

Curso

Infeções Cardiovasculares e do SNC
em Urgências para Enfermagem





Curso

Infeções Cardiovasculares e do SNC em Urgências para Enfermagem

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 5 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/enfermagem/curso/infecoes-cardiovasculares-snc-urgencias-enfermagem

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

Certificação

pág. 28

01

Apresentação

Os enfermeiros que trabalham no Serviço de Urgência podem ser confrontados com a prestação de cuidados a doentes com doenças infecciosas no seu trabalho diário. Por conseguinte, o seu dever profissional é atualizar constantemente os seus conhecimentos, a fim de poder oferecer os cuidados mais personalizados de acordo com as necessidades dos pacientes. O estudante poderá especializar-se com a TECH e adquirir as competências necessárias para se desenvolver com sucesso neste campo.



“

Junte-se à nossa comunidade de alunos e adquira conhecimentos especializados em doenças infecciosas. O seu crescimento pessoal e profissional será alcançado em pouco tempo”

Cuidar de pacientes com doenças infecciosas é um desafio para os enfermeiros que, especialmente no Serviço de Urgência, podem ser confrontados com situações novas ou pouco frequentes. Por esta razão, é de grande importância realizar especializações como a que a TECH apresenta neste momento, na qual os enfermeiros encontrarão um plano de estudos atualizado sobre infeções cardiovasculares e do SNC, que foi preparado por uma equipa de profissionais com uma vasta experiência profissional e docente.

Especificamente, o Curso inclui os aspetos clássicos na gestão da patologia infecciosa em aparelhos ou órgãos, tendo obviamente em conta as atualizações que possam ter ocorrido até ao momento da conceção desta capacitação. Contudo, foram também incorporados novos itens, que parecem essenciais para a correta gestão das doenças infecciosas no atual cenário de globalização da saúde.

Desta forma, a TECH propôs-se oferecer aos enfermeiros uma capacitação de alto nível que permita aos profissionais especializarem-se e melhorarem a sua prática diária, uma vez que pretende não só que os profissionais adquiram um nível de educação mais elevado, mas também formá-los para que os doentes sejam atendidos pelos melhores.

Uma das principais vantagens deste Curso é que, por ser uma especialização 100% online, o profissional poderá decidir quando e onde estudar, sem compromissos ou obrigações, podendo assim conciliar o seu tempo de estudo com o resto das suas tarefas diárias.

Este **Curso de Infeções Cardiovasculares e do SNC em Urgências para Enfermagem** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos clínicos apresentados por especialistas em Doenças Infecciosas
- ♦ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e predominantemente práticos com que está concebido fornecem informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- ♦ Novidades terapêuticas sobre a intervenção em Infeções Cardiovasculares e do SNC em Urgências
- ♦ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação podem ser levados a cabo a fim de melhorar a aprendizagem
- ♦ O sistema de aprendizagem interativo baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre as situações clínicas propostas
- ♦ O seu foco especial em metodologias de investigação
- ♦ As aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre temas controversos e atividades de reflexão individual
- ♦ A disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Atualize os seus conhecimentos através desta qualificação e dê um impulso à sua profissão. Poderá ajudar os seus pacientes de forma mais eficaz"

“

Com este Curso completo, aprenderá a explicar o diagnóstico e tratamento da endocardite e das infecções intravasculares no Serviço de Urgência”

