

Curso

Doenças Neurodegenerativas





Curso Doenças neurodegenerativas

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/enfermagem/curso/doencas-neurodegenerativas

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

A deterioração das capacidades neurológicas da população mais envelhecida é uma das principais preocupações da enfermagem. A prestação de cuidados adequados aos doentes que sofrem da doença de Alzheimer, Parkinson ou Huntington é essencial para a melhoria da sua qualidade de vida. Os enfermeiros e outros profissionais clínicos estão diretamente envolvidos nesta tarefa. É portanto essencial que os especialistas que devem prestar serviços aos pacientes saibam antecipar e identificar os sintomas destas patologias numa fase precoce. Por esta razão, a TECH oferece um diploma que instrui enfermeiros nesta área, através de uma modalidade 100% online que permite uma adaptação personalizada do estudo e garante um acompanhamento correto da matéria através de exercícios teórico-práticos.





“

Uma opção académica que lhe permitirá aumentar os seus conhecimentos sobre as Doenças Neurodegenerativas de uma forma simples e multidisciplinar que só lhe levará 6 semanas de estudo”

Muitas capacidades relacionadas com a progressiva perda de autonomia requerem diagnósticos precoces e tratamentos especializados baseados nas mais recentes provas científicas na área. Além disso, a falta de tratamentos que possam resolver definitivamente estes problemas requer cuidados de saúde ideais que permitam aos pacientes viver com a doença e melhorar a sua qualidade de vida. Neste sentido, os enfermeiros podem ter uma influência positiva no controlo da patologia e da sua sintomatologia.

Por este motivo, a TECH oferece o Curso sobre Doenças Neurodegenerativas. É um programa abrangente e rigoroso que aborda os fundamentos biológicos das doenças neuronais. A certificação visa alargar e atualizar os conhecimentos dos licenciados em enfermagem neste tipo de patologia, para que possam participar na melhoria dos sintomas, no aumento da mobilidade da pessoa afetada ou no alívio da dor. Desta forma, pode não só assegurar uma gestão clínica baseada nas últimas tendências do setor, mas também aperfeiçoar as suas competências para melhorar a qualidade de vida dos seus pacientes.

Para o conseguir, o especialista tem à sua disposição este programa multidisciplinar, graças ao qual poderá aperfeiçoar as suas competências na gestão clínica dos pacientes que sofrem destas condições. Tudo isto, através de uma certificação 100% online, que inclui 150 horas do melhor material teórico, prático e adicional. Além disso, a TECH tem uma equipa de enfermeiros especializados na área neurológica, que orientará os estudos dos estudantes e os orientará, resolvendo quaisquer questões que possam surgir sobre a matéria.

Este **Curso de Doenças Neurodegenerativas** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Enfermagem e Neurologia
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático com está concebido fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- ♦ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser levado a cabo a fim de melhorar a aprendizagem
- ♦ A sua ênfase especial em metodologias inovadoras
- ♦ Lições teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e atividades de reflexão individual
- ♦ A disponibilidade de acesso ao conteúdo a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Aprenda sobre as características e sintomatologia dos problemas biológicos que causam perturbações neurológicas”

“

Aumente os seus conhecimentos clínicos através de exercícios práticos, com os quais poderá trabalhar em simulação na gestão de pacientes com corpos de Lewy, aplicando as mais recentes estratégias terapêuticas”

O corpo docente do curso inclui profissionais do setor que trazem a sua experiência profissional para esta capacitação, para além de especialistas reconhecidos de sociedades de referência e universidades de prestígio.

O seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá aos profissionais receberem uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará uma capacitação imersiva programada para treinar em situações reais.

A conceção deste programa centra-se na Aprendizagem Baseada em Problemas, através da qual o profissional deve tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que surgem ao longo do curso académico. Para tal, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos.

Uma certificação que lhe fornece as chaves para conhecer as últimas provas científicas relacionadas com a reserva cognitiva e a sua funcionalidade.

A TECH desenvolveu um programa que visa atualizar os seus conhecimentos sobre doenças como a esclerose múltipla e diferentes tipos de demência.



