

Curso

Oncologia Médica Cerebral





tech universidade
tecnológica

Curso

Oncologia Médica Cerebral

- » 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/oncologia-medica-cerebral

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

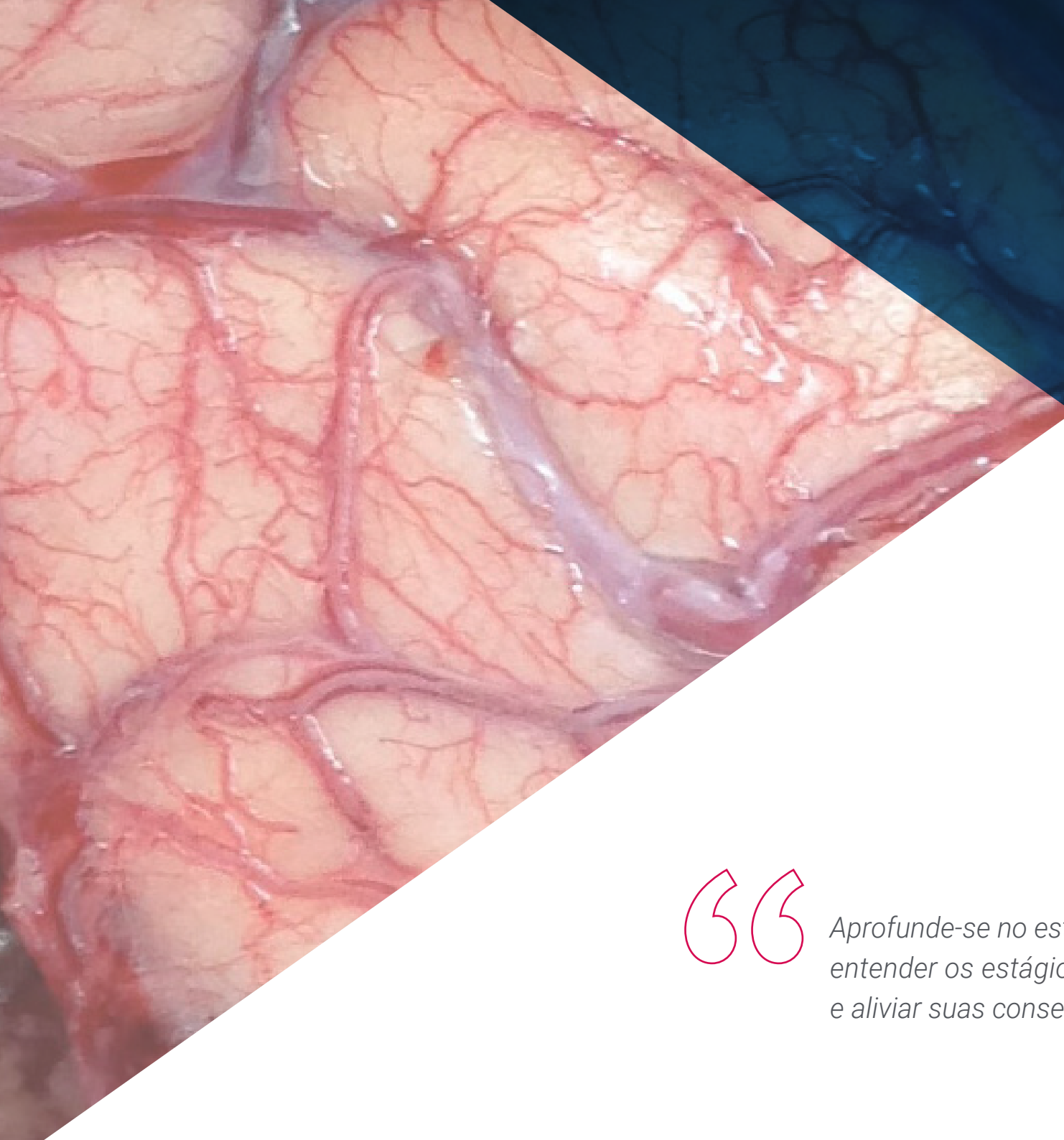
pág. 30

01

Apresentação

A quimioterapia ainda está em fase de estudo e não resolve definitivamente doenças tão graves quanto o câncer cerebral. A necessidade iminente de que a ciência conte com especialistas nessa área que possam responder, investigar e se envolver no processo dessas condições exige um alto nível de especialização por parte dos oncologistas. Isso também requer a atualização de seus conhecimentos para que possam intervir com as técnicas e estratégias mais recentes. Por esse motivo, a TECH oferece uma qualificação completa e rigorosa, baseada nas mais recentes evidências científicas sobre tumores cerebrais, e capacita os profissionais que estão entrando ou já estão no serviço clínico com habilidades de alto nível. Tudo isso, graças a uma modalidade 100% online que permite que o estudo seja adaptado às necessidades profissionais e pessoais dos profissionais em Medicina.





