

Curso

Hemorragia Subaracnoidea e Patologia do Aneurisma Intracraniano





Curso

Hemorragia Subaracnoidea e Patologia do Aneurisma Intracraniano

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

Acesso ao site: www.techtitute.com/pt/medicina/curso/hemorragia-subaracnoidea-patologia-aneurisma-intracraniano

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 hemorragia subaracnoideia espontânea é uma entidade especificamente neurocirúrgica, mas no seu tratamento estão envolvidas múltiplas especialidades, como a Neurologia, a Medicina de Urgência, a Neurorradiologia e a Medicina Intensiva. O estudo dos aneurismas cerebrais está diretamente relacionado com a hemorragia subaracnoideia e com o seu tratamento e prevenção.

Com esta capacitação completa, aprenderá os princípios básicos do diagnóstico e tratamento da hemorragia subaracnoideia, bem como as características dos aneurismas cerebrais de acordo com a sua localização e tamanho, correlacionando-os com a apresentação clínica e o prognóstico.



“

*Um Curso completo que lhe permitirá
manter-se atualizado com as últimas
técnicas em Neurocirurgia”*

O Curso de Hemorragia Subaracnoideia e Patologia Aneurismática Intracraniana é uma compilação atualizada de patologias que requerem estudo e tratamento no âmbito da Neurocirurgia. A aplicação de algoritmos de diagnóstico e terapêutica auxilia na aprendizagem do aluno e sintetiza o fluxo de informações para facilitar a sua aplicação prática no contexto do aluno.

A identificação correta do quadro clínico e o diagnóstico de hemorragia subaracnoideia, com base em diagramas de diagnóstico atualizados para identificar os doentes com características clínicas sugestivas e otimizar o desempenho dos testes de diagnóstico utilizados, é o primeiro passo na abordagem a este grupo de doentes.

Numa patologia com uma taxa de morbimortalidade tão elevada, é fundamental conhecer e gerir os protocolos de diagnóstico das principais complicações que podem surgir não só de imediato, mas também durante a evolução da doença, com o objetivo de tratar e gerir a hemorragia subaracnoideia a partir de uma abordagem neurocirúrgica, mas em coordenação com os serviços de Medicina Intensiva, de forma a minimizar as complicações e reduzir as sequelas neurológicas.

A rutura de aneurismas intracranianos é a causa mais comum de hemorragia subaracnoideia espontânea; no entanto, numa percentagem de doentes, são identificadas outras causas para além da presença de aneurismas, entre as quais a hemorragia perimesencefálica não aneurismática, que apresenta características específicas de prognóstico e recorrência que devem ser consideradas de forma diferenciada.

O estudo dos aneurismas cerebrais está diretamente relacionado com a hemorragia subaracnoideia e com o seu tratamento e prevenção. A classificação dos aneurismas segundo a sua localização, tanto nos aneurismas da circulação anterior como nos da circulação posterior, resume as características morfológicas de cada localização, a clínica predominante e os aspetos que podem condicionar as decisões terapêuticas.

Este **Curso de Hemorragia Subaracnoideia e Patologia do Aneurisma Intracraniano** 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 Neurocirurgia
- ◆ 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
- ◆ As novidades sobre Neurocirurgia
- ◆ Os exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser efetuado a fim de melhorar a aprendizagem
- ◆ O seu foco especial em metodologias inovadoras na endocrinologia
- ◆ Aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e atividades de reflexão individual
- ◆ A disponibilidade de acesso aos conteúdos a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Aumente os seus conhecimentos através deste Curso que lhe permitirá especializar-se até atingir a excelência neste domínio"

“

Este Curso é o melhor investimento que pode fazer ao selecionar uma capacitação de atualização por duas razões: além de atualizar os seus conhecimentos sobre Neurocirurgia, obterá um certificado da TECH"

O seu corpo docente é formado por profissionais da área da Medicina, que transferem a sua experiência profissional para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de sociedades científicas de referência e universidades de prestígio.

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 qualificação baseia-se na Aprendizagem Baseada nos Problemas, através da qual o médico deve tentar resolver as diferentes situações da atividade profissional que surgem ao longo do Curso. Para isso, o especialista contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo, realizado por especialistas em Hemorragia Subaracnoideia e Patologia Aneurismática Intracraniana.

