

Curso

Traumatismos e
Neuro-oncologia



Curso

Traumatismos e Neuro-oncologia

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Acesso ao site: www.techtute.com/br/medicina/curso/traumatismos-neuro-oncologia

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

Os traumatismos e doenças neuro-oncológicas têm uma relação interdisciplinar com outras especialidades médicas. Esta característica significa que o profissional deve controlar efetivamente a gestão multidisciplinar dos pacientes. Neste curso, o aluno adquirirá o conhecimento necessário para diagnosticar complicações de neurotrauma que exigem tratamento cirúrgico urgente, para detectar condições neuro-oncológicas que devem ser avaliadas em unidades apropriadas e para reconhecer sindromicamente os distúrbios do neurodesenvolvimento.



“

Os últimos avanços na abordagem de Traumatismos e Neuro-oncologia compilados em um curso altamente eficiente, que otimizará seus esforços com os melhores resultados”

Embora o diagnóstico neurológico seja agora feito com maior certeza do que em décadas passadas, essa precisão sem dúvida foi facilitada pelo advento de técnicas de Pesquisa diagnóstica cada vez mais sofisticadas. Esses avanços envolvem novos conhecimentos e desenvolvimentos científicos promovidos por pesquisas em andamento.

O profissional médico não especializado necessita ter acesso aos conhecimentos necessários nesta área, mesmo que não seja especialista nesta área de atuação, para poder atuar com eficiência. Porém, acessar o conhecimento necessário nessa área e se manter atualizado pode se tornar incompatível com a vida profissional e pessoal. Por outro lado, os profissionais dessa especialidade precisam encontrar formas de atualização compatíveis com sua vida pessoal e profissional.

Este Curso foi criado para dar uma resposta eficaz a esta necessidade: centra-se em condições reais de atendimento, é eminentemente prático, não se estendendo para além do essencial a questões complexas e de pouca repercussão clínica.

O campo de atuação da neurologia é amplo, complexo e extenso. Este Curso de Traumatismos e Neuro-oncologia orientará o aluno a ponderar de forma global, equilibrada e escalonada toda a metodologia que exige o domínio básico da especialidade ao nível correspondente.

Focado no contexto real de trabalho dos médicos não especialistas e sua necessidade de diagnóstico e cuidado, este Curso de Traumatismos e Neuro-oncologia desenvolverá o conhecimento que é verdadeiramente necessário em uma consulta de primeiro ou segundo nível, evitando a dispersão no esforço de aprendizagem.

Este Curso visa capacitar com rigor, ensinar com precisão e proporcionar formas de aperfeiçoamento para que os estudantes possam liderar programas assistenciais e educativos realistas na área específica de suas competências profissionais.

Este **Curso de Traumatismos e Neuro-oncologia** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As principais características do curso são:

- ♦ Desenvolvimento de inúmeros estudos de caso apresentados por especialistas
- ♦ Conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático
- ♦ Novidades e avanços nesta área
- ♦ Exercícios práticos onde é realizado o processo de autoavaliação para melhorar a aprendizagem
- ♦ Metodologias inovadoras e altamente eficientes.
- ♦ Lições teóricas, perguntas aos especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos individuais de reflexão
- ♦ Disponibilidade de conteúdo de qualquer dispositivo fixo ou portátil com conexão à Internet



Toda a metodologia necessária para uma atuação médica mais eficaz no campo da Neurologia, em um Curso específico e concreto”