“

Aprofunde-se no estudo do câncer cerebral para entender os estágios mais comuns da doença e aliviar suas consequências”

O crescimento das doenças oncológicas exige investimentos financeiros e humanos em pesquisa. Além disso, é responsabilidade dos especialistas em câncer cerebral, em particular, conhecer as estratégias e técnicas de intervenção mais recentes para a doença, a fim de aplicar a metodologia mais recente aos pacientes que sofrem da doença. É por isso que existe a necessidade de uma variedade atualizada de cursos de capacitação que ofereçam conhecimento aprofundado sobre as mais recentes abordagens médicas e de medicina para doenças oncológicas.

A TECH oferece um Curso de Oncologia Médica Cerebral que ensina sobre a população-alvo e a identificação dos diferentes tipos de tumores, bem como seu diagnóstico e acompanhamento, além das síndromes genéticas associadas às doenças do câncer cerebral, entre outras questões. Esse programa também explora os tratamentos mais recentes e menos invasivos, para que o oncologista possa assimilar facilmente os recursos que podem ser colocados em prática com base nos estudos oncológicos mais atuais.

Para possibilitar que os médicos ampliem seus conhecimentos sobre essa condição cerebral enquanto trabalham no setor de saúde, a TECH aplica uma metodologia 100% online. Além disso, proporciona aos alunos conteúdos audiovisuais em diferentes formatos que podem ser baixados, para que estejam disponíveis mesmo após a conclusão do curso. O Curso é desenvolvido por especialistas em oncologia cerebral, que orientarão os médicos de forma personalizada.

Este **Curso de Oncologia Médica Cerebral** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ◆ O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Oncologia Médica
- ◆ Os conteúdos gráficos, esquemáticos e extremamente úteis fornecem informações médicas 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 a 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



Aumente seu conhecimento sobre tumores localizados no cérebro com este programa, que conta com o apoio de oncologistas experientes e está a apenas um clique de distância”

“

Renove seus conhecimentos oncológicos com base nas evidências científicas atuais para se aproximar dos métodos mais eficazes para a identificação de tumores cerebrais”

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.

A estrutura deste programa se concentra na Aprendizagem Baseada em Problemas, onde o profissional deverá tentar resolver as diferentes situações de prática profissional que surgirem ao longo do curso acadêmico. Para isso, contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo realizado por especialistas reconhecidos.

Junte-se à vanguarda médica examinando postulados científicos e desenvolvimentos recentes em um formato online conveniente, que explora as perspectivas futuras dos cânceres cerebrais.

Conheça os benefícios da imunoterapia e de outras terapias não intrusivas para otimizar a reabilitação dos pacientes afetados.



02

Objetivos

A necessidade atual de especialistas atualizarem constantemente seus conhecimentos, com base em tumores localizados no cérebro, significa que a TECH oferece uma qualificação completa e rigorosa nesse campo. Nesse sentido, o especialista examinará as evidências científicas mais recentes e as síndromes genéticas associadas a doenças cancerígenas, entre outras questões. Tudo isso, por meio de conteúdo audiovisual para download que permite a adaptação do estudo e o apoio de uma equipe profissional especializada na área que realizará um acompanhamento detalhado dos oncologistas.