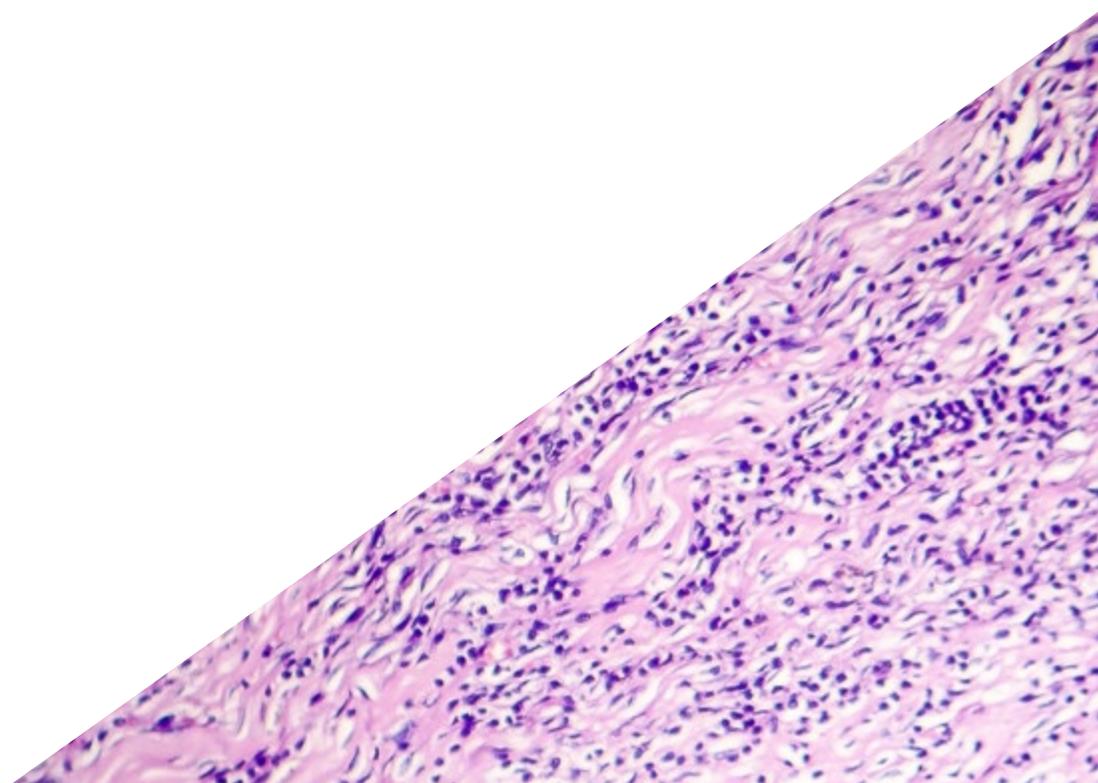
O seu corpo docente inclui profissionais pertencentes à área das Infecções Cardiovasculares e do SNC em Urgências, que trazem a sua experiência profissional para esta capacitação, bem como especialistas reconhecidos pertencentes às principais sociedades científicas.

O seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, irá permitir que o profissional tenha acesso a uma aprendizagem situada e contextual, isto é, um ambiente de simulação que proporcionará uma educação imersiva, programada para praticar em situações reais.

A conceção desta capacitação centra-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o enfermeiro terá de tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que surgem ao longo do Curso. Para tal, o profissional terá a ajuda de um sistema inovador de vídeos interativos, criado por especialistas reconhecidos e com vasta experiência de ensino na área das Infecções Cardiovasculares e do SNC em Urgências.

Aumente a sua confiança na tomada de decisões, atualizando os seus conhecimentos através deste Curso.

Aproveite a oportunidade para aprender sobre os últimos avanços em Infecções Cardiovasculares e do SNC em Urgências e melhorar os cuidados prestados aos seus doentes.



02 Objetivos

O Curso de Infecções Cardiovasculares e do SNC em Urgências para Enfermagem está orientado para facilitar o desempenho do profissional dedicado ao tratamento da patologia infecciosa urgente em todas as áreas, mas, sobretudo, no Serviço de Urgência.





“

*Oferecemos-lhe uma capacitação de alto nível
para o ajudar a atingir a excelência académica”*



Objetivos gerais

- ♦ Fornecer o conhecimento teórico necessário para poder compreender o ambiente em que se desenvolve a atividade profissional de assistência a doentes com doenças infecciosas
- ♦ Fornecer o tratamento apropriado nos diferentes casos de patologia infecciosa
- ♦ Estudar em profundidade cada uma das áreas em que os profissionais se devem especializar, a fim de poderem exercer a sua atividade com conhecimento no tratamento das patologias infecciosas

“

Atualize os seus conhecimentos através do Curso de Infecções Cardiovasculares e do SNC em Urgências para Enfermagem”





