

Curso

Tratamento Invasivo
da Endometriose



Curso

Tratamento Invasivo da Endometriose

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

Acesso ao site: www.techtute.com/pt/medicina/curso/tratamento-invasivo-endometriose

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

Certificação

pág. 30

01

Apresentação

A cirurgia da Endometriose tem sofrido algumas alterações controversas nos últimos anos que devem ser avaliadas em profundidade. Este curso de excelência faz uma análise aprofundada das técnicas cirúrgicas conforme o tipo de Endometriose.

O profissional de saúde terá à sua disposição os recursos didáticos mais desenvolvidos e os conhecimentos mais inovadores e atualizados relativamente ao Tratamento Invasivo da Endometriose. Um curso único que se destaca pela qualidade dos seus conteúdos e pelo seu excelente corpo docente, constituído por profissionais de prestígio.

A medical ultrasound image showing a cross-section of a tissue mass. A prominent, bright, echogenic area is visible, which is characteristic of an endometrioma (chocolate cyst). The surrounding tissue appears darker and more heterogeneous. The image is partially obscured by blue geometric shapes in the bottom left corner.

endometrioma

“

*Com este curso queremos cumprir o seu
objetivo de adquirir uma qualificação superior
neste campo altamente exigido”*

Do ponto de vista da Endometriose superficial, este curso avaliará a técnica de excisão da Endometriose em relação à laparoscopia de diagnóstico simples. A cirurgia da Endometriose anexial, especialmente a Endometriose ovárica, sofreu algumas alterações devido ao seu efeito na esterilidade e na reserva ovárica. Por isso, é fundamental avaliar com a paciente o seu desejo reprodutivo antes deste tipo de cirurgia. Assim, ser conciso na cirurgia do endometrioma tornou-se crucial. Do mesmo modo, a cirurgia da Endometriose tubária deve ser avaliada com precisão antes da cirurgia tubária, o que torna essencial o conhecimento das técnicas cirúrgicas e das suas indicações.

A cirurgia da Endometriose profunda é, naturalmente, o tipo de cirurgia que requer mais especialização e conhecimentos. A aquisição de conhecimentos do ponto de vista da urologia ou da cirurgia geral é essencial para poder efetuar cirurgias de Endometriose, que envolvem tanto o trato geniturinário como o sistema digestivo. Para além disso, serão também apresentadas as técnicas cirúrgicas indicadas para cada tipo de Endometriose. Uma parte complementar da especialização em cirurgia da Endometriose é estar ciente de todas as possíveis complicações e saber como tratá-las. Não menos importante é o tratamento das reincidências, sendo por isso discutido em mais pormenor o tratamento pré e pós-cirúrgico e o acompanhamento destes doentes.

Este Curso foi concebido para ajudar os profissionais a tratar melhor os pacientes que sofrem de Endometriose. Através da aprendizagem teórico-prático proporcionada por professores experientes, assegura-se a melhor qualificação e educação possível na área da Tratamento Invasivo da Endometriose.

Por todas estas razões, na TECH concebemos este Curso, que especializa profissionais para levar a cabo uma abordagem integral dos seus pacientes, de um ponto de vista multidisciplinar, graças ao conteúdo desenvolvido por médicos de diferentes especialidades. Este conta com um forte programa concebido para lhe dar a conhecer as tecnologias, materiais e tratamentos desta disciplina e apresenta uma completa perspetiva das técnicas em Endometriose que permitirá se especializar de uma forma eficaz e responsável. Assim, este curso proporciona-lhe uma aprendizagem altamente qualificada na procura da excelência.

Este **Curso de Tratamento Invasivo da Endometriose** 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 Endometriose
- ♦ O conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático do livro fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- ♦ Novidades sobre técnicas da Endometriose
- ♦ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser levado a cabo a fim de melhorar a aprendizagem
- ♦ O seu foco especial nas metodologias inovadoras das técnicas de Endometriose
- ♦ Palestras teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e atividades de reflexão individual
- ♦ Possibilidade de aceder ao conteúdo a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Um Curso Universitário criado para proporcionar ao profissional os conhecimentos essenciais em Endometriose, que este poderá aplicar na sua atividade diária"



Amplie seus conhecimentos através deste Curso que lhe permitirá especializar-se em Endometriose até atingir a excelência nesta área"

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

O corpo docente deste curso é formado por profissionais da área da medicina que transferem a experiência do seu trabalho para este mestrado, além de especialistas reconhecidos de sociedades científicas de referência e universidades de prestígio.