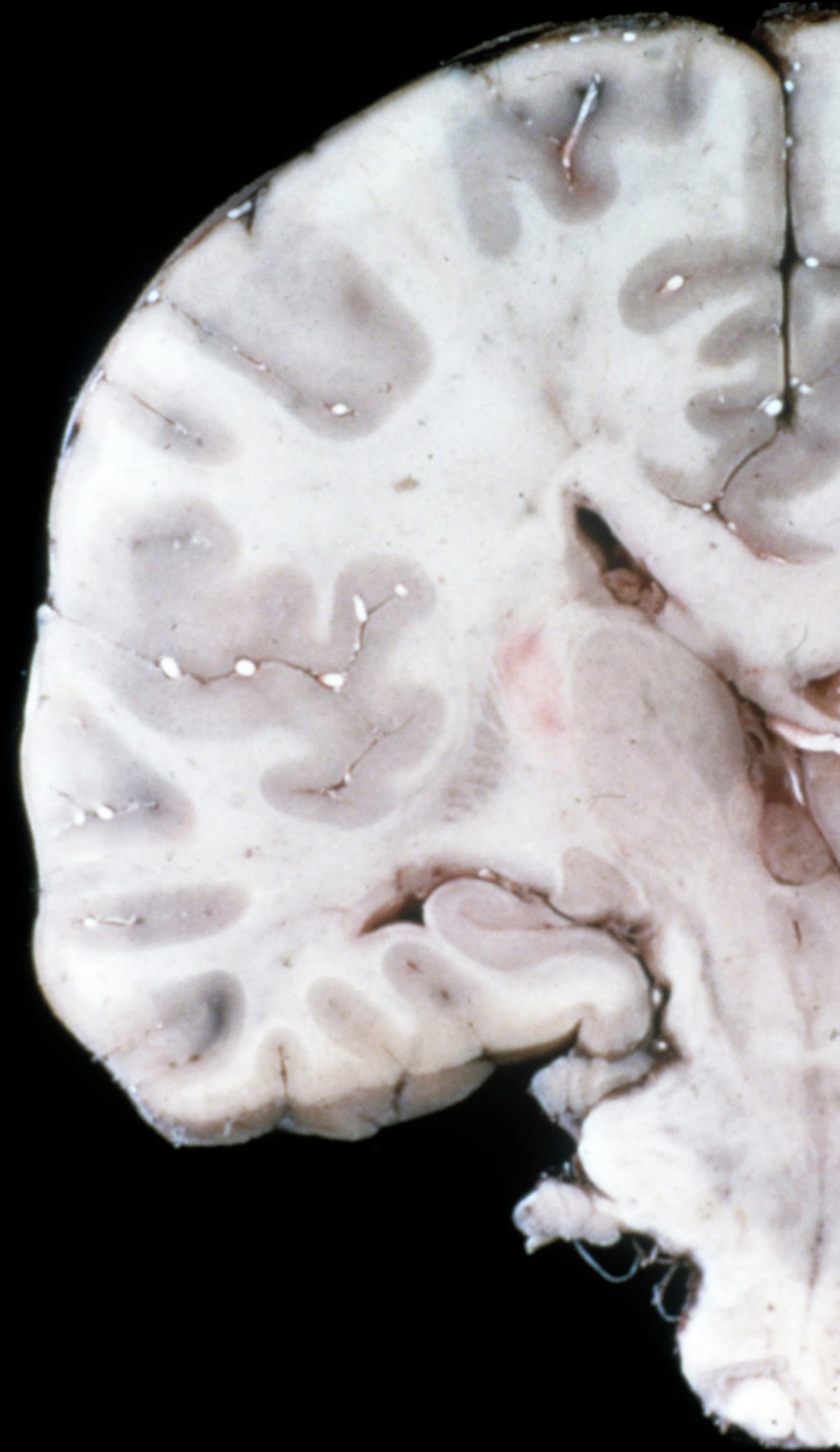
“

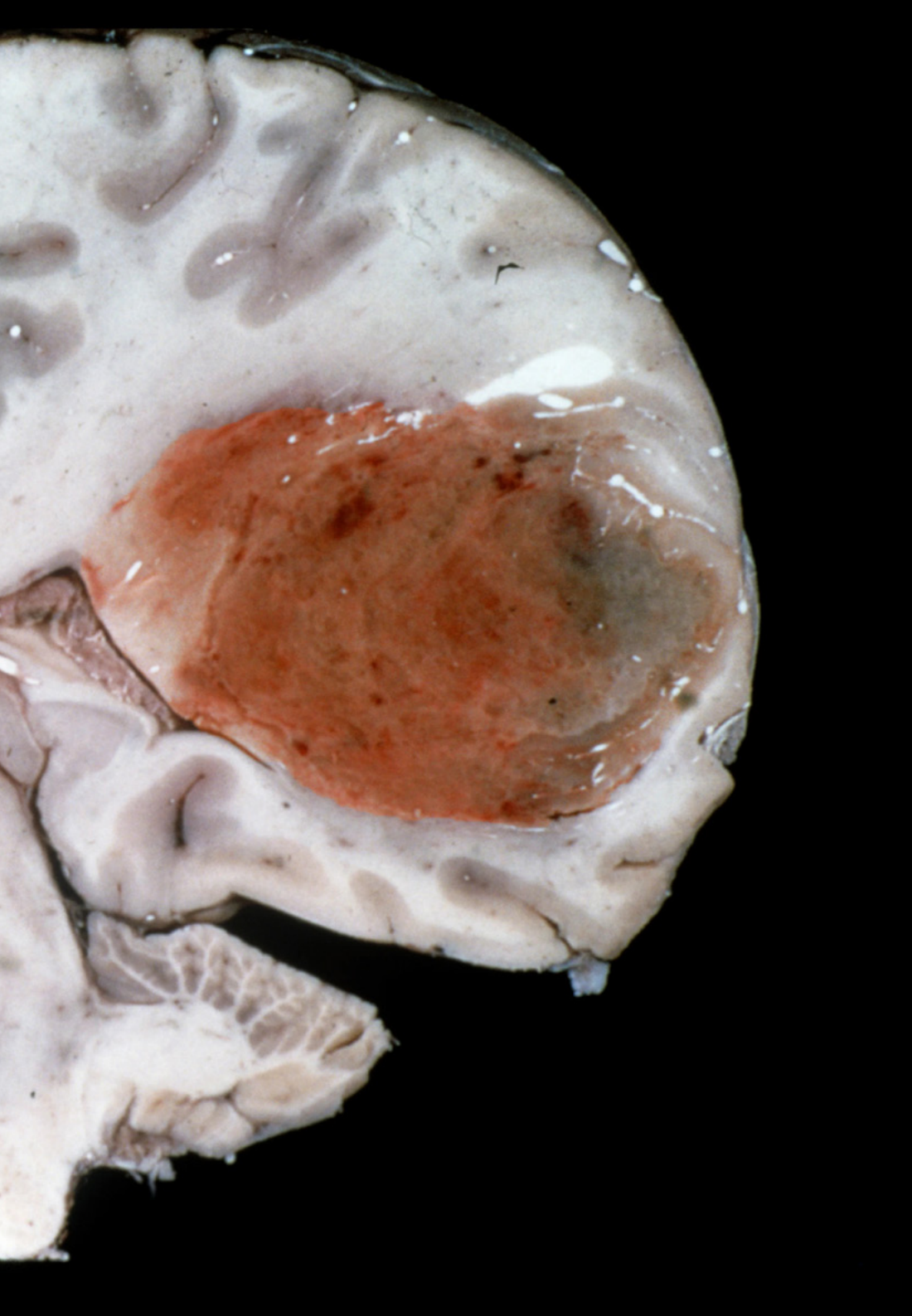
Aplique os melhores tratamentos de imunoterapia para tratar a doença cancerígena de uma forma menos invasiva do que outras intervenções tradicionais”



Objetivos gerais

- ◆ Saber realizar uma boa avaliação do paciente com câncer, começando pela epidemiologia, diagnóstico e estadiamento dos tumores mais frequentes
- ◆ Aprofundar nos estudos complementares que ajudem no diagnóstico e tomada de decisões das principais neoplasias
- ◆ Familiarizar o profissional com as principais síndromes genéticas que predisõem ao desenvolvimento dessa doença
- ◆ Reconhecer e manejar os principais tumores de mama, pulmão, digestivos, urológicos, ginecológicos e mesenquimais





Objetivos específicos

- ◆ Conhecer o papel da imunoterapia em tumores cerebrais
- ◆ Compreender profundamente os principais tumores cerebrais
- ◆ Saber como distinguir tumores cerebrais por padrão molecular
- ◆ Conhecer os fatores prognósticos mais importantes

“

Alcance os seus objetivos mais exigentes do mercado de trabalho clínico e faça parte do desenvolvimento científico em torno dos tumores cerebrais”

03

Direção do curso

A TECH convocou especialistas na área de oncologia cerebral para não apenas transmitir conhecimentos teóricos aos alunos, mas também para contribuir com sua experiência prática adquirida ao longo dos anos na área. Graças à sua ampla experiência profissional, os alunos poderão lidar com as doenças cerebrais de seus pacientes da melhor maneira possível. Além disso, os professores estarão à sua disposição para esclarecer quaisquer dúvidas que possam surgir por meio de tutoriais personalizados e individuais e para monitorá-lo a fim de garantir que o estudo da matéria seja adequado.