Objetivos específicos

- ◆ Explicar o diagnóstico e tratamento da endocardite e das infecções intravasculares no Serviço de Urgência
- ◆ Explicar o diagnóstico e tratamento da tromboflebite séptica no Serviço de Urgência
- ◆ Explicar o diagnóstico e tratamento da infecção de dispositivos intravasculares no Serviço de Urgência
- ◆ Explicar o diagnóstico e tratamento da infecção de cateteres tunelizados e não tunelizados no Serviço de Urgência
- ◆ Explicar o diagnóstico e tratamento da infecção do pacemaker no Serviço de Urgência
- ◆ Explicar o diagnóstico e tratamento da infecção de outros dispositivos no Serviço de Urgência
- ◆ Explicar o diagnóstico e tratamento da pericardite e miocardite no Serviço de Urgência
- ◆ Explicar o diagnóstico e tratamento da mediastinite no Serviço de Urgência
- ◆ Explicar o diagnóstico e tratamento da meningite no Serviço de Urgência
- ◆ Explicar o diagnóstico e tratamento da encefalite no Serviço de Urgência
- ◆ Explicar o diagnóstico e tratamento da mielite no Serviço de Urgência
- ◆ Explicar o diagnóstico e tratamento do abscesso cerebral no Serviço de Urgência
- ◆ Explicar o diagnóstico e tratamento de empiema subdural, abscesso epidural e tromboflebite intracraniana no Serviço de Urgência
- ◆ Explicar o diagnóstico e tratamento das infecções do shunt do LCR no Serviço de Urgência

03

Direção do curso

O corpo docente da capacitação inclui especialistas de renome em Infecções Cardiovasculares e do SNC em Urgências e outras áreas relacionadas, que trazem a sua experiência profissional para este Curso. Além disso, outros especialistas de reconhecido prestígio participam na sua concepção e elaboração, complementando a especialização de forma interdisciplinar.



“

Os melhores professores estão na melhor universidade. Não perca a oportunidade de se preparar com eles”

Direção



Doutor Miguel García del Toro

- ♦ Doutoramento em Medicina, Universidade de Valência
- ♦ Chefe da Unidade de Doenças Infeciosas, Consórcio Hospital Geral Universitário de Valência
- ♦ 50 publicações nacionais e internacionais em revistas e livros, 33 das quais indexadas na Pubmed e/ou Scopus
- ♦ Presidente do Congresso do Grupo Nacional para o Estudo das Hepatites, Sociedade de Doenças Infeciosas e Microbiologia Clínica (2017)
- ♦ Mais de 200 comunicações em Congressos nacionais e internacionais no campo das Doenças Infeciosas, HIV e Hepatite Viral
- ♦ Investigador Principal de cerca de vinte Ensaio Clínicos e/ou Projetos de Investigação



Dra. Magdalena García Rodríguez

- ♦ Licenciatura em Medicina e Cirurgia
- ♦ Especialista em Medicina Interna
- ♦ Médica Orientadora de Formação na Unidade de Doenças Infeciosas, Consórcio Hospitalar Geral, em Valência
- ♦ Responsável pela Secção de Saúde Internacional e Aconselhamento ao Viajante
- ♦ Autora de numerosas publicações e projetos de investigação
- ♦ Membro fundador e conselheiro da Associação de Doenças de Chagas da Comunidade Valenciana
- ♦ Membro do Grupo de Estudo de Vacinas da Sociedade Espanhola de Doenças Infeciosas e Microbiologia Clínica
- ♦ Membro do Grupo Espanhol de Estudo de Vacinas da Sociedade Espanhola de Medicina e Saúde Internacional



Dra. María del Carmen Ricart Olmos

- ♦ Licenciatura em Medicina e Cirurgia
- ♦ Especialista em Medicina Interna
- ♦ Médica Orientadora de Formação da Unidade de Doenças Infeciosas, Consórcio Hospital Geral Universitário de Valência
- ♦ Autora de numerosas publicações e projetos de investigação
- ♦ Redatora do Documento de Consenso sobre Idade e Infeção por Vírus de Imunodeficiência Humana Grupo de Peritos do Secretariado do Plano Nacional da SIDA (SPNS), Sociedade Espanhola de Geriatria e Gerontologia (SEGG)
- ♦ Mestrado em Doenças Infeciosas em Cuidados Críticos

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura dos conteúdos foi concebida por uma equipa de profissionais dos melhores hospitais e universidades do território nacional, conscientes da relevância atual desta especialização para poder intervir no tratamento e monitorização de infeções cardiovasculares e do SNC em Urgências, e empenhados no ensino de qualidade utilizando novas tecnologias educativas.