Graças ao seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, o profissional terá acesso a uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente de simulação que proporcionará um programa imersivo programado para se formar em situações reais.

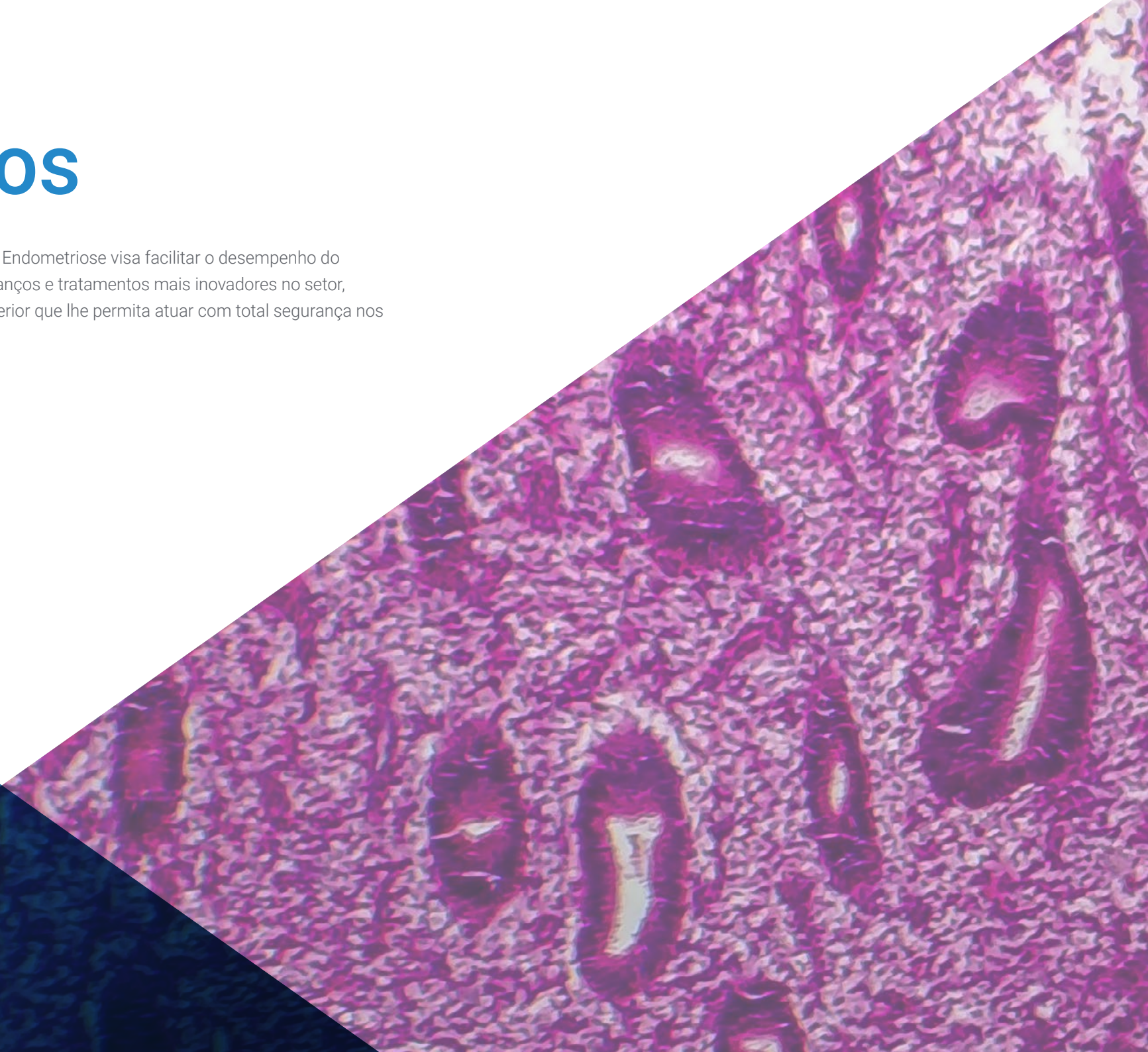
O desenho deste programa se baseia no Aprendizado Baseado em Problemas, pelo qual o médico deverá resolver as diferentes situações da prática profissional que surgirem ao longo do curso. Para tal, o profissional será auxiliado por um inovador sistema de vídeo interativo criado por especialistas reconhecidos e experientes em Endometriose.