Não hesite em frequentar este Curso connosco. Encontrará o melhor material didático com aulas virtuais.

Este Curso 100% online permitir-lhe-á conciliar os seus estudos com a sua profissão, enquanto aumenta os seus conhecimentos neste campo.



02

Objetivos

O Curso de Hemorragia Subaracnoideia e Patologia Aneurismática Intracraniana destina-se a facilitar o desempenho do profissional com os últimos avanços e tratamentos mais inovadores no setor.





“

Graças a este Curso, poderá especializar-se em Neurocirurgia e conhecer os últimos avanços na área”



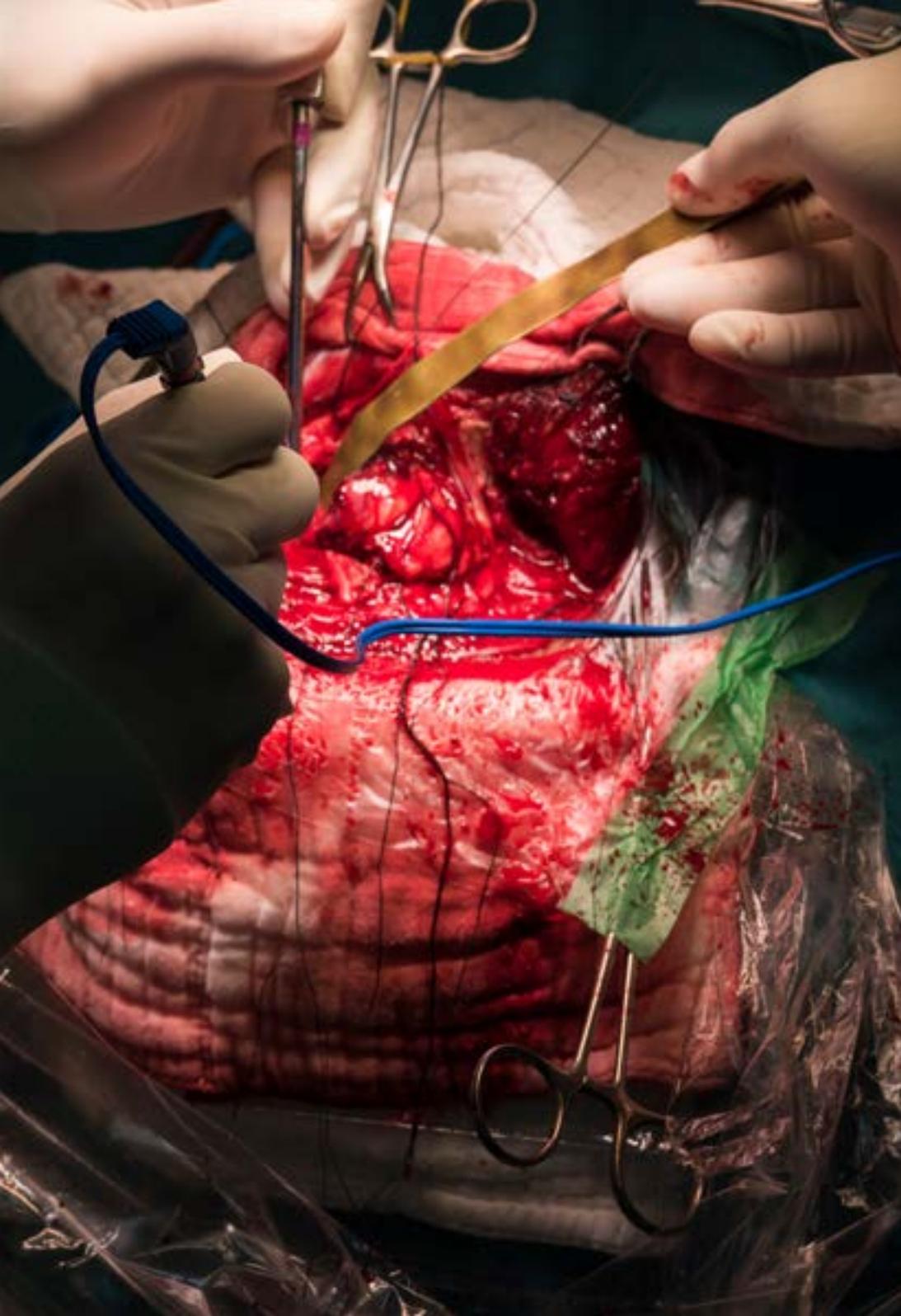
Objetivos gerais

- ♦ Alargar os conhecimentos relacionados com a especialidade, centrados numa perspetiva essencialmente prática, para facilitar a aplicação da informação à prática clínica, centrando-se nas mais recentes diretrizes de diagnóstico e terapêuticas e na evidência científica mais recente
- ♦ Aprender as últimas técnicas cirúrgicas que foram implementadas nos últimos anos, juntamente com o conhecimento sobre os desenvolvimentos tecnológicos em muitas áreas da Neurocirurgia



Graças a este Curso, poderá especializar-se em Neurocirurgia e conhecer os últimos avanços na área"





Objetivos específicos

- ◆ Especializar-se nos princípios básicos de diagnóstico e tratamento da hemorragia subaracnoidea, tanto do ponto de vista neurocirúrgico como do ponto de vista do médico intensivista. Identificar as complicações mais importantes, a sua sequência temporal e as ferramentas básicas para a sua prevenção e tratamento
- ◆ Aprender as características dos aneurismas cerebrais de acordo com sua localização e o seu tamanho, correlacionando-as com a apresentação clínica e o prognóstico. Compreender as características diferenciais de certos tipos de aneurismas de acordo com a sua etiologia