“

Este Curso conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”

Módulo 1. Infecções por órgãos e aparelhos: cardiovascular, SNC

- 1.1. Endocardite infecciosa
 - 1.1.1. Epidemiologia
 - 1.1.2. Etiologia
 - 1.1.3. Clínica
 - 1.1.4. Diagnóstico
 - 1.1.5. Tratamento
 - 1.1.6. Prevenção
- 1.2. Infecção de dispositivos intravasculares
 - 1.2.1. Infecção associada a cateteres intravasculares
 - 1.2.2. Infecções relacionadas com dispositivos eletrônicos cardiovasculares implantáveis
- 1.3. Pericardite aguda
 - 1.3.1. Definição
 - 1.3.2. Pericardite crônica incessante
 - 1.3.3. Pericardite recorrente
 - 1.3.4. Miopericardite
- 1.4. Mediastinite
 - 1.4.1. Mediastinite aguda
 - 1.4.2. Mediastinite esclerosante
- 1.5. Meningite
 - 1.5.1. Epidemiologia e etiopatogenia
 - 1.5.2. Diagnóstico de meningite: clínico e laboratorial
 - 1.5.3. Tratamento antimicrobiano
- 1.6. Encefalite
 - 1.6.1. Epidemiologia e etiopatogenia
 - 1.6.2. Diagnóstico de encefalite: exames clínicos e complementares
 - 1.6.3. Tratamento Antimicrobiano



- 1.7. Mielite
 - 1.7.1. Epidemiologia e etiopatogenia
 - 1.7.2. Clínica
 - 1.7.3. Diagnóstico
 - 1.7.4. Tratamento
- 1.8. Abscesso cerebral
 - 1.8.1. Etiopatogenia
 - 1.8.2. Manifestações clínicas e diagnóstico
 - 1.8.3. Tratamento
- 1.9. Empiema subdural, abscesso epidural e tromboflebite intracraniana
 - 1.9.1. Empiema subdural: etiopatogênese, manifestações clínicas, diagnóstico e tratamento
 - 1.9.2. Abscesso epidural: etiopatogênese, manifestações clínicas, diagnóstico e tratamento
 - 1.9.3. Tromboflebite séptica: etiopatogênese, manifestações clínicas, diagnóstico e tratamento
- 1.10. Infecções de shunt do LCR
 - 1.10.1. Etiopatogenia
 - 1.10.2. Manifestações clínicas
 - 1.10.3. Diagnóstico
 - 1.10.4. Tratamento



Uma experiência única, fundamental e decisiva para impulsionar o seu desenvolvimento profissional”

05

Metodologia

Este programa de capacitação oferece uma forma diferente de aprendizagem. A nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas escolas médicas mais prestigiadas do mundo e tem sido considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações, tais como a *New England Journal of Medicine*.



“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para o levar através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que provou ser extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”

Na Escola de Enfermagem da TECH utilizamos o Método de Caso

Numa dada situação, o que deve fazer um profissional? Ao longo do programa, os estudantes serão confrontados com múltiplos casos clínicos simulados com base em pacientes reais nos quais terão de investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver a situação. Há abundantes provas científicas sobre a eficácia do método. Os enfermeiros aprendem melhor, mais depressa e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH pode experimentar uma forma de aprendizagem que abala as fundações das universidades tradicionais de todo o mundo.



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação anotada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra alguma componente clínica peculiar, quer pelo seu poder de ensino, quer pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso se baseie na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais na prática profissional de enfermagem.

“

Sabia que este método foi desenvolvido em 1912 em Harvard para estudantes de direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais complexas para que tomassem decisões e justificassem a forma de as resolver. Em 1924 foi estabelecido como um método de ensino padrão em Harvard”

A eficácia do método é justificada por quatro realizações fundamentais:

- 1 Os enfermeiros que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, mas também desenvolvem a sua capacidade mental através de exercícios para avaliar situações reais e aplicar os seus conhecimentos.
- 2 A aprendizagem é solidamente traduzida em competências práticas que permitem ao educador integrar melhor o conhecimento na prática diária.
- 3 A assimilação de ideias e conceitos é facilitada e mais eficiente, graças à utilização de situações que surgiram a partir de um ensino real.
- 4 O sentimento de eficiência do esforço investido torna-se um estímulo muito importante para os estudantes, o que se traduz num maior interesse pela aprendizagem e num aumento do tempo passado a trabalhar no curso.



