆ Classificar adequadamente o risco inicial do paciente e quais são as medidas apropriadas de tratamento e monitoramento na fase pré-hospitalar
- ◆ Internalizar as terapias de reperfusão, suas limitações, vantagens e protocolos, compreendendo a grande importância do tempo de isquemia
- ◆ Diagnosticar e administrar as complicações mecânicas e arritmicas que podem ocorrer nesta síndrome
- ◆ Implementar medidas de tratamento adequadas durante a fase hospitalar de Unidades Coronarianas
- ◆ Desenvolver o valor e a estrutura dos programas de reabilitação cardíaca
- ◆ Compreender os tratamentos que têm proporcionado muitos benefícios na prevenção secundária para estes pacientes





Objetivos específicos

- ◆ Compreender os mecanismos de produção de arritmias durante a isquemia
- ◆ Identificar as principais arritmias ventriculares a serem esperadas durante a SCASSST e seu tratamento
- ◆ Reconhecer o problema da morte súbita extra-hospitalar e da fibrilação ventricular primária
- ◆ Avaliar quais arritmias supraventriculares são esperadas nesta patologia e quais medicamentos antiarrítmicos são apropriados durante o infarto
- ◆ Controlar as indicações para implante de marcapasso e cardioversão elétrica
- ◆ Internalizar as indicações para implantação de desfibriladores e ressincronizadores e seus resultados

“

O objetivo da TECH é sempre garantir o aperfeiçoamento profissional do aluno através da mais completa oferta acadêmica do mercado"

03

Direção do curso

Este Curso não poderia ser conduzido por outros profissionais que não sejam especialistas em medicina cardíaca. É por isso que a TECH selecionou um corpo docente formado por cardiologistas com ampla experiência no setor que trabalha para hospitais de alto nível. Estes especialistas médicos trazem para o programa de estudos uma visão real da situação atual, bem como um caráter crítico e pessoal baseado em sua própria experiência de trabalho.





“

Você contará, sempre que precisar, com tutoriais individualizados que lhe permitirão resolver quaisquer dúvidas que possam surgir, bem como debater com nossos especialistas sobre quaisquer questões que você possa ter em relação ao programa de estudos”

Direção



Dr. Javier Botas Rodríguez

- ♦ Responsável pelo Departamento de Cardiologia da HU Fundación Alcorcón
- ♦ Diretor do Laboratório de Cateterismo Cardíaco do Hospital Universitario Fundación Alcorcón
- ♦ Cardiologista do Hospital Gregorio Marañón
- ♦ Professor Associado de Cardiologia para o Curso de Medicina na Universidade Rey Juan Carlos
- ♦ Doutorado em Medicina (Magna Cum Laude) pela Faculdade de Medicina da Universidade Autónoma de Madri
- ♦ Residência e especialização em Cardiologia no Hospital Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Pós-doutorado em Cardiologia Intervencionista pela Universidade de Stanford

Professores

Dr. Agustín Pastor Fuentes

- ♦ Especialista em Intervenções de Arritmia Complexa, Responsável pelo Departamento
- ♦ Responsável pela Seção de Cardiologia Clínica e de Intervenção do Hospital Universitario de Getafe. Madri
- ♦ Médico Especialista em Cardiologia Hospital Universitario de Getafe, Madri
- ♦ Professor Associado de Medicina e titular de Cardiologia, Universidade Europeia de Madri
- ♦ Doutor em Medicina pela Universidade Complutense de Madri
- ♦ Formado em Medicina pela Universidade de Alicante Valência
- ♦ Formação em Eletrofisiologia Clínica Cardíaca, Hospital Geral Gregorio Marañón de Madri
- ♦ Mestrado em Intervenção de Arritmia Complexa pela Universidade de Alcalá de Henares Madri

12:02:09

FC (8-Segundos): 88

FC
ms

111

V

108

V

102

V

123

V

108

V

112

V

111

V

114

V

85

V

120

V

118

V

12:55:07

FC (8-Segundos): 111

FC
ms

94

V

91

V

92

V

98

V

128

V

96

V

62

V

94

V



04

Estrutura e conteúdo

A equipe docente deste Curso de Arritmias na SCASSST foi encarregada de projetar sua estrutura e conteúdo com referência a critérios pedagógicos da TECH. É por isso que o especialista encontrará neste curso um programa completo e atualizado. Este conteúdo é acompanhado de material suplementar sob a forma de vídeos detalhados, resumos interativos, casos clínicos reais e artigos de pesquisa que lhe permitirão explorar cada seção com a profundidade que desejar.