“

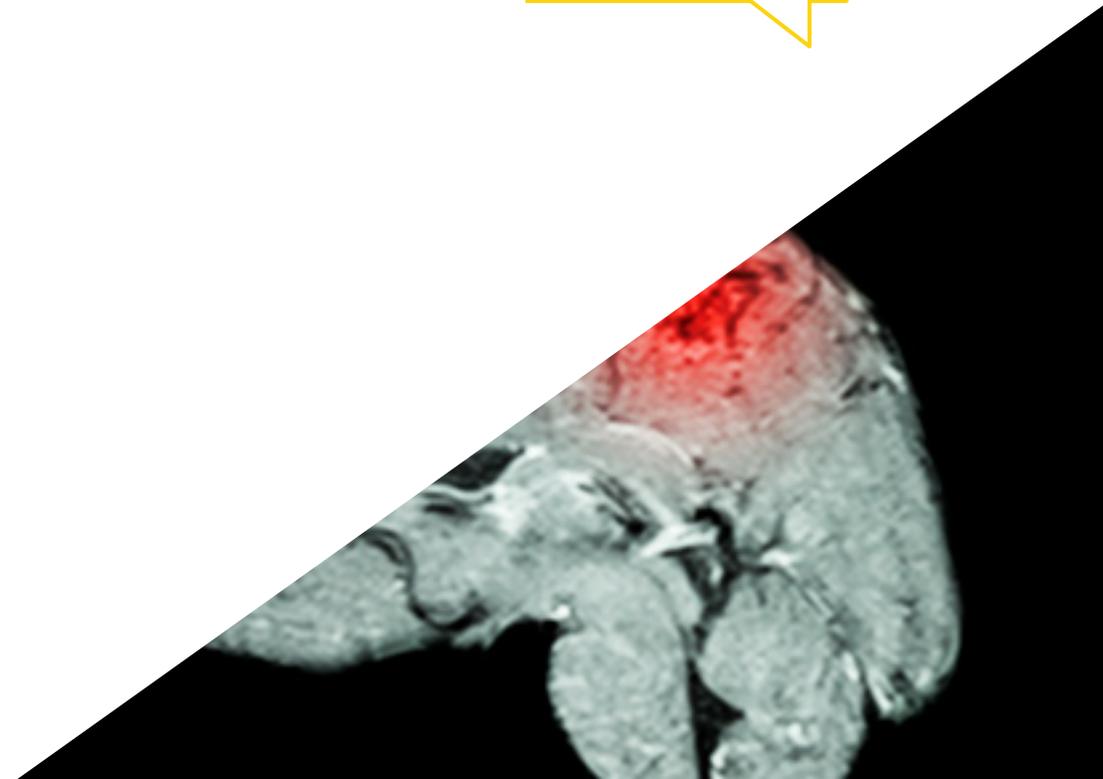
Este Curso é o melhor investimento que você pode fazer na escolha de um programa de capacitação por duas razões: além de atualizar seus conhecimentos em Traumatismos e Neuro-oncologia, você obterá um certificado emitido pela TECH Universidade Tecnológica”

O desenvolvimento deste Curso está focado na prática do aprendizado teórico proposto. Através dos sistemas de ensino mais eficazes, métodos comprovados e importados das universidades mais prestigiadas do mundo, você poderá adquirir novos conhecimentos de uma maneira extremamente prática. Desta forma, nos esforçamos para transformar seus esforços em competências reais e imediatas.

Nosso sistema online é outro ponto forte da nossa metodologia de capacitação. Com uma plataforma interativa que se beneficia dos últimos avanços tecnológicos, nós lhe oferecemos as ferramentas digitais mais interativas. Dessa forma, podemos oferecer uma modalidade de aprendizado totalmente adaptável às suas necessidades, para que o aluno possa combinar perfeitamente esta capacitação com sua vida pessoal ou profissional.

Uma capacitação desenvolvida para que você possa aplicar o conhecimento adquirido em sua prática diária de forma quase imediata.

Atualize-se sobre as últimas novidades em Traumatismos e Neuro-oncologia.



02

Objetivos

O objetivo deste Curso de Traumatismos e Neuro-oncologia é oferecer aos profissionais de medicina um meio completo para adquirir conhecimentos, competências e habilidades para a prática clínica de rotina, ou para se atualizar nos últimos avanços nesta área de intervenção. Uma maneira prática e eficaz de se manter na vanguarda de uma profissão em constante evolução.





“

Nosso objetivo é simples: ajudar você a obter a mais completa atualização na área de Traumatismos e Neuro-oncologia totalmente compatível com seu trabalho e suas obrigações pessoais”



Objetivos gerais

- ♦ Adquirir as habilidades e conhecimentos neurológicos necessários para a prática clínica de rotina no consultório do especialista.
- ♦ Conhecer as últimas atualizações e avanços na neurologia clínica.