“

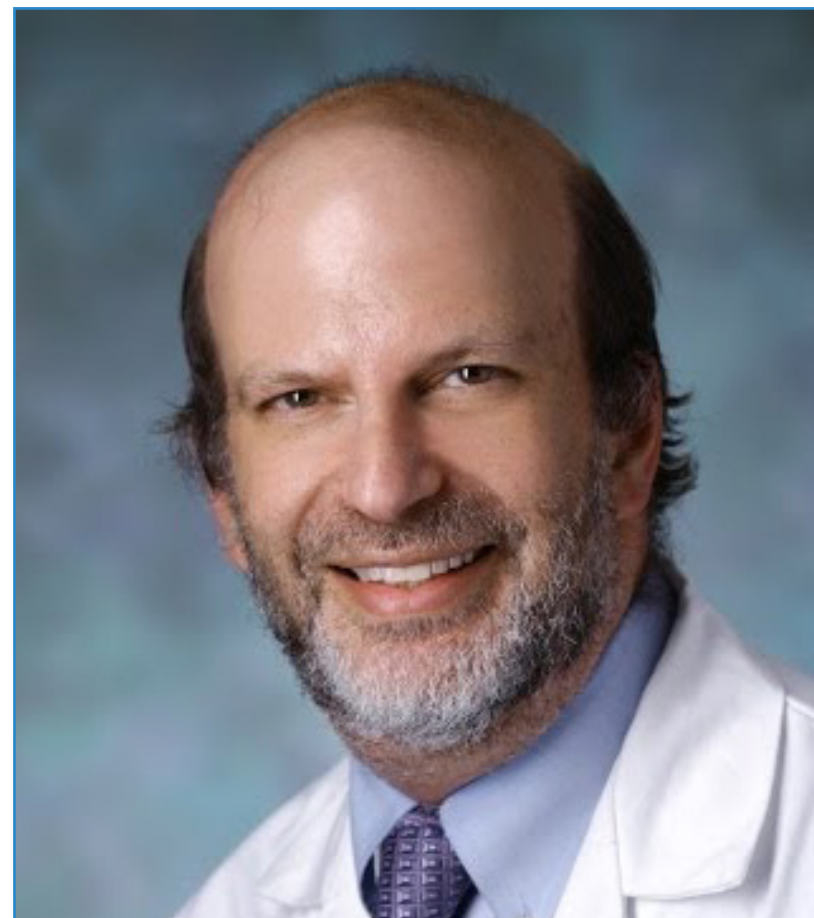
Uma formação profissional adaptada à prática, com a qual você obterá melhores resultados para seus pacientes graças ao tratamento de tumores de baixo e alto grau”

Palestrante internacional convidado

O Doutor Lawrence Kleinberg é um destacado especialista no tratamento de Tumores Cerebrais e da Coluna Vertebral por meio de Radiação, incluindo a Radiocirurgia Estereotáxica. Com uma sólida trajetória em pesquisa, seu trabalho abrange tanto Tumores Primários do Sistema Nervoso Central quanto Metástases provenientes de outras localizações. Além disso, sua experiência se estende ao tratamento de Tumores Esofágicos, liderando ensaios clínicos nacionais nessas áreas, o que destaca seu impacto significativo na Oncologia Radioterápica.

Ele foi reconhecido como um dos Melhores Médicos da América pela organização editorial Castle Connolly, tanto na categoria geral quanto na especialidade de Câncer. Nesse sentido, é importante ressaltar seu papel como Vice-presidente de Pesquisa Clínica no Johns Hopkins Medicine, em Baltimore, Estados Unidos, onde seu trabalho teve um impacto significativo no avanço de tratamentos e tecnologias em Oncologia, contribuindo para melhorar as opções terapêuticas para pacientes com condições complexas. Ele fez inúmeras contribuições à Medicina e à Radiocirurgia, consolidando-se como um líder influente e respeitado em seu campo.

Reconhecido internacionalmente por sua excelência, o Doutor Lawrence Kleinberg foi incluído na lista dos Melhores Médicos do 1% em sua especialidade pela US News and World Report. Da mesma forma, seu papel como Co-presidente do Grupo de Trabalho sobre Tumores Cerebrais do Eastern Cooperative Oncology Group e como Vice-presidente do Comitê Diretivo do Grupo Cooperativo do NCI para Tumores Esofágicos e Gástricos destaca sua liderança em pesquisa e prática clínica. Além disso, sua participação no Comitê Diretivo do Grupo Cooperativo do NCI para Tumores Gastrointestinais e na Equipe de Acreditação de Práticas de Câncer Neurológico para o Colégio Americano de Oncologia Radioterápica ressalta seu compromisso com a melhoria contínua.



Dr. Kleinberg, Lawrence

- Vice-presidente de Pesquisa Clínica no Johns Hopkins Medicine, Baltimore, Estados Unidos
- Co-presidente do Grupo de Trabalho sobre Tumores Cerebrais no Eastern Cooperative Oncology Group (ECOG)
- Vice-presidente do Comitê Diretivo do Grupo Cooperativo do NCI (National Cancer Institute) para Tumores Esofágicos e Gástricos
- Membro do Comitê Diretivo do Grupo Cooperativo do NCI (National Cancer Institute) para Tumores Gastrointestinais
- Especialista em Oncologia Radioterápica pelo Memorial Sloan Kettering Cancer Center
- Doutor em Medicina pela Universidade de Yale
- Membro de:
 - Sociedade Americana de Oncologia Clínica (American Society of Clinical Oncology)