02

Objetivos

Este Curso visa alargar e atualizar os conhecimentos dos licenciados em Enfermagem, concentrando-se na reserva cognitiva e na sua importância no envelhecimento, bem como nas diferentes Doenças Neurodegenerativas e na aplicação das mais recentes ferramentas tecnológicas. Tudo isto, através de uma modalidade 100% online, que adapta o ritmo de estudo às necessidades pessoais e profissionais de cada especialista. Além disso, tem um conteúdo audiovisual que torna o tema dinâmico e faz dele uma experiência académica enriquecedora.



“

Aprofunde conhecimentos na distinção e contextualização das diferentes doenças neurodegenerativas, graças a uma equipa de profissionais especializados na área”



Objetivos gerais

- Conhecer em detalhe as ferramentas psicológicas de diagnóstico psicoterapêutico que estão atualmente a obter os melhores resultados
- Desenvolver um conhecimento abrangente e atualizado das diferentes Doenças Neurodegenerativas





Objetivos específicos

- Conhecer e aprender as bases das doenças neurodegenerativas
- Diferenciar e contextualizar diferentes doenças neurodegenerativas
- Conhecer os diferentes tipos de demência e aprender a diferenciá-los



Uma certificação concebida para enfermeiros como você, que querem atualizar-se satisfazendo as exigências clínicas e otimizando os cuidados com base nos últimos desenvolvimentos em Doenças Neurodegenerativas”

03

Direção do curso

Este programa académico conta com o corpo docente mais especializado do mercado educativo atual. São especialistas seleccionados pela TECH para desenvolver todo o itinerário. Desta forma, com base na sua própria experiência e nas mais recentes evidências, conceberam os conteúdos mais actuais que oferecem uma garantia de qualidade numa matéria tão relevante.



“

A TECH oferece-lhe o corpo docente mais especializado na área de estudo. Inscreva-se já e desfrute da qualidade que merece”.

Diretor Internacional Convidado

O Doutor Steven P. Woods é um Neuropsicólogo de renome, reconhecido internacionalmente pelas suas contribuições notáveis para melhorar a detecção clínica, a previsão e o tratamento de resultados de saúde no mundo real em diversas populações neuropsicológicas. Forjou um percurso profissional excepcional, que o levou a publicar mais de 300 artigos e a fazer parte do conselho editorial de 5 importantes revistas de Neuropsicologia Clínica.

O seu excelente trabalho científico e clínico centra-se principalmente nas formas como a cognição pode prejudicar e apoiar as atividades diárias, a saúde e o bem-estar em adultos com condições médicas crónicas. Entre outras áreas de relevância científica, a literacia em saúde, a apatia, a variabilidade intra-individual e as competências de navegação na Internet são também relevantes para este especialista. Os seus projetos de investigação são financiados pelo National Institute of Mental Health (NIMH) e pelo National Institute on Drug Abuse (NIDA).

A este respeito, a abordagem de investigação do Doutor Woods explora a aplicação de modelos teóricos para elucidar o papel dos défices neurocognitivos (bem como da memória) no funcionamento quotidiano e na literacia em saúde das pessoas afetadas pelo VIH e pelo envelhecimento. Desta forma, o seu interesse centra-se, por exemplo, na forma como a capacidade das pessoas em Remember to Remember, conhecida como memória prospetiva, influencia os comportamentos relacionados com a saúde, como a adesão à medicação. Esta abordagem multidisciplinar reflete-se na sua investigação inovadora, disponível no Google Scholar e no ResearchGate.

Também fundou o Clinical Neuropsychology Service no Thomas Street Health Center, onde ocupa um cargo superior como Diretor. Aqui, o Doutor Woods presta serviços de Neuropsicologia Clínica a pessoas afetadas pelo VIH, fornecendo apoio fundamental a comunidades carenciadas e reafirmando o seu empenho na aplicação prática da sua investigação para melhorar vidas.



