

Curso

Bases da Lesão Cerebral





Curso

Bases da Lesão Cerebral

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

Acesso ao site: www.techtute.com/br/educacao/curso/bases-lesao-cerebral

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Estrutura e conteúdo

pág. 12

04

Metodologia

pág. 16

05

Certificado

pág. 24

01

Apresentação

A lesão cerebral influencia consideravelmente a qualidade de vida da pessoa, sua capacidade de funcionar no ambiente com comunicação correta e o processo de aprendizagem devido às alterações cognitivas. O docente deve conhecer as dificuldades físicas e mentais pelas quais passam os alunos com necessidades especiais, a fim de ser mais eficaz em suas aulas. Este programa de estudos ministrado 100% online proporciona ao aluno uma capacitação com abordagem multidisciplinar, que conta com material pedagógico inovador elaborado por uma equipe docente especializada e com larga experiência em neuropsicologia clínica.





“

Graças a este curso, você aprimorará suas habilidades como professor diante de um aluno com diversidade funcional e cognitiva”

As doenças cardiovasculares, especialmente o AVC, têm aumentado nos últimos anos em todo o mundo, afetando em grande parte a população adulta. No entanto, existem outros tipos de lesões cerebrais que, por causas hereditárias ou por ocorrerem nas fases iniciais do desenvolvimento humano, afetam muitas pessoas desde a infância. O docente está ciente da complexidade e do desafio que o aprendizado dessas pessoas supõe. Porém, o conhecimento sobre os transtornos que o causam e suas características pode ajudar enormemente no entendimento por parte do professor e na adaptação de suas aulas ao aluno que apresenta essas peculiaridades.

Este Curso, que consiste em 150 horas letivas, fornece ao profissional as informações mais recentes e avançadas sobre lesões cerebrais. Tudo isso com um conteúdo elaborado a partir de uma abordagem teórico-prática, que conta com material didático em que são utilizadas as mais modernas tecnologias aplicadas à educação. Assim, o docente encontrará neste programa de estudos recursos como resumos em vídeo, diagramas interativos, vídeos detalhados que também são complementados por leituras especializadas e casos clínicos. Este último também oferecerá uma aproximação a situações reais que uma pessoa tenha vivenciado.

É, portanto, uma excelente oportunidade para o docente poder dar mais um passo em sua carreira. Para poder fazer este programa de estudos, você só precisa de um dispositivo eletrônico com o qual possa acessar todo o conteúdo programático, quando e onde quiser. Sem presença em sala de aula ou horários fixos, os alunos têm a liberdade de distribuir a carga de ensino de acordo com suas necessidades. Um ensino de qualidade compatível com suas responsabilidades profissionais e/ou pessoais de seus alunos.

Este **Curso de Bases da Lesão Cerebral** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ♦ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas de Psicologia e Neurologia
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil fornece informações científicas e práticas sobre aquelas disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão
- ♦ Contém exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar o aprendizado
- ♦ 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



Com um computador ou tablet, você pode acessar todo o conteúdo deste curso universitário 24 horas por dia”

“

Uma oportunidade perfeita para melhorar suas habilidades em sala de aula, entendendo os alunos que sofrem de distúrbios epiléticos.

O corpo docente deste programa inclui profissionais da área que transferem a experiência do seu trabalho para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de sociedades científicas 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.

O formato deste programa de estudos se baseia no Aprendizado Baseado em Problemas, pelo qual o profissional deverá resolver as diferentes situações da prática profissional que surgirem ao longo do curso. Para isso, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos nesta área.

Você quer um curso compatível com o seu trabalho? Neste Curso, a distribuição da carga horária se adapta a você.

O curso ideal para entender os distúrbios neurobiológicos que afetam o aprendizado.



02

Objetivos

No final das 6 semanas deste Curso, o docente terá adquirido uma aprendizagem extensa e intensiva sobre lesões cerebrais. Desta forma, o aluno poderá entender as bases que o causam, os diferentes tipos de lesões cerebrais e os distúrbios derivados. Tudo isso com conteúdo multimídia enriquecedor e professores especializados, que orientarão você para que alcance seus objetivos mais rapidamente.