“

Uma oportunidade criada para os profissionais que buscam um Curso intensivo e eficaz para impulsionar sua profissão de forma significativa”





Objetivos específicos

- Realizar uma avaliação neurológica correta das vítimas de politraumatismo
- Reconhecer as condições que requerem neurocirurgia urgente
- Aprender a diagnosticar malformações e distúrbios fundamentais do neurodesenvolvimento
- Adquirir capacitação e habilidades básicas no manejo de pacientes neuro-oncológicos

03

Direção do curso

Este curso abrangente é ministrado pelos principais especialistas em Neurologia. Capacitados em diferentes campos de atendimento e prática clínica, todos com experiência em ensino e pesquisa em diferentes áreas do sistema nervoso e com o conhecimento de gestão necessário para fornecer uma visão ampla, sistemática e realista da complexidade dessa área da Neurociência, esse grupo de especialistas acompanhará o aluno durante toda a capacitação, colocando sua experiência real e atualizada a seu serviço.





“

Profissionais líderes na área se reuniram para lhe ensinar os últimos avanços em Traumatismos e Neuro-oncologia"

Palestrante internacional convidado

O Doutor David Simpson é um médico reconhecido especializado em Neurologia, no Hospital Monte Sinai de Nova York. Aqui, ele tem atuado como Diretor do Departamento de Neurologia, além de Diretor da Divisão de Doenças Neuromusculares. Ele também trabalhou como Diretor dos Laboratórios de Neurofisiologia Clínica e como Diretor do Programa Neuro-AIDS. Dessa forma, ele demonstrou um interesse particular em terapias inovadoras, como o uso de toxina botulínica e o adesivo de capsaicina, com o objetivo de melhorar a qualidade de vida de seus pacientes.

Além disso, ele desempenhou um papel destacado em numerosos estudos clínicos, liderando pesquisas que demonstraram a eficácia do adesivo de capsaicina de alta concentração no tratamento da Dor Neuropática Periférica. Ele também foi pioneiro em estudos controlados com placebo que confirmaram a segurança e eficácia da toxina botulínica para tratar a Espasticidade pós-AVC. Além disso, suas investigações sobre a injeção de toxina botulínica para o tratamento de diversas condições neurológicas foram fundamentais na melhoria das técnicas aplicadas por profissionais.

A nível internacional, ele presidiu painéis da Academia Americana de Neurologia, desenvolvendo diretrizes para o uso da toxina botulínica no tratamento de Transtornos do Movimento, Dor e Condições Autonômicas. Por sua vez, ele tem sido membro de outras prestigiadas organizações, como a Sociedade Americana da Dor e a Academia Americana de Medicina Neuromuscular e Eletrodiagnóstica, entre outras.

Além de seu trabalho clínico, o Doutor David Simpson publicou mais de 300 artigos e foi membro de vários conselhos editoriais. Sua prolífica produção acadêmica inclui estudos-chave em Neuropatias Periféricas e Espasticidade, temas sobre os quais ele proferiu conferências em todo o mundo, capacitando outros especialistas em técnicas avançadas para melhorar os tratamentos neurológicos.



Dr. Simpson, David

- Diretor do Departamento de Neurologia no Hospital Monte Sinai, Nova York, Estados Unidos
- Diretor da Divisão de Doenças Neuromusculares no Hospital Monte Sinai
- Diretor dos Laboratórios de Neurofisiologia Clínica no Hospital Monte Sinai
- Diretor do Programa Neuro-AIDS no Hospital Monte Sinai
- Doutor em Medicina pela Universidade de Buffalo
- Bolsa de Pesquisa em Neurofisiologia Clínica
- Prêmio de “Melhores Médicos dos Estados Unidos” pela Castle Connolly Medica