“

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

Direção



Dra. Clara Olier Gárate

- ♦ Médica especialista em Oncologia Médica no Hospital Universitário Fundação Alcorcón
- ♦ Formação em Medicina Interna Residente (MIR) em Oncologia na Clínica Universidade de Navarra
- ♦ Especialista em Câncer de Mama, Sistema Nervoso Central, Melanoma, Sarcoma e aconselhamento genético
- ♦ Formada em Medicina pela Universidade de Navarra

Professores

Dra. Diana Moreno Muñoz

- ♦ Médico Especialista em Oncologia Médica no Hospital Universitário Fundação Alcorcón
- ♦ Especialista Interna Residente Oncologia Médica no Hospital Universitário Reina Sofía
- ♦ Doutorado no Programa de Biomedicina da Universidade de Córdoba



04

Estrutura e conteúdo

O programa de estudos deste Curso de Oncologia Médica Cerebral foi cuidadosamente elaborado por especialistas em Oncologia Médica. Graças à sua contribuição, a TECH oferece uma qualificação que, em apenas 6 semanas, ampliará o conhecimento clínico sobre tumores cerebrais e metástases dessa doença. Os profissionais de Medicina receberão uma formação completa e rigorosa em um modo 100% online, o que lhes permite adaptar seus estudos ao trabalho e à disponibilidade pessoal. Além disso, a TECH aplica a inovadora metodologia *Relearning* para evitar longas horas de memorização, graças à assimilação gradual dos conteúdos e dos materiais teórico-práticos.