“

No final deste Curso, o seu conhecimento sobre os distúrbios derivados de lesões cerebrais estará mais avançado”



Objetivos gerais

- Dotar o profissional das ferramentas acadêmicas mais inovadoras que lhe permitam conhecer em detalhes os mais recentes desenvolvimentos relacionados com as Bases da Lesão Cerebral
- Aperfeiçoar as suas competências e habilidades profissionais através da resolução prática de casos clínicos reais extraídos das consultas de profissionais ativos

“

Uma opção acadêmica, que permitirá conhecer em detalhes a paralisia cerebral infantil”





Objetivos específicos

- ♦ Analisar os efeitos da lesão cerebral precoce no desenvolvimento neuropsicológico
- ♦ Explorar distúrbios causados por problemas vasculares no cérebro
- ♦ Familiarizar-se com os distúrbios epilépticos e suas implicações neuropsicológicas
- ♦ Entender as alterações no nível de consciência e suas consequências neuropsicológicas

03

Estrutura e conteúdo

A elaboração deste Curso foi realizada por uma equipe docente especializada que investiu muitas horas para oferecer o conhecimento mais detalhado e atualizado sobre as lesões cerebrais, os tipos mais comuns, suas características e sintomas. *Assim, os alunos que concluírem esta capacitação terão ao seu dispor uma biblioteca de recursos multimídia que dinamizam o programa de estudos e um sistema de aprendizagem, o Relearning, baseado na repetição de conteúdos, que lhes permitirá avançar neste ensino de uma forma mais natural e ágil.*



“

Você tem um material didático multimídia inovador, com o qual pode se aprofundar nas bases das lesões cerebrais de forma mais dinâmica”

Módulo 1. Lesão cerebral

- 1.1. Desordens neuropsicológicas e comportamentais de origem genética
 - 1.1.1. Introdução
 - 1.1.2. Genes, cromossomos e hereditariedade
 - 1.1.3. Genes e comportamento
- 1.2. Desordem por lesão cerebral precoce
 - 1.2.1. Introdução
 - 1.2.2. O cérebro na primeira infância
 - 1.2.3. Paralisia cerebral infantil
 - 1.2.4. Psicossíndromes
 - 1.2.5. Transtornos de aprendizagem
 - 1.2.6. Desordens neurobiológicas que afetam a aprendizagem
- 1.3. Transtornos vasculares cerebrais
 - 1.3.1. Introdução aos distúrbios cerebrovasculares
 - 1.3.2. Tipos mais comuns
 - 1.3.3. Características e sintomatologia
- 1.4. Tumores cerebrais
 - 1.4.1. Introdução aos tumores cerebrais
 - 1.4.2. Tipos mais comuns
 - 1.4.3. Características e sintomatologia
- 1.5. Traumatismo cranioencefálico
 - 1.5.1. Introdução aos traumas
 - 1.5.2. Tipos mais comuns
 - 1.5.3. Características e sintomatologia
- 1.6. Infecções do SN
 - 1.6.1. Introdução às infecções do SN
 - 1.6.2. Tipos mais comuns
 - 1.6.3. Características e sintomatologia





- 1.7. Transtornos epiléticos
 - 1.7.1. Introdução aos distúrbios epiléticos
 - 1.7.2. Tipos mais comuns
 - 1.7.3. Características e sintomatologia
- 1.8. Alterações no nível de consciência
 - 1.8.1. Introdução a níveis de consciência alterados
 - 1.8.2. Tipos mais comuns
 - 1.8.3. Características e sintomatologia
- 1.9. Lesão cerebral adquirida
 - 1.9.1. Conceito de lesões cerebrais adquiridas
 - 1.9.2. Tipos mais comuns
 - 1.9.3. Características e sintomatologia
- 1.10. Transtornos relacionados ao envelhecimento patológico
 - 1.10.1. Introdução
 - 1.10.2. Transtornos psicológicos associados ao envelhecimento patológico

“

A TECH oferece a você uma experiência acadêmica que ajudará você a progredir em sua carreira docente. Matricule-se já”

04

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 Escola de Educação da TECH usamos o Método de Estudo de Caso

Em uma determinada situação clínica, 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 diversas evidências científicas sobre a eficácia deste método.

Com a TECH o educador ou professor experimenta uma maneira de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o mundo.



Trata-se de uma técnica que desenvolve o espírito crítico e prepara o educador para tomar decisões, defender argumentos e contrastar opiniões.

“

Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para os alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais e complexas 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 educadores que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem a capacidade mental, através de exercícios que avaliam situações reais e a aplicação do conhecimento.
2. A aprendizagem se consolida nas habilidades práticas permitindo ao educador 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 educador aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estes simulados são realizados através de 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).

Através desta metodologia, mais de 85 mil educadores foram capacitados com sucesso sem precedentes em todas as especialidades. 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 que proporcionam alta qualidade em todo o material que é colocado à disposição do aluno.