- ◆ Discutir as vantagens e desvantagens do tratamento cirúrgico e endovascular no tratamento de aneurismas cerebrais, e conhecer as principais indicações para cada uma das variantes terapêuticas, dependendo da localização e forma do aneurisma
- ◆ Aprofundar os principais estudos multicêntricos cujos resultados e conclusões determinaram a gestão de aneurismas cerebrais não rompidos, e como estes modificaram a escolha do tipo de tratamento

03

Direção do curso

O corpo docente do Curso inclui especialistas de referência em Neurocirurgia, que trazem a sua experiência profissional para esta capacitação. Além disso, outros prestigiados especialistas participam na sua concepção e desenvolvimento, complementando o Curso de forma interdisciplinar.



“

Os principais especialistas em Neurocirurgia reuniram-se para lhe mostrar todo o conhecimento que possuem nesta área”

Direção



Doutor Carlos Fernández Carballal

- ♦ Chefe da Secção de Patologia da Coluna no Serviço de Neurocirurgia, Hospital Geral Universitário Gregorio Marañón
- ♦ Professor Associado de Neurocirurgia na Faculdade de Medicina, Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Doutoramento em Cirurgia, obtendo a qualificação de Excelente Cum Laude, na Faculdade de Medicina, Universidade Autónoma de Madrid
- ♦ Membro da Sociedade Espanhola de Neurocirurgia, Sociedade Neuroraquis e Sociedade Espanhola de Neurocirurgia Funcional (SENEF)
- ♦ Mestrado em Direção Médica e Gestão Clínica, Universidade Espanhola à Distância (UNED)
- ♦ Licenciatura em Medicina, Universidade de Navarra (1999)