“

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

Diretor convidado



Dr. David Andrés Pérez Martínez

- ♦ Chefe do Departamento de Neurologia do Hospital Universitário 12 de Octubre
- ♦ Chefe do Departamento de Neurologia e Neurofisiologia no Hospital La Luz
- ♦ Chefe da Seção de Neurologia do Hospital Universitário Infanta Cristina
- ♦ Médico Preceptor de Neurologia no Hospital Central da Cruz Roja San José e Santa Adela
- ♦ Diretor do site Neurowikia.com
- ♦ Diretor da Fundação do Cérebro
- ♦ Professor Associado da Faculdade de Neurologia da Universidade Complutense de Madri (UCM)
- ♦ Especialista em Medicina Baseada em Evidências pela Universidade Nacional de Educação à Distância (UNED)
- ♦ Especialista em Probabilidade e Estatística em Medicina pela UNED
- ♦ Presidente da Associação de Neurologia de Madri
- ♦ Membro da Fundación Alzheimer Espanha

Direção



Dr. Antonio Martín Araguz

- ♦ Doutor especialista em Medicina e Cirurgia Neurológica
- ♦ Pesquisador Principal dos Ensaio Clínicos Internacionais da UCN
- ♦ Chefe do Departamento de Neurologia, Hospital Universitario de la Defensa Gómez Ulla de Madri
- ♦ Chefe do Departamento de Neurologia do Hospital Universitario del Aire
- ♦ Chefe da Unidade de Neurologia do Centro Médico Habana
- ♦ Tenente Coronel Médico do Cuerpo Superior de Sanidad del Ministerio de Defensa
- ♦ Catedrático Universitario
- ♦ Coordenador do Grupo de História da Neurologia da Sociedade Espanhola de Neurologia
- ♦ Doutora em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Alcalá de Henares
- ♦ Formado em Medicina e Cirurgia pela Universidade de Valladolid
- ♦ Especialista em Neurologia no Hospital Ramón y Cajal
- ♦ Especialista em Medicina da Família e Comunitária da Comunidade Europeia
- ♦ Especialista em Cefaleias da Unidade de Ciências Neurológicas de Madri
- ♦ Rotações e expansão de estudos no Rush Presbyterian Hospital em Chicago e Eckerd College em São Petersburgo e em Oslo
- ♦ Curso de Medicina Aeronáutica e Aeroespacial do Centro de Instrução em Medicina Aeroespacial (CIMA)
- ♦ Membro de mais de 20 Sociedades Científicas, entre elas: Sociedade Espanhola de Neurologia, Associação Madrilenha de Neurologia E Associação Espanhola de Médicos Escritores e Artistas

04

Estrutura e conteúdo

A estrutura do conteúdo foi desenvolvida por uma equipe de profissionais, conscientes da relevância da capacitação atualizada para avançar no mercado de trabalho com segurança e competitividade, e para exercer sua profissão com a excelência que só a melhor Capacitação permite.