Técnicas e procedimentos educacionais em vídeo

A TECH aproxima o aluno das técnicas mais inovadoras, dos últimos avanços educacionais e da vanguarda da Educação. Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

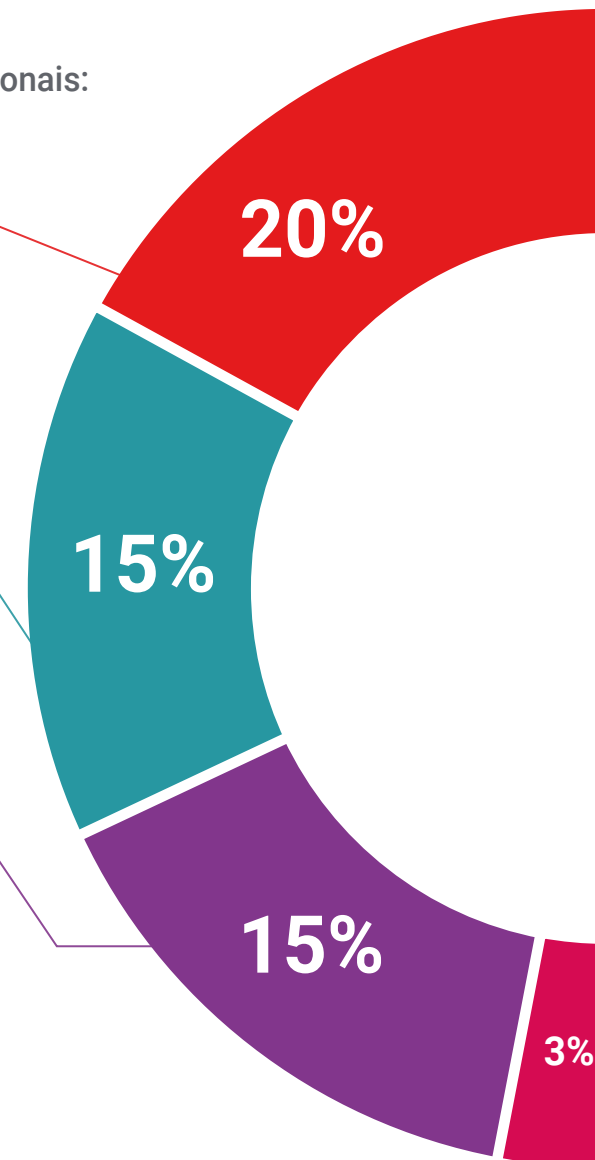
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

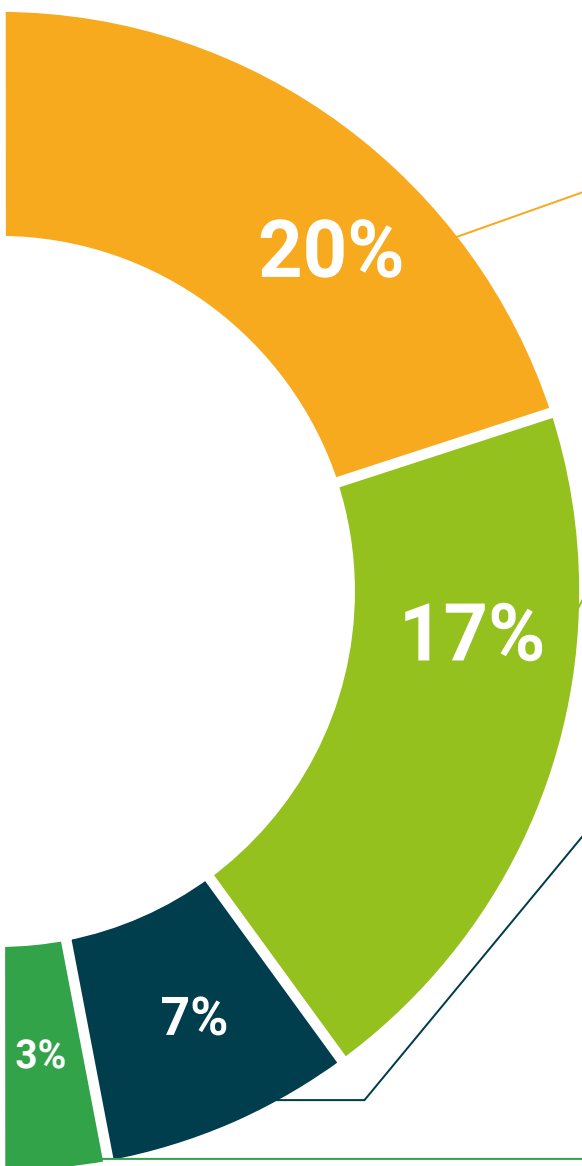
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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 apresentamos casos reais em que o especialista guia 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, além de gerar segurança para a tomada de 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.



05

Certificado

O Curso de Bases da Lesão Cerebral garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, o acesso a um título de Programa Avançado emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Curso de Bases da Lesão Cerebral** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* do **estudio** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

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

Título: **Curso de Bases da Lesão Cerebral**

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 compromisso
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualidade
desenvolvimento

tech universidade
tecnológica

Curso

Bases da Lesão Cerebral

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

Curso

Bases da Lesão Cerebral