02

Objetivos

O Curso de Tratamento Invasivo da Endometriose visa facilitar o desempenho do profissional através dos últimos avanços e tratamentos mais inovadores no setor, conseguindo uma qualificação superior que lhe permita atuar com total segurança nos casos que surjam na sua atividade.



“

Na TECH estabelecemos o objetivo de lhe oferecer a mais completa especialização do mercado em Endometriose, para que possa adquirir um nível superior de qualificação que o elevará à elite profissional”



Objetivos gerais

- Desenvolver a sua experiência educacional e profissional nas principais áreas da Endometriose, proporcionando-lhe os conhecimentos, a compreensão e as competências profissionais adequadas para melhorar o tratamento do doente com esta doença crónica
- Desenvolver competências de liderança em Endometriose, de modo a poder formar uma equipa multidisciplinar centrada nesta patologia
- Adquirir uma compreensão dos processos envolvidos na etiopatogenia e na fisiopatologia da Endometriose, bem como dos aspetos epidemiológicos da doença, o que proporcionará o conhecimento adequado para fazer uma avaliação clínica correta da doença
- Adquirir competências suficientes para efetuar uma abordagem diagnóstica do paciente através dos sintomas clínicos que apresenta. Expandir o conhecimento da sintomatologia menos comum
- Aprofundar as diferentes abordagens diagnósticas da Endometriose a partir de uma perspetiva crítica sobre a prática clínica habitual. Analisar os critérios de diagnóstico combinados
- Adquirir conhecimentos de técnicas de diagnóstico em investigação que vão da imunologia à genética e à epigenética. Desenvolver competências sobre como interpretar os resultados e em que situações os aplicar
- Adquirir competências para a classificação correta da Endometriose Conhecer os tipos de Endometriose e a sua gravidade de acordo com as diferentes classificações
- Desenvolver uma visão abrangente da adenomiose Capacidade para diagnosticar, acompanhar e tratar os doentes afetados por esta doença Obter um conhecimento aprofundado dos domínios de investigação atuais
- Adquirir um conhecimento detalhado da Endometriose do ponto de vista do tratamento Tomar conhecimento das novas terapias médicas Conhecer as novas linhas terapêuticas de investigação
- Adquirir conhecimentos sobre as técnicas cirúrgicas mais adequadas em função da situação da paciente e do tipo de Endometriose Ampliar os conhecimentos sobre as complicações e os seus tratamentos
- Estudar em profundidade os aspetos médicos e preventivos dos efeitos da Endometriose no domínio da medicina reprodutiva Compreender as perspetivas da embriologia e do laboratório de fertilização in vitro
- Conhecimento aprofundado das associações com diferentes situações patológicas Alargar os conhecimentos sobre o tratamento da Endometriose associada a doenças autoimunes Aprofundar a compreensão do risco de cancro e abordar diferentes abordagens de diagnóstico e prevenção



Objetivos específicos

- ♦ Ter um conhecimento aprofundado dos tratamentos cirúrgicos da Endometriose Estudar as suas aplicações e os potenciais riscos e benefícios de cada uma delas
- ♦ Conhecer a Endometriose superficial de um ponto de vista cirúrgico com a aplicação das diferentes técnicas para a sua excisão Avaliar as consequências da cirurgia
- ♦ Saber aplicar as técnicas cirúrgicas adequadas no tratamento do endometrioma do ovário, de modo a reduzir os danos na reserva ovárica da doente Compreender os diferentes tipos de cirurgia tubária e as técnicas de diagnóstico intraoperatório
- ♦ Aprimorar o tratamento cirúrgico da endometriose vesical, do ponto de vista cistoscópico e laparoscópico Conhecer os riscos e as complicações daí decorrentes e o seu possível tratamento
- ♦ Aprofundar o tratamento cirúrgico da Endometriose profunda ao nível do septo retovaginal e dos ligamentos uterosacrais Conhecer os riscos e complicações Saber quais as técnicas cirúrgicas adequadas a cada caso
- ♦ Adquirir os conhecimentos para uma cirurgia correta da Endometriose intestinal profunda Ter capacidade de preparar os pacientes e saber quais os exames complementares necessários antes da cirurgia Conhecer, com antecedência, as possíveis complicações e saber como tratá-las
- ♦ Adquirir conhecimentos detalhados sobre a abordagem cirúrgica da Endometriose extraperitoneal, do ponto de vista dos órgãos afetados. Conhecer os riscos e benefícios dessas cirurgias
- ♦ Conhecer as aplicações da radiologia de intervenção no tratamento não invasivo da Endometriose peritoneal e extraperitoneal Conhecer em profundidade a indicação para a embolização da artéria uterina