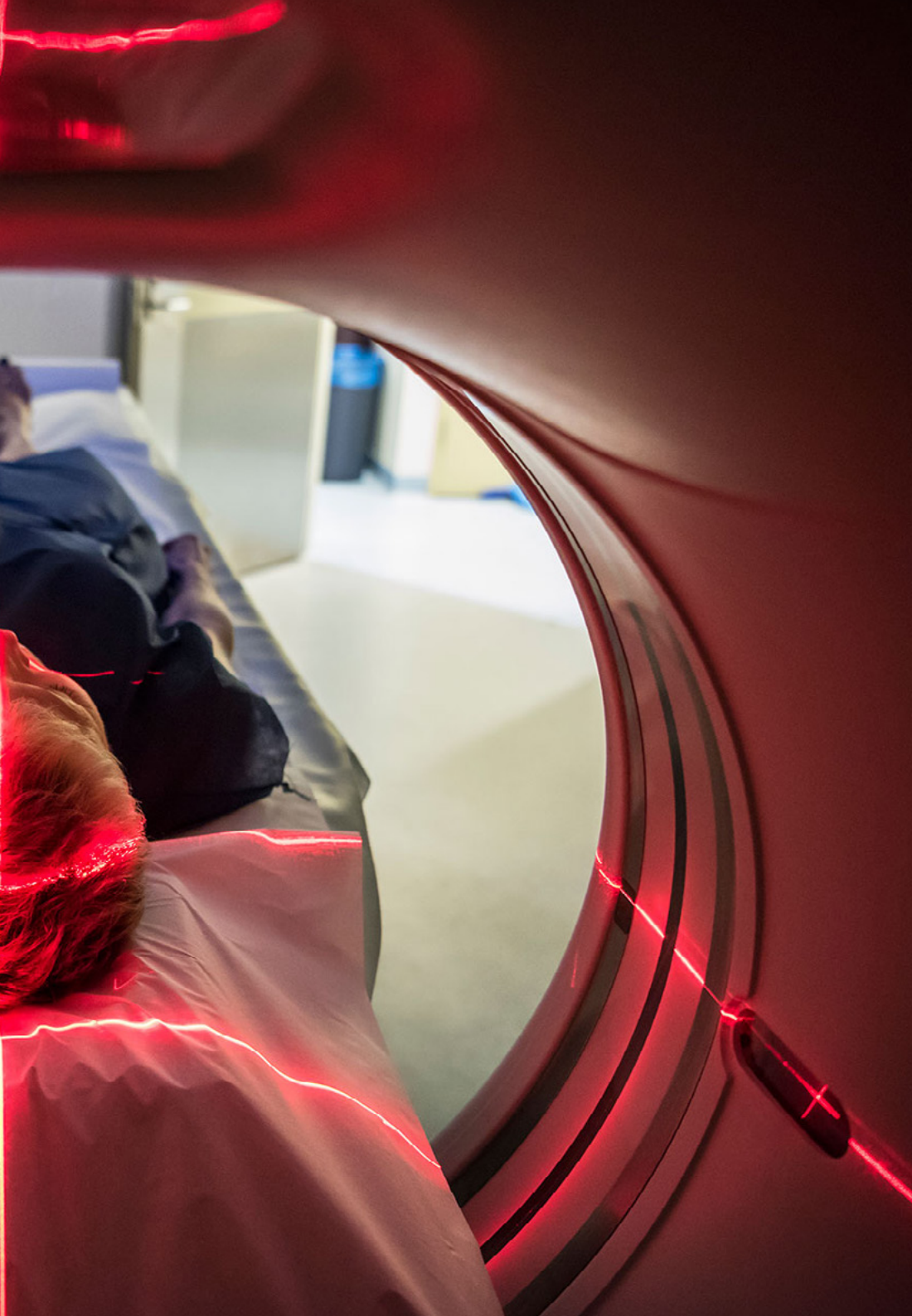
“

Um curso orientado para a prática que lhe proporcionará os melhores resultados possíveis, adaptado aos desenvolvimentos mais importantes em fatores prognósticos e preditivos de resposta”

Módulo 1. Tumores cerebrais

- 1.1. Evolução
 - 1.1.1. Epidemiologia
- 1.2. Classificação
- 1.3. Síndromes genéticas associadas
- 1.4. Fatores prognósticos e preditivos de resposta
- 1.5. Diagnóstico
- 1.6. Tratamento de tumores de baixo grau
- 1.7. Tratamento de tumores de alto grau
- 1.8. Imunoterapia
- 1.9. Metástases cerebrais
- 1.10. Perspectivas futuras





“*Um programa desenvolvido para médicos como você, comprometidos com sua profissão e interessados em expandir seus conhecimentos com os postulados científicos mais relevantes em síndromes genéticas associadas e imunoterapia para tumores cerebrais*”

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***.