Dr. Cohen, Andrew Jason

- Diretor do Serviço de Neuropsicologia no Thomas Street Health Center, Houston, EUA.
- Colaborador do Department of Psychology, University of Houston
- Editor associado em Neuropsychology e The Clinical Neuropsychologist
- Doutorado em Psicologia Clínica com especialização em Neuropsicologia pela Norfolk State University, Norfolk, EUA
- Licenciado em Psicologia na Universidade Estatal de Portland
- Membro de: National Academy of Neuropsychology American Psychological Association (Division 40: Society for Clinical Neuropsychology)

“

Graças à TECH, poderá aprender com os melhores profissionais do mundo”

04

Estrutura e conteúdo

O conteúdo deste Curso em Doenças Neurodegenerativas foi desenvolvido em conjunto com uma equipa de especialistas em Neurologia para que o programa de estudos tenha o rigor exigido pelos enfermeiros mais experientes. O programa tem uma estrutura temática 100% online que é apoiada por materiais audiovisuais e aplica as técnicas mais avançadas, tais como a metodologia *Relearning*. Desta forma, os estudantes poderão acompanhar progressivamente a matéria sem terem de investir longas horas de estudo. Além disso, graças ao conteúdo para download, o utilizador poderá escolher a hora e o local para trabalhar na matéria, mesmo sem uma ligação à Internet.



A close-up photograph of an elderly person's hand, showing several gold rings on the fingers. The skin is wrinkled, and the lighting is soft. The hand is positioned in the lower-left quadrant of the page, partially overlapping a white diagonal shape.

“

Melhore as suas competências através da gestão de pacientes com a doença de Huntington, graças a uma certificação que lhe dará as chaves para lidar com a sua origem e diagnóstico”

Módulo 1. Doenças neurodegenerativas

- 1.1. Envelhecimento normal
 - 1.1.1. Processos cognitivos básicos no envelhecimento normal
 - 1.1.2. Processos cognitivos superiores no envelhecimento normal
 - 1.1.3. Atenção e memória em pessoas idosas com envelhecimento normal
- 1.2. A reserva cognitiva e a sua importância no envelhecimento
 - 1.2.1. A reserva cognitiva: definição e conceitos básicos
 - 1.2.2. Funcionalidade da reserva cognitiva
 - 1.2.3. Variáveis que influenciam a reserva cognitiva
 - 1.2.4. Intervenções baseadas na melhoria da reserva cognitiva nas pessoas idosas
- 1.3. Esclerose múltipla
 - 1.3.1. Conceitos e fundamentos biológicos da esclerose múltipla
 - 1.3.2. Características e sintomatologias
 - 1.3.3. Perfil do paciente
 - 1.3.4. Avaliação/Diagnóstico
- 1.4. Esclerose Lateral Amiotrófica
 - 1.4.1. Conceitos e fundamentos biológicos da esclerose lateral amiotrófica
 - 1.4.2. Características e sintomatologias
 - 1.4.3. Perfil do paciente
 - 1.4.4. Avaliação/Diagnóstico
- 1.5. Doença de Parkinson
 - 1.5.1. Conceitos e fundamentos biológicos da doença de Parkinson
 - 1.5.2. Características e sintomatologias
 - 1.5.3. Perfil do paciente
 - 1.5.4. Avaliação/Diagnóstico
- 1.6. Doença de Huntington
 - 1.6.1. Conceitos e fundamentos biológicos da doença de Huntington
 - 1.6.2. Características e sintomatologias
 - 1.6.3. Perfil do paciente
 - 1.6.4. Avaliação/Diagnóstico



- 1.7. Demência tipo Alzheimer
 - 1.7.1. Conceitos e fundamentos biológicos da Demência tipo Alzheimer
 - 1.7.2. Características e sintomatologias
 - 1.7.3. Perfil do paciente
 - 1.7.4. Avaliação/Diagnóstico
- 1.8. Demência de Pick
 - 1.8.1. Conceitos e fundamentos biológicos da demência de Pick
 - 1.8.2. Características e sintomatologias
 - 1.8.3. Perfil do paciente
 - 1.8.4. Avaliação/Diagnóstico
- 1.9. Demência por corpos de Lewy
 - 1.9.1. Conceitos e fundamentos biológicos da demência por corpos de Lewy
 - 1.9.2. Características e sintomatologias
 - 1.9.3. Perfil do paciente
 - 1.9.4. Avaliação/Diagnóstico
- 1.10. Demência vascular
 - 1.10.1. Conceitos e fundamentos biológicos da demência vascular
 - 1.10.2. Características e sintomatologias
 - 1.10.3. Perfil do paciente
 - 1.10.4. Avaliação/Diagnóstico

“*Opte por uma certificação que lhe garanta uma atualização exaustiva e profunda sobre Doenças Neurodegenerativas, com material multimídia de grande qualidade*”

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 TECH Faculdade de Enfermagem usamos o Método do Caso

Face a uma situação específica, o que deve fazer um profissional? Ao longo do curso, os estudantes serão confrontados com múltiplos casos de simulação baseados em pacientes clínicos reais em que devem investigar, estabelecer hipóteses e, finalmente, resolver a situação. Há provas científicas abundantes sobre a eficácia do método. Os enfermeiros aprendem melhor, mais depressa e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH, os enfermeiros experimentam uma forma de aprendizagem que compromete as bases das universidades tradicionais de todo o mundo.