03

Direção do curso

O seu corpo docente inclui especialistas de referência em Endometriose, que trazem para este curso a sua experiência profissional. Além disso, outros especialistas de reconhecido prestígio participam de sua elaboração, completando o curso de forma interdisciplinar.

“

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

Diretor Internacional Convidado

O Dr. Stephen Kennedy tem uma longa carreira no domínio da **Medicina Reprodutiva**. Neste domínio, dirige o **Instituto de Saúde Materna e Perinatal** de Oxford. Foi também **Diretor do Departamento Nuffield de Saúde da Mulher e Reprodutiva**. A sua investigação centra-se em todos os aspectos da saúde da mulher, incluindo a saúde materna e fetal, a investigação do cancro e a medicina reprodutiva e genética. Em particular, tem sido reconhecido internacionalmente como um líder no estudo e tratamento da **Endometriose**, uma doença ginecológica que se estima afetar cerca de 200 milhões de mulheres em todo o mundo.

Ao longo da sua vasta experiência, esteve envolvido na conceção e validação da ferramenta **Perfil de Saúde da Endometriose** de Oxford. Esta avaliação específica da doença foi a primeira a basear-se em **Resultados Reportados pelos Pacientes**. Por conseguinte, utiliza dados auto-identificados para medir a vasta gama de consequências que a doença pode ter na vida das mulheres, desde a dor física ao sofrimento emocional. Esta ferramenta é utilizada em numerosos **ensaios clínicos** para avaliar a eficácia dos **tratamentos médicos e cirúrgicos**.

Além disso, é co-líder do **Projeto INTERGROWTH-21st**, uma iniciativa multidisciplinar de grande escala que envolve instituições de saúde de mais de 10 países geograficamente diferentes. O seu objetivo é avaliar o **crescimento do feto** e do **recém-nascido** em condições ótimas e sub-ótimas, tais como a exposição à malária, ao VIH e à malnutrição.

O Dr. Stephen Kennedy publicou uma extensa lista de artigos científicos centrados na **Medicina Reprodutiva**. Além disso, foi conselheiro da **Fundação Mundial para a Investigação da Endometriose** e atuou como consultor de várias empresas farmacêuticas.



Dr. Kennedy, Stephen

- Diretor do Instituto Oxford de Saúde Materna e Perinatal, Reino Unido
- Diretor do Departamento Nuffield de Mulher e Saúde Reprodutiva
- Professor Catedrático de Medicina Reprodutiva na Universidade de Oxford
- Diretor do Projeto INTERGROWTH-21st
- Investigador em Medicina Reprodutiva
- Licenciatura em Psicologia Experimental pelo Keble College, Oxford