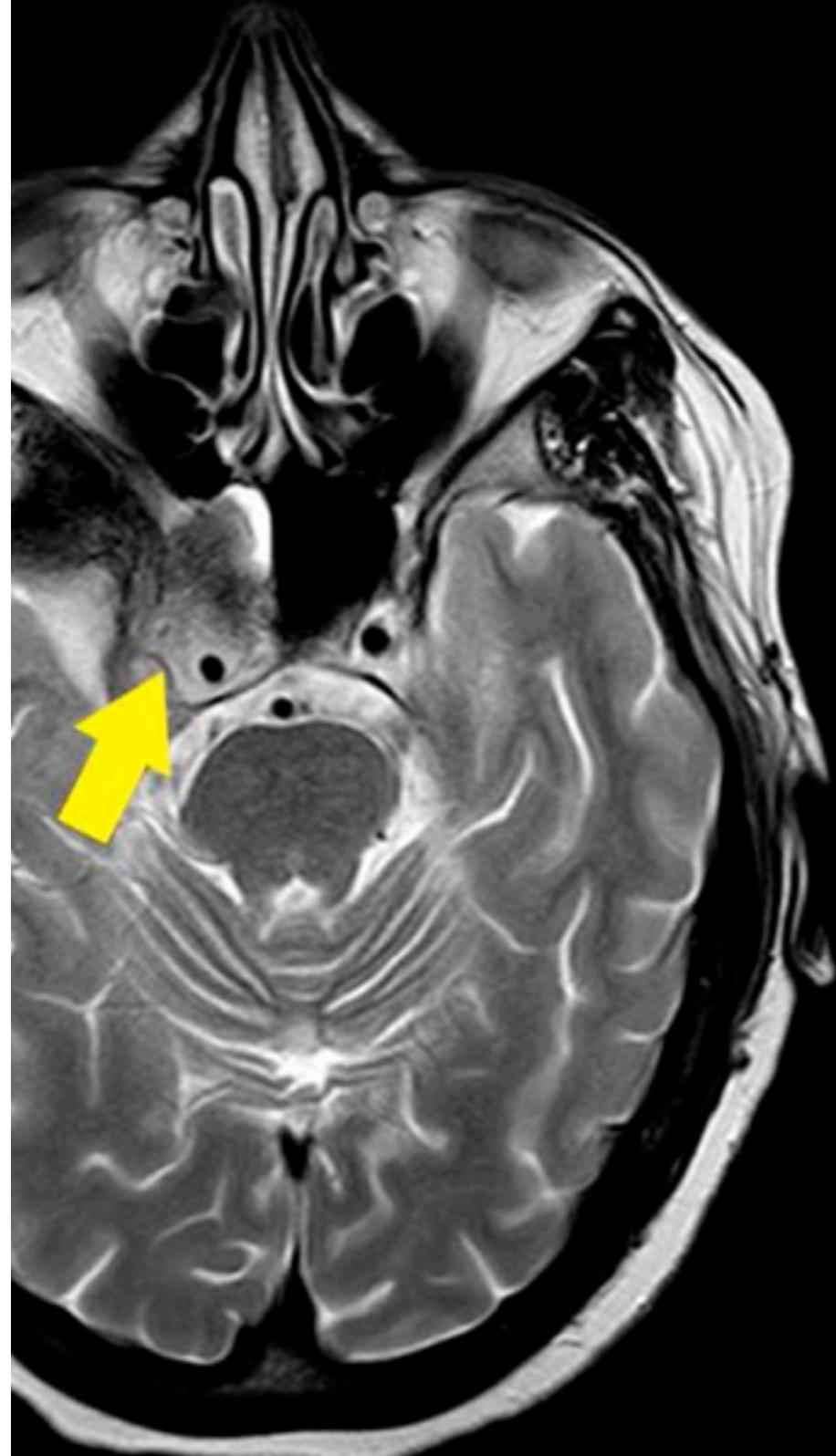


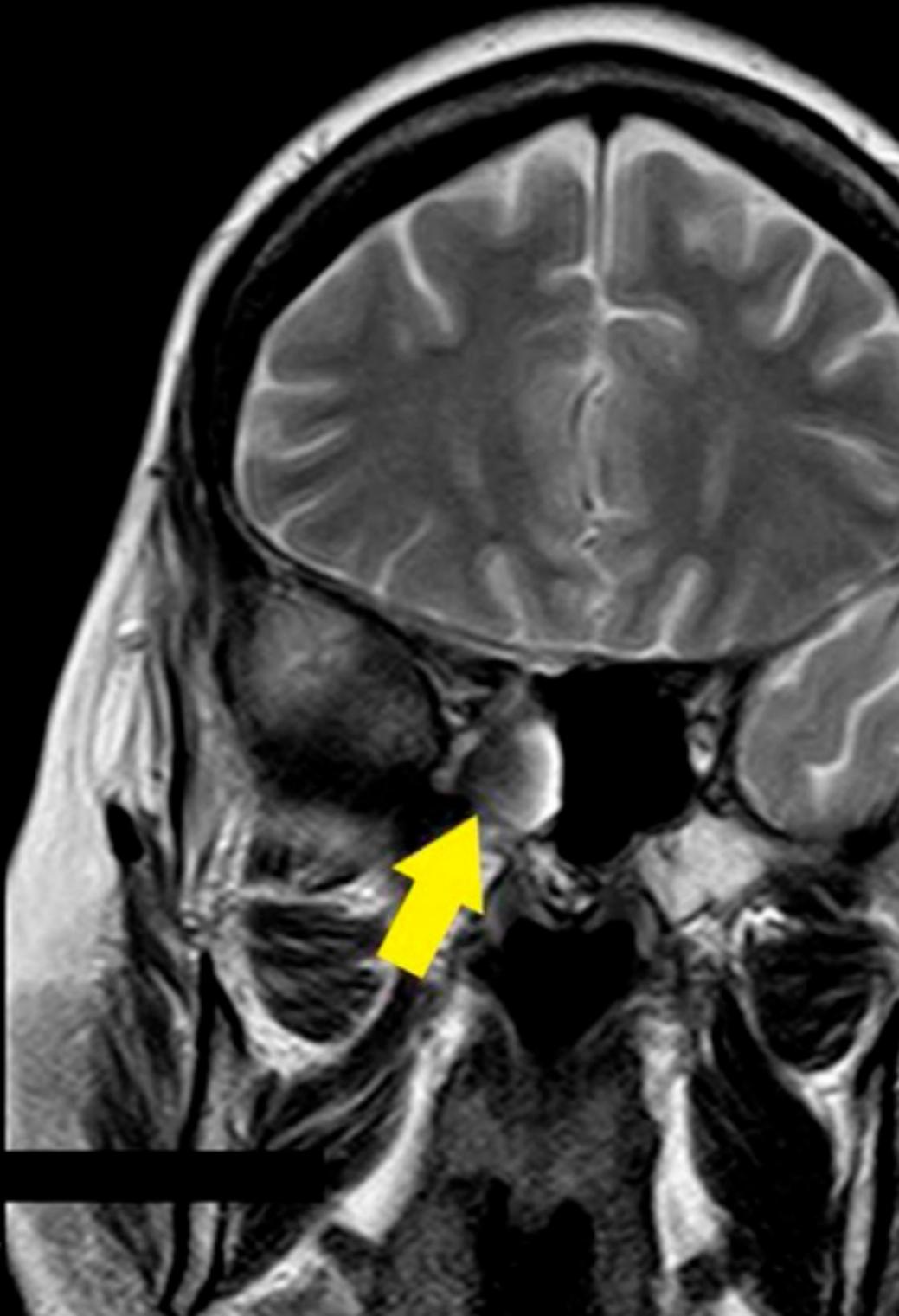
“

Este Curso de Traumatismos e Neuro-oncologia conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”

Módulo 1. Traumatismo do sistema nervoso Neuro-oncologia: tumores e síndromes paraneoplásicas e cerebelares Síndromes neurocutâneas e distúrbios neurodisciplinares

- 1.1. Neurotraumatologia: lesões cerebrais e espinhais
- 1.2. Tumores intracranianos
- 1.3. Tumores espinhais
- 1.4. Metástase Síndromes paraneoplásicas e cerebelares
- 1.5. Malformações e síndromes familiares: defeitos do tubo neural, espinha bífida, malformação de Chiari, Dandy-Walker, Lhermitte-Duclos Agenesia de corpo caloso e *Septum Pellucidum*
- 1.6. Distúrbios de migração neuronal, heterotopias Cistos aracnoides, porencefalia, hidrocefalia
- 1.7. Síndromes neurocutâneas
- 1.8. Neurofibromatose de Von Recklinghausen.
- 1.9. A doença de Bourneville Outras síndromes e derivados neurocutâneos
- 1.10. Outros distúrbios do neurodesenvolvimento





“

*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:

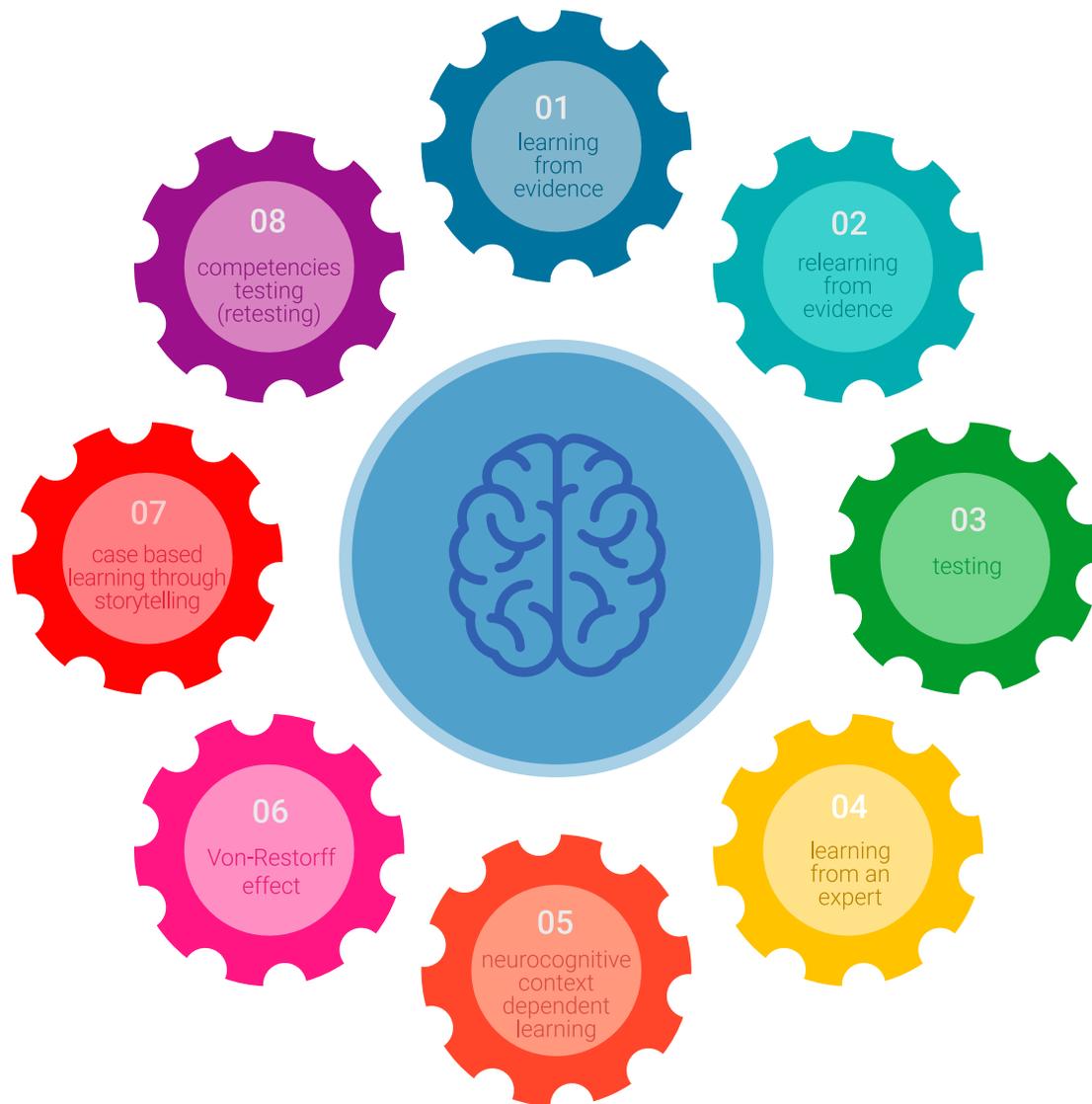
1. Os alunos que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental através de exercícios de avaliação de situações reais e de aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem se consolida nas habilidades práticas permitindo ao aluno integrar melhor o conhecimento 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