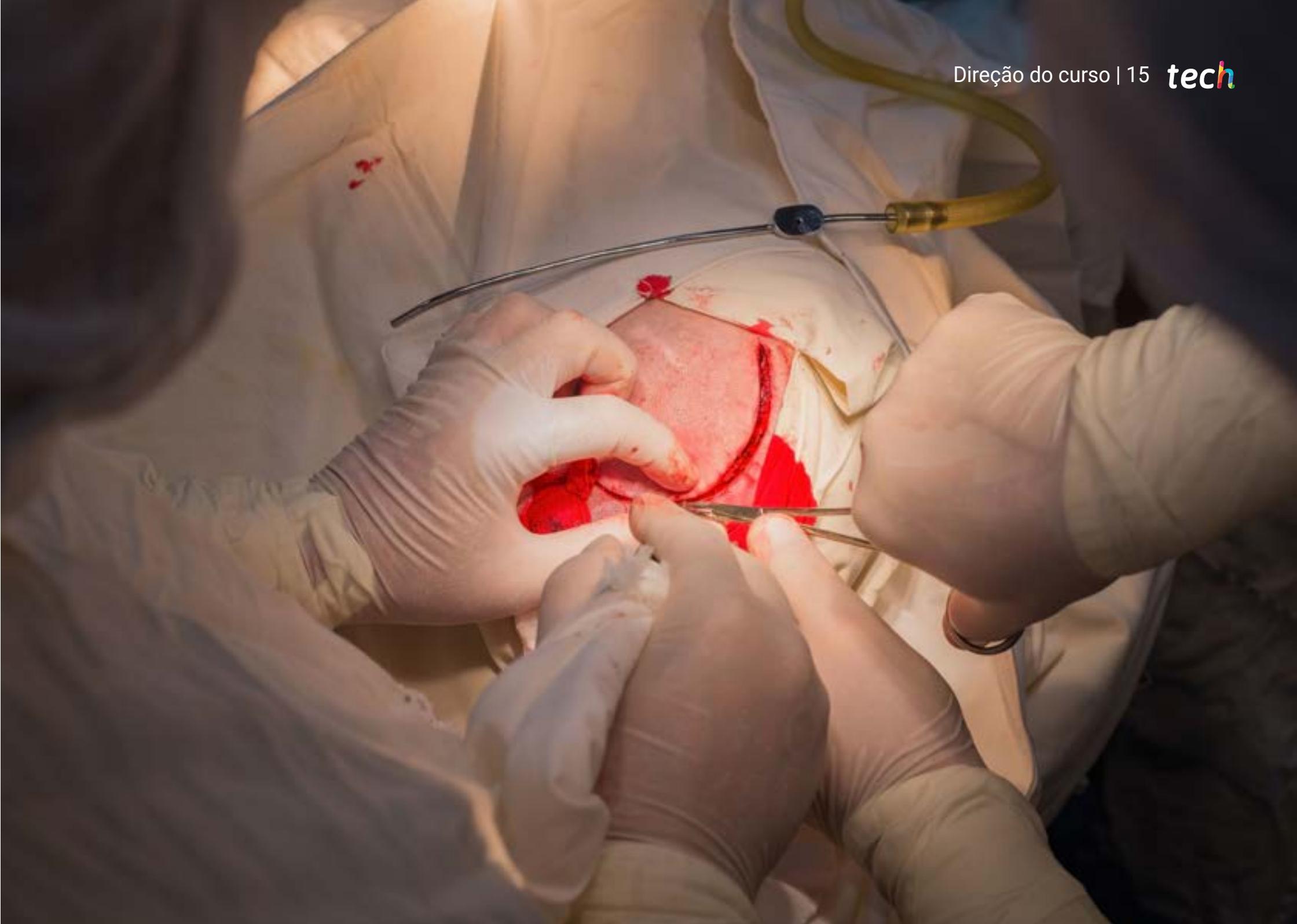
Professores

Dr. José Manuel Ramírez

- ♦ Departamento de Neurocirurgia, HGU Gregorio Marañón
- ♦ Licenciatura em Medicina, Universidade Central da Venezuela

Dra. Olga Mateo Sierra

- ♦ Professora de Neurocirurgia, Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Departamento de Neurocirurgia, HGU Gregorio Marañón
- ♦ Licenciatura em Medicina e Cirurgia, Universidade Autónoma de Madrid



04

Estrutura e conteúdo

A estrutura do conteúdo foi elaborada pelos melhores profissionais da área da Neurocirurgia, com ampla experiência e reconhecido prestígio na profissão, reconhecidos pelo volume de casos revistos, estudados e diagnosticados, e com um vasto conhecimento das novas tecnologias aplicadas ao ensino.