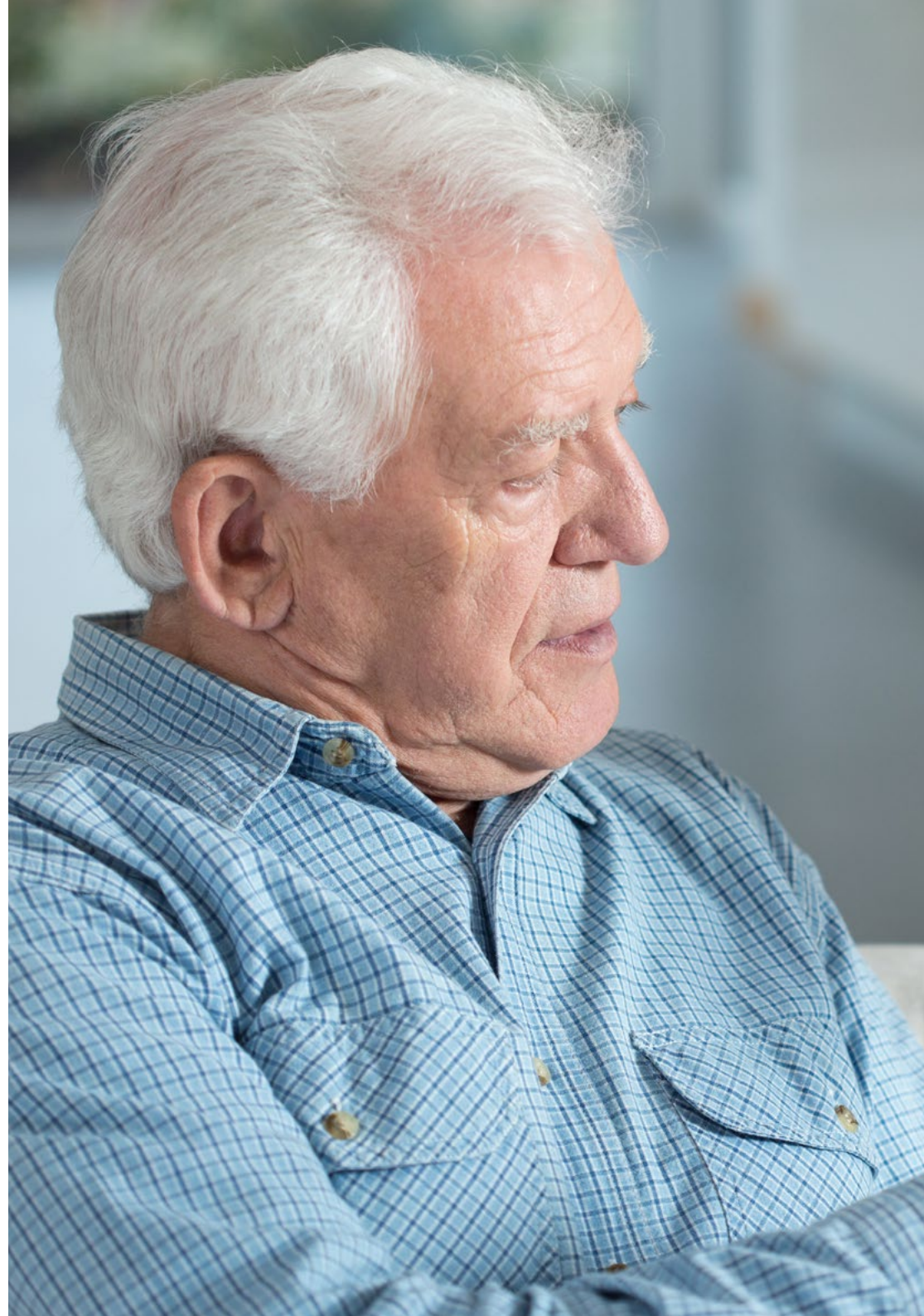


“

Você terá acesso ao melhor conteúdo disponível sobre Arritmias na SCASSST, projetado por e para especialistas”

Módulo 1. Arritmias na SCASSST

- 1.1. A isquemia como causa de arritmia: mecanismos
- 1.2. Arritmias na SCASSST: EV, RIVA e TVNS (significado e gestão clínica)
- 1.3. TV polimórfica e monomórfica: significado e tratamento
- 1.4. FV e morte súbita extra-hospitalar na STASSST
- 1.5. Arritmias supraventriculares na SCASSST
- 1.6. Fármacos antiarrítmicos utilizados na SCASSST
- 1.7. Cardioversão e desfibrilação elétrica: protocolos
- 1.8. Bradiarritmias e bloqueios em SCASSST. Indicações para implante de marcapasso
- 1.9. Desfibrilador automático implantável: indicações, resultados e técnica
- 1.10. Ressincronização cardíaca, indicações e resultados





“ A TECH garante a você: o melhor e mais atualizado conteúdo, um grupo de professores especializados em cardiologia e a facilidade de poder estudar este programa de onde você quiser e em seu próprio ritmo”