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação comentada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se converte num "caso", num 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 Harvard, em 1912, para os alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar-lhes situações verdadeiramente 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 justifica-se em quatro objetivos fundamentais:

1. Os enfermeiros que seguem este método não só conseguem uma assimilação dos conceitos, como também o desenvolvimento da sua capacidade mental, através de exercícios que avaliam situações reais e a aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem traduz-se solidamente em competências práticas que permitem ao profissional de enfermagem uma melhor integração do conhecimento no âmbito hospitalar ou de cuidado primário.
3. A assimilação de ideias e conceitos é facilitada e mais eficiente, graças à utilização de situações que surgiram a partir da realidade.
4. O sentimento de eficiência do esforço investido torna-se um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz num maior interesse pela aprendizagem e num aumento da dedicação ao curso.



Relearning Methodology

A TECH combina eficazmente a metodologia dos Casos Práticos com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, que combina 8 elementos didáticos diferentes em cada lição.

Potenciamos os Casos Práticos com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.

O enfermeiro(a) aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes de aprendizagem simulados. 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, no que respeita aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade da Columbia).

Esta metodologia já formou mais de 175 mil enfermeiros com um sucesso sem precedentes em todas as especialidades, independentemente da carga cirúrgica. A nossa metodologia de ensino é desenvolvida num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário, com 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 programa, 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 em relação aos mais elevados padrões internacionais.



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



Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados pelos especialistas que vão ministrar o curso universitário, especificamente para ele, para que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

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



Técnicas e procedimentos de enfermagem em vídeo

A TECH faz chegar ao aluno as técnicas mais inovadoras, os últimos avanços educacionais num primeiro plano da atual situação nas técnicas de enfermagem. Tudo isto, em primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado para a assimilação e compreensão do aluno. E o melhor de tudo é que poderá assistir quantas vezes quiser.



Resumos interativos

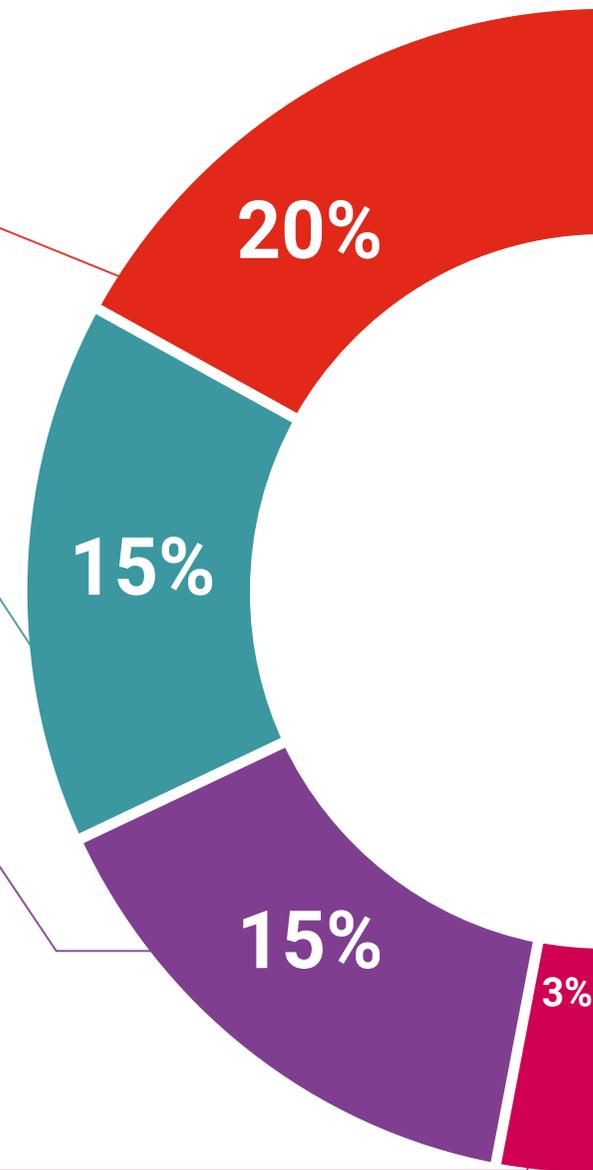
A equipa da TECH apresenta os conteúdos de forma atrativa e dinâmica em conteúdos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais, a fim de reforçar o conhecimento.