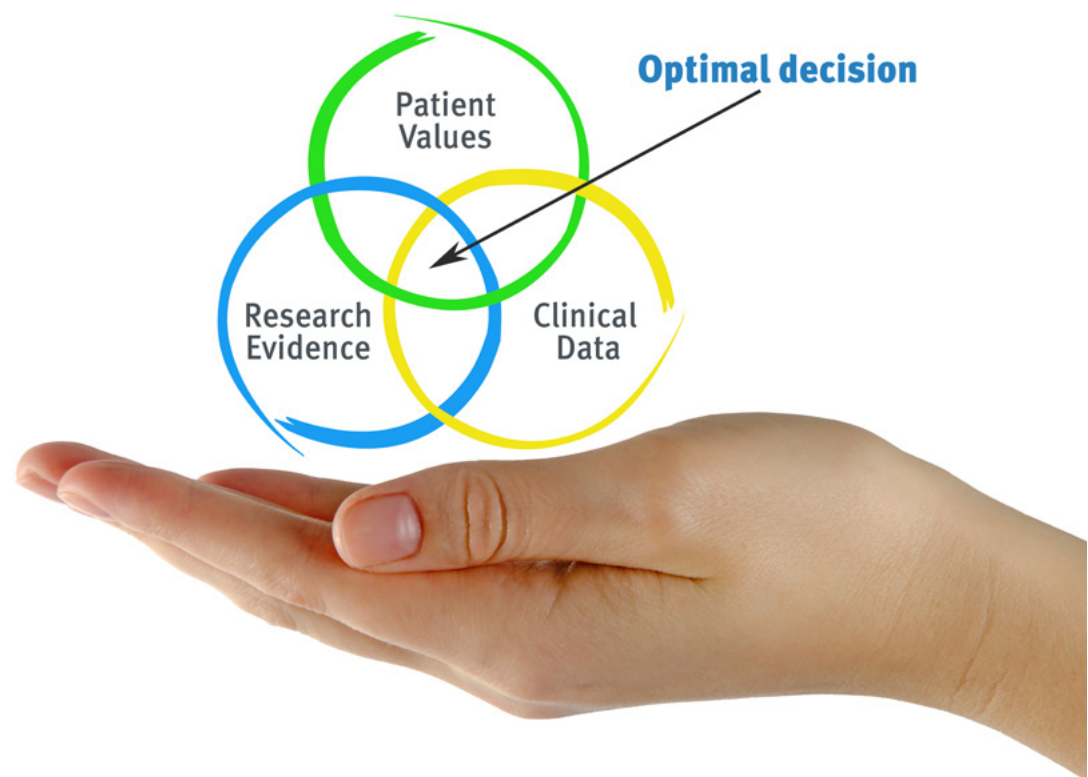
“

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

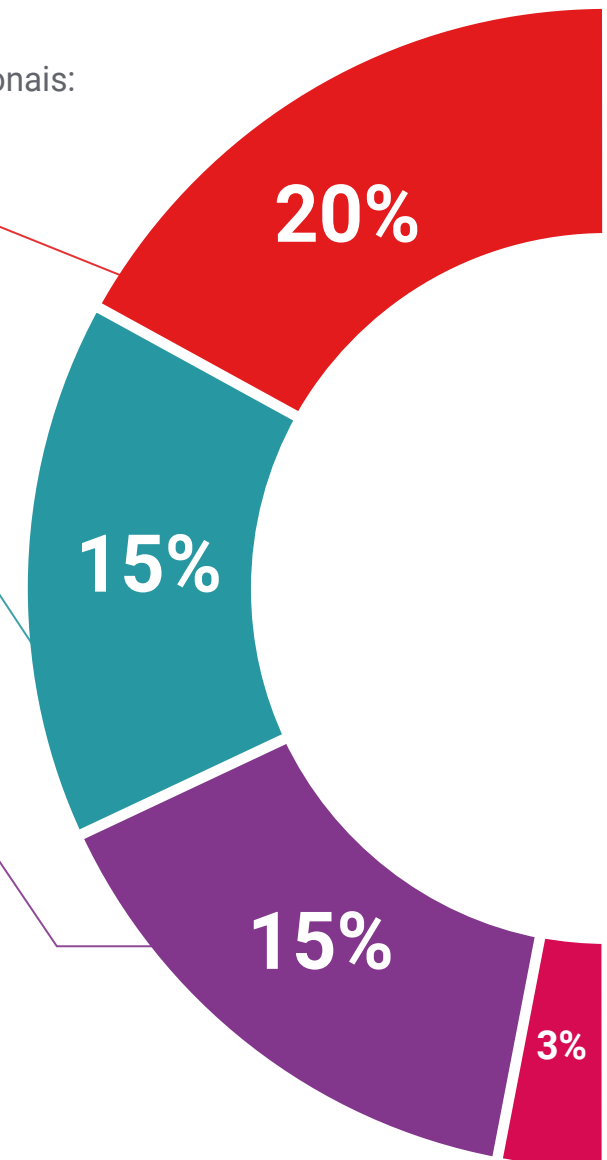
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

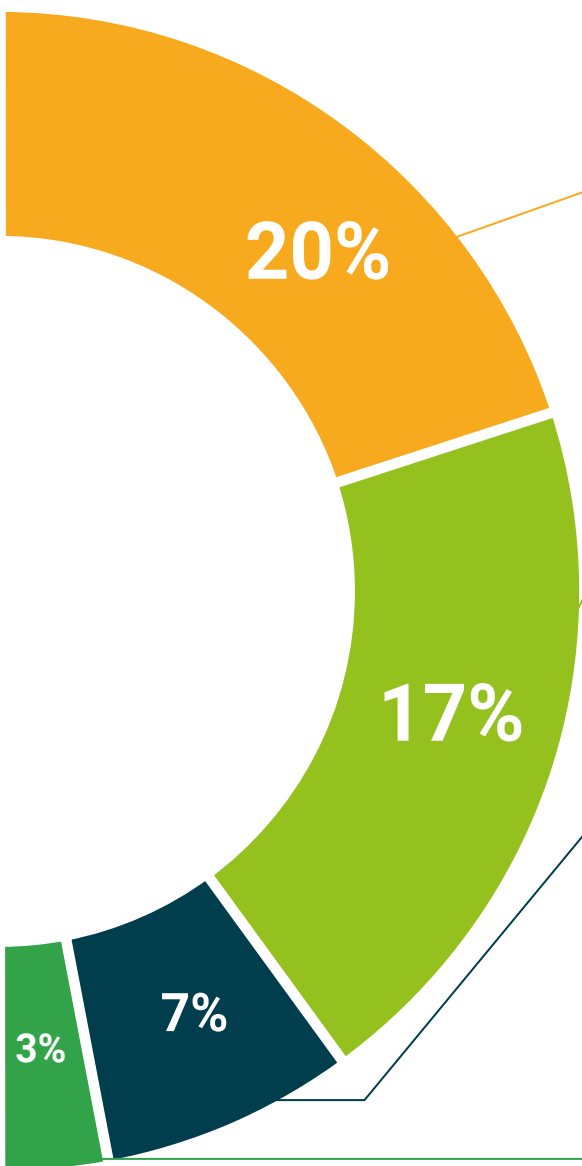
Este sistema exclusivo de capacitação por meio da apresentação de conteúdo multimídia foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



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 Oncologia Médica Cerebral 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 o seu certificado
sem sair de casa e sem burocracias”*

Este **Curso de Oncologia Médica Cerebral** conta com o conteúdo científico 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 Oncologia Médica 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 sustentabilidade

tech universidade
tecnológica

Curso

Oncologia Médica Cerebral

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

Curso

Oncologia Médica Cerebral