Relearning Methodology

A TECH potencia a utilização do método de estudo de caso de Harvard com a melhor metodologia de ensino 100% online do momento: o Relearning.

A nossa Universidade é a primeira no mundo a combinar estudos de casos com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, combinando pelo menos 8 elementos diferentes em cada módulo, o que é uma verdadeira revolução se comparado com estudos e análises de casos simples.



O enfermeiro aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estas simulações são desenvolvidas utilizando 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 concluem os seus estudos, tendo em conta os indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade da Columbia).

Com esta metodologia, formados mais de 175.000 enfermeiros com um sucesso sem precedentes, em todas as especialidades, independentemente da carga prática. A nossa metodologia de ensino é desenvolvida num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário, um perfil socioeconómico alto e uma idade média de 43,5 anos.

O relearning permitir-lhe-á aprender com menos esforço e mais desempenho, envolvendo-o mais na sua especialização, desenvolvendo um espírito crítico, defendendo argumentos e opiniões contrastantes: uma equação direta ao sucesso.

No nosso Curso, a aprendizagem não é um processo linear, mas acontece numa espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Por isso, combinamos cada um destes elementos de forma concêntrica.

A pontuação global do sistema de aprendizagem da TECH é de 8.01, segundo os mais elevados padrões internacionais.

Este programa oferece o melhor material educativo, cuidadosamente preparado para profissionais:



Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados pelos especialistas que irão ensinar o curso, especificamente para o curso, para que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Estes conteúdos são depois aplicados ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isto, com as mais recentes técnicas que oferecem peças de alta-qualidade em cada um dos materiais que são colocados à disposição do aluno.



Técnicas e procedimentos de enfermagem em vídeo

A TECH traz as técnicas mais inovadoras, com os últimos avanços educacionais, para a vanguarda da atualidade em enfermagem. Tudo isto, na primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado para a assimilação e compreensão do estudante. E o melhor de tudo, pode observá-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



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 necessita para completar a sua capacitação.





Análises de casos desenvolvidas e conduzidas por especialistas

A aprendizagem eficaz deve necessariamente ser contextual. Por esta razão, a TECH apresenta o desenvolvimento de casos reais nos quais o perito guiará o estudante 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

Os conhecimentos do aluno são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo de todo o programa, através de atividades e exercícios de avaliação e auto-avaliação, para que o aluno possa verificar como está a atingir os seus objetivos.



Masterclasses

Existem provas científicas sobre a utilidade da observação por terceiros especializada. O denominado Learning from an Expert constrói conhecimento e memória, e gera confiança em futuras decisões difíceis.



Guias rápidos de atuação

A TECH oferece os conteúdos mais relevantes do curso sob a forma de folhas de trabalho ou guias de ação rápida. Uma forma sintética, prática e eficaz de ajudar os estudantes a progredir na sua aprendizagem.



06

Certificação

O Curso de Infecções Cardiovasculares e do SNC em Urgências para Enfermagem garante, para além de um conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

Conclua este plano de estudos com sucesso e receba o seu certificado sem sair de casa e sem burocracias”

Este **Curso de Infecções Cardiovasculares e do SNC em Urgências para Enfermagem** 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**.

Este certificado contribui significativamente para o desenvolvimento da capacitação continuada dos profissionais e proporciona um importante valor para a sua capacitação universitária, sendo 100% válido e atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de emprego, concursos públicos e avaliação de carreiras profissionais.

Certificação: **Curso de Infecções Cardiovasculares e do SNC em Urgências para Enfermagem**

ECTS: **5**

Carga horária: **125 horas**



*Apostila de Haia: Caso o aluno solicite que o 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 compromisso
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualificação
desenvolvimento

tech universidade
tecnológica

Curso

Infeções Cardiovasculares
e do SNC em Urgências
para Enfermagem

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 5 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso

Infeções Cardiovasculares e do SNC em Urgências para Enfermagem