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

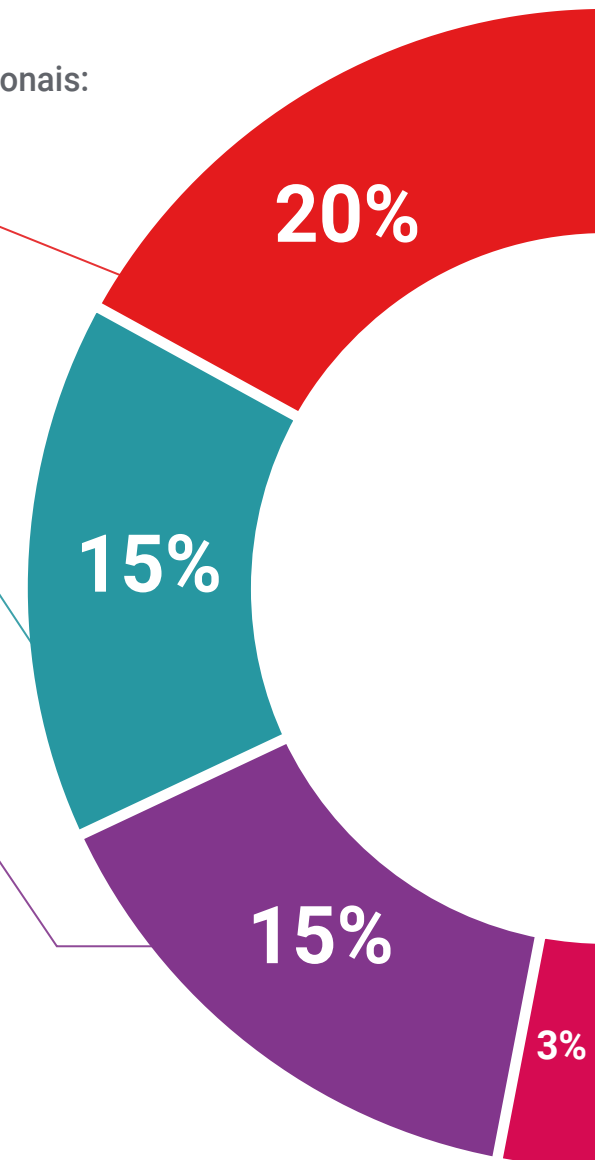
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

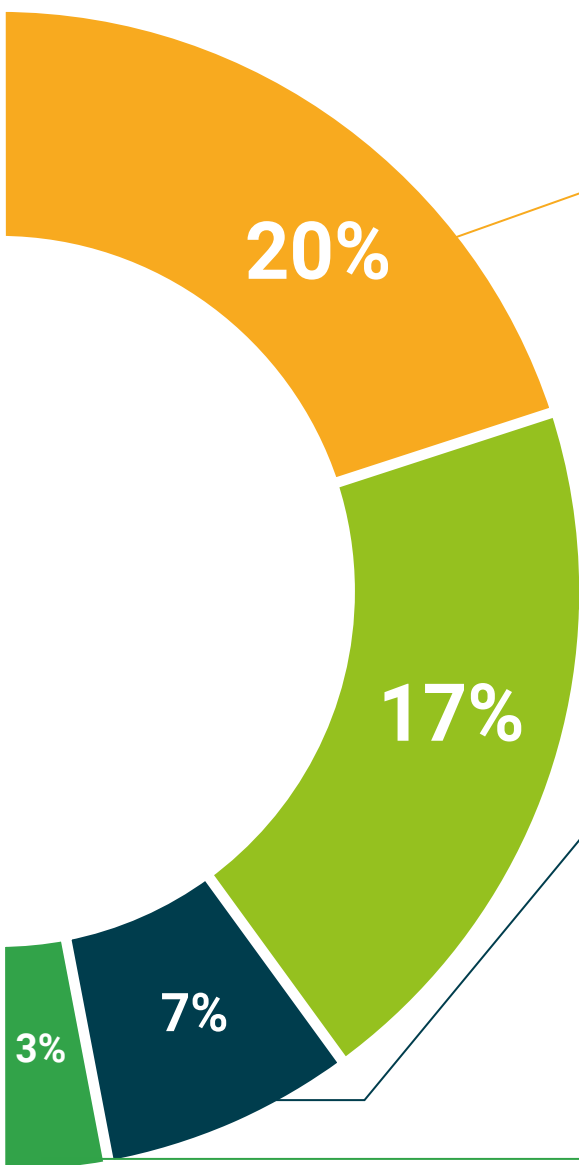
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa"



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 Arritmias na SCASSST garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado do Curso, emitido pela TECH Universidade Tecnológica”

Este **Curso de Arritmias na SCASST** 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 **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 Arritmias na SCASST**

N.º de Horas Oficiais: **150h**



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

futuro
saúde confiança pessoas
informação orientadores
educação certificação ensino
garantia aprendizagem
instituições tecnologia
comunidade compreensão
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualidade
desenvolvimento sistemas

tech universidade
tecnológica

Curso

Arritmias na SCASSST

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicção: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Arritmias na SCASSST