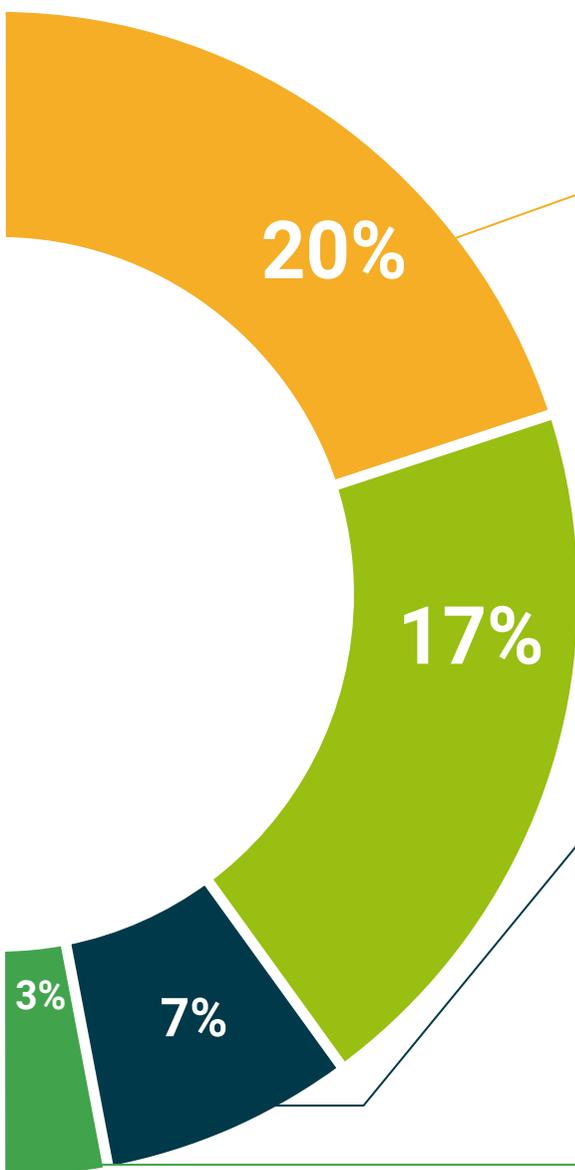
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como um "Caso de Sucesso Europeu".



Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e guias internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH, o aluno terá acesso a tudo o que precisa para completar a sua capacitação.





Análises de casos desenvolvidos e liderados por especialistas

A aprendizagem eficaz deve ser necessariamente contextual. Por isso, a TECH apresenta o desenvolvimento de casos reais nos quais 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

Os conhecimentos do aluno são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo do curso, por meio de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que o aluno controle o cumprimento dos seus objetivos.



Masterclasses

Existem provas científicas acerca da utilidade da observação por terceiros especialistas.

O que se designa de Learning from an Expert fortalece o conhecimento e a recordação, e constrói a confiança em futuras decisões difíceis.



Guias práticos

A TECH oferece os conteúdos mais relevantes do curso sob a forma de planilhas ou guias práticos. Uma forma sintética, prática e eficaz de ajudar o aluno a progredir na sua aprendizagem.



06

Certificação

O Curso em Doenças Neurodegenerativas garante, para além de um conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um Curso e 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 Doenças Neurodegenerativas** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio, com aviso de receção, o certificado* correspondente ao título de **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 Doenças Neurodegenerativas**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**

ECTS: **6 ECTS**



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



Curso
Doenças
neurodegenerativas

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 6 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

Curso

Doenças Neurodegenerativas