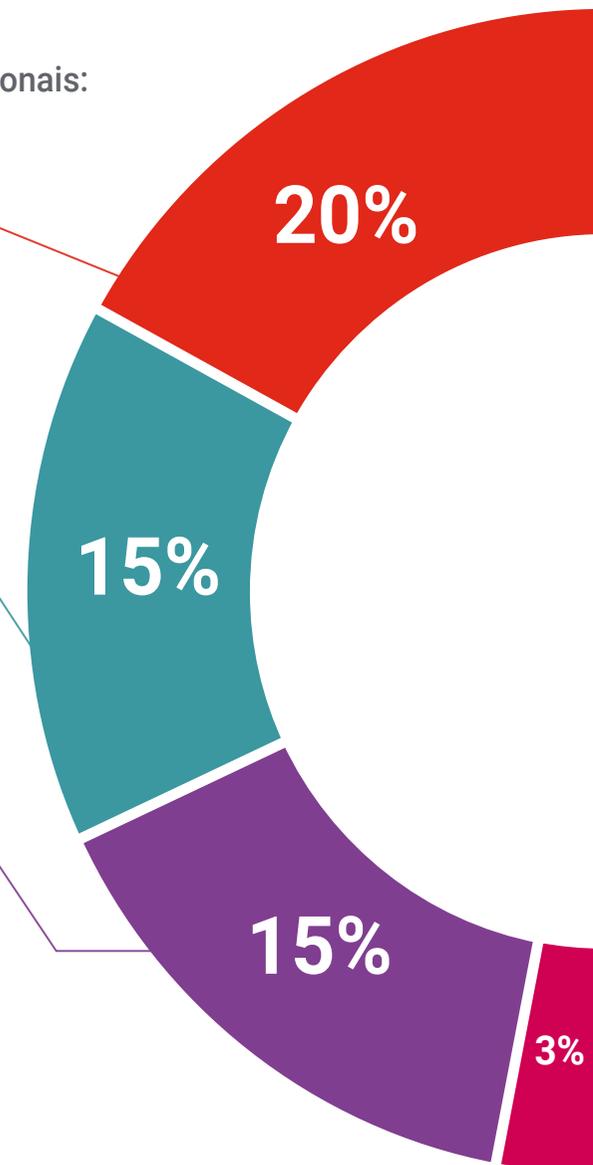
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

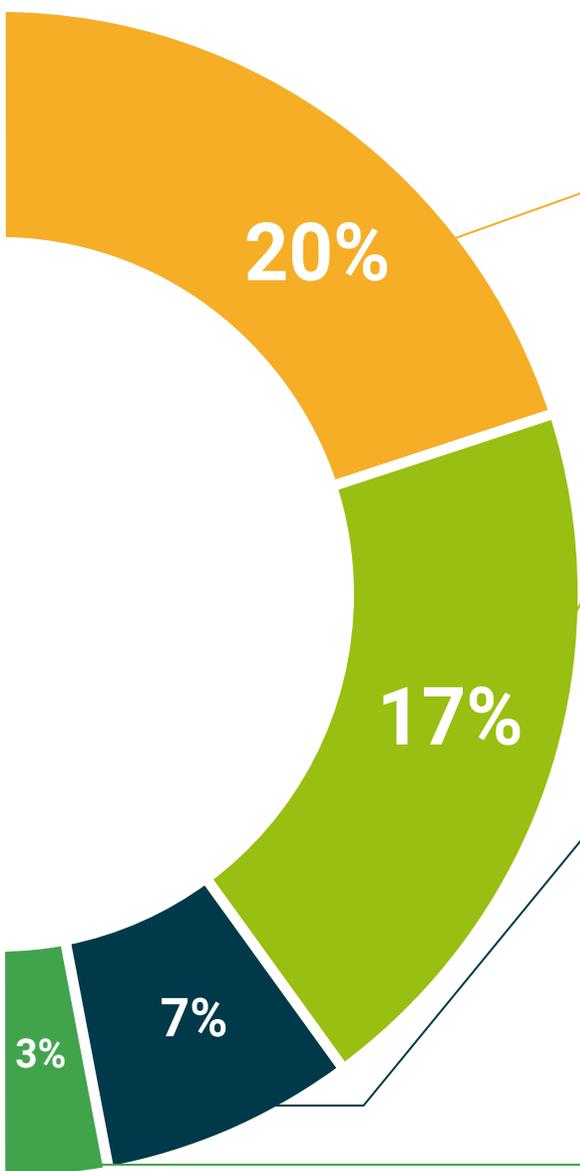
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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 Traumatismos e Neuro-oncologia 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 Traumatismos e Neuro-oncologia** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* do **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 Traumatismos e Neuro-oncologia**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**



*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 sustentabilidade

tech universidade
tecnológica

Curso

Traumatismos e
Neuro-oncologia

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

Curso

Traumatismos e
Neuro-oncologia