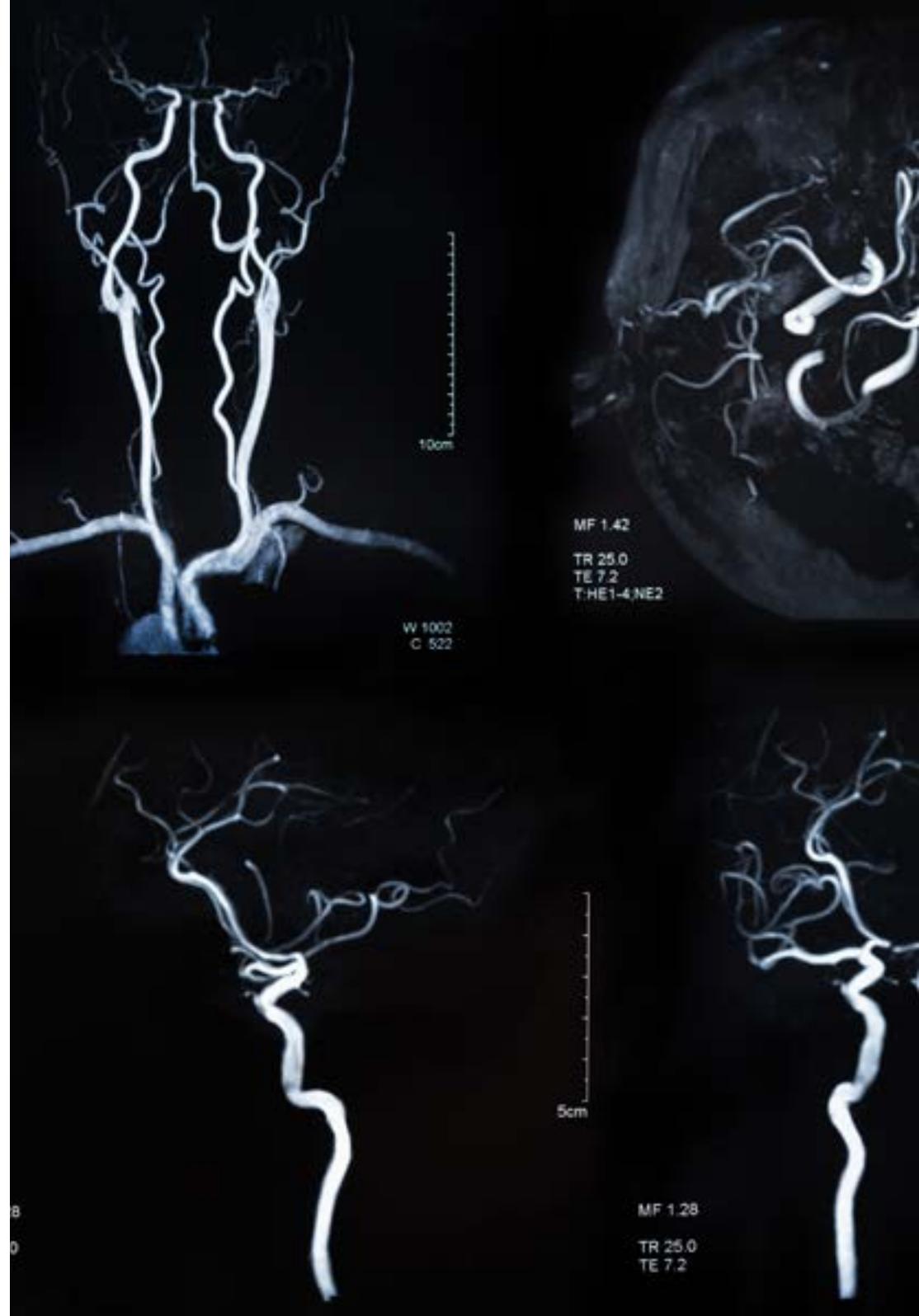


“

Este Curso de Hemorragia Subaracnoideia e Patologia Aneurismática Intracraniana conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado”

Módulo 1. Patologia vascular I. Hemorragia subaracnoideia e patologia aneurismática intracraniana

- 1.1. Hemorragia subaracnoideia: clínica, diagnóstico e prognóstico neurológico
- 1.2. Complicações da hemorragia subaracnoideia
- 1.3. Tratamento e gestão do doente com hemorragia subaracnoideia
- 1.4. Hemorragia subaracnoideia de causa não aneurismática
- 1.5. Aneurismas de circulação anterior
- 1.6. Aneurismas de circulação posterior
- 1.7. História natural e tratamento do aneurisma cerebral não roto
- 1.8. Tratamento cirúrgico dos aneurismas intracranianos
- 1.9. Tratamento endovascular dos aneurismas intracranianos
- 1.10. Aneurismas micóticos e traumáticos





“

Esta será uma capacitação chave para impulsionar a sua carreira”

05

Metodologia

Esta capacitação oferece um método diferente de aprendizagem. A nossa metodologia foi desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclica: **o Relearning**.

Este método de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e tem sido considerado um dos mais eficazes por publicações líderes, tais como o ***New England Journal of Medicine***.



“

Descubra o Relearning, um sistema que renuncia à aprendizagem linear convencional para o guiar por meio de métodos de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que provou ser extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”

Na 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 especialistas 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 seja fundamentado na vida profissional actual, tentando recriar as condições reais da prática profissional do médico.

“

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 estudantes 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 combina eficazmente a metodologia do Estudo de Caso com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, que combina 8 elementos didáticos diferentes em cada lição.

Melhoramos 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 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 globais de satisfação dos profissionais que concluem os seus estudos, no que diz respeito aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Utilizando esta metodologia, mais de 250.000 médicos foram formados com sucesso sem precedentes em todas as especialidades clínicas, independentemente da carga cirúrgica. Tudo isto num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário com um elevado perfil socioeconómico 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 capacitação, 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). Portanto, cada um destes elementos é combinado de forma concêntrica.

A pontuação global do nosso sistema de aprendizagem é de 8,01, de acordo com 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 cirúrgicas e procedimentos 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.

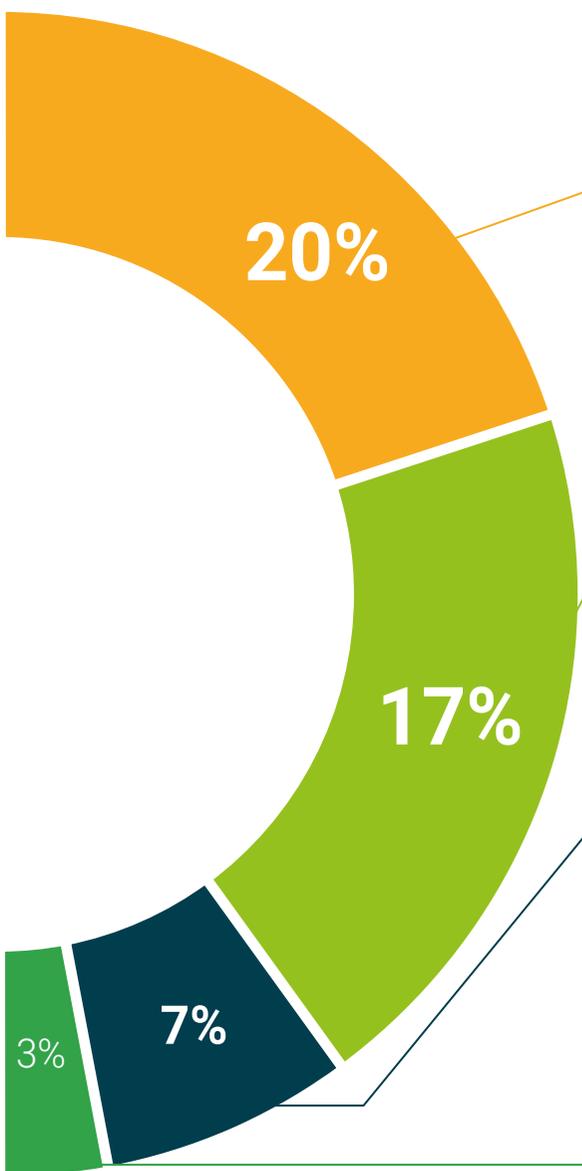
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



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

Há provas científicas sobre a utilidade da observação de peritos terceiros: Learning from an Expert fortalece o conhecimento e a recordação, e constrói 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 -Hemorragia Subaracnoidea e Patologia do Aneurisma Intracraniano garante, para além do 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 Hemorragia Subaracnoidea e Patologia do Aneurisma Intracraniano** 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 Hemorragia Subaracnoidea e Patologia do Aneurisma Intracraniano**

ECTS: 6

Carga horária: **150 horas**



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



Curso

Hemorragia Subaracnoidea
e Patologia do Aneurisma
Intracraniano

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

Curso

Hemorragia Subaracnoidea e Patologia do Aneurisma Intracraniano