“

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

Direção



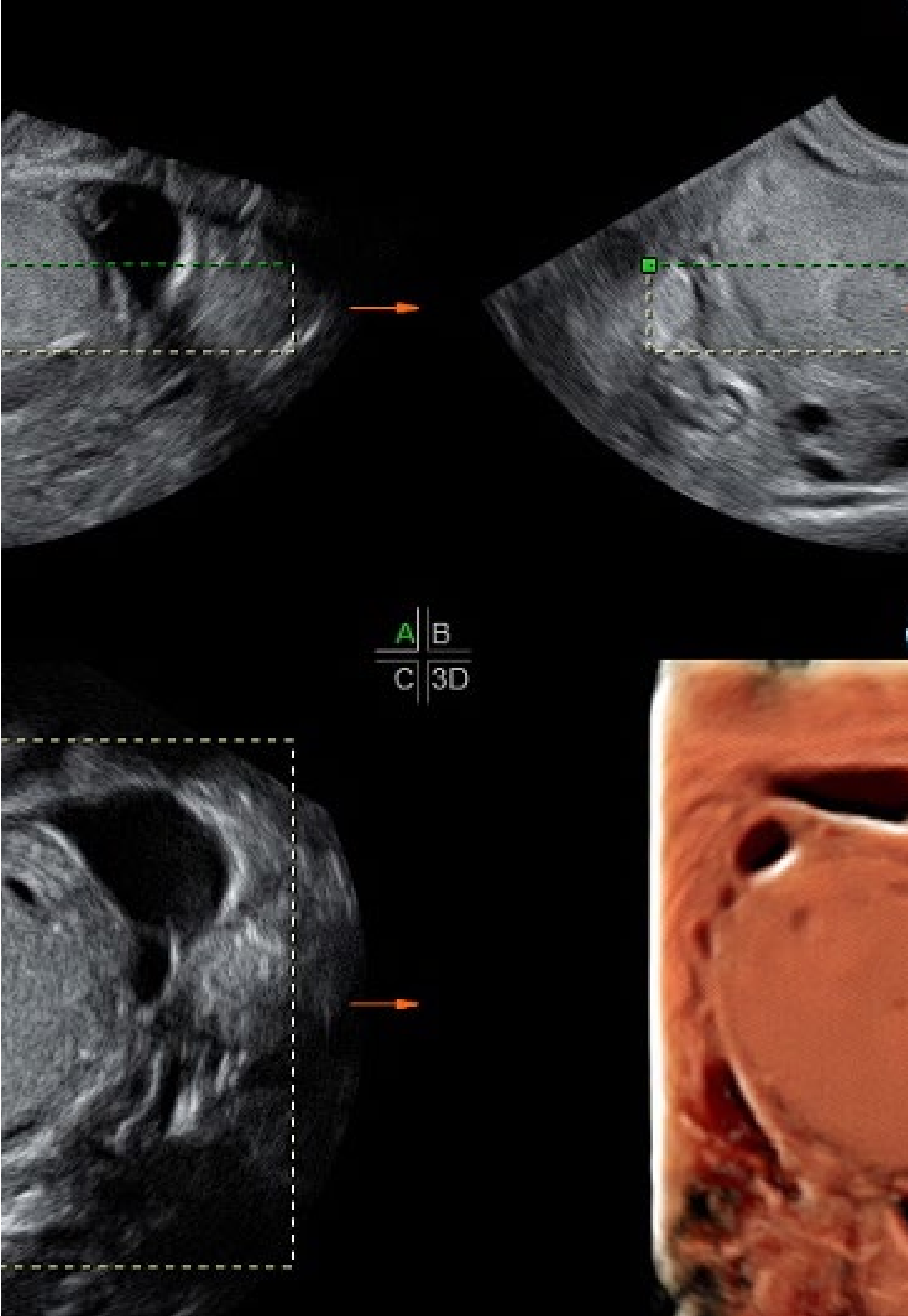
Dra. Belén Moliner Renau

- Diretora, Unidade de Endometriosis Instituto Bernabeu
- Chefe do Departamento de Ecografia de Medicina Reprodutiva do Instituto Bernabeu
- Coordenadora do Grupo de Trabalho "Imagem e Fertilidade" da Sociedade Espanhola de Fertilidade
- Especialista em Obstetrícia e Ginecologia via MIR no Hospital Clínico Universitario de Valência
- Doutorado em Medicina e Cirurgia "Cum Laude" pela Universidade de Valência
- Mestrado em Reprodução Humana pela Universidade Rei Juan Carlos
- Mestrado em Metodologia da Investigação pela Universidade Autònoma de Barcelona
- Estudos avançados para a utilização do STATA na investigação biomédica pela Universidade Autònoma de Barcelona
- Curso de Especialização em Genética Médica pela Universidade de Valência
- Mestrado em Doenças Autoimunes
- University Certificate Introduction to Regenerative Medicine: Biology and Applications of Human Stem Cells, Universidad de Valencia

Professor

Dra. Carmen Martín-Ondarza González

- ♦ Chefe do Serviço de Obstetrícia e Ginecologia do Hospital de Móstoles Chefe da secção de Cirurgia Ginecológica do Instituto Bernabeu



04

Estrutura e conteúdo

A estrutura dos conteúdos foi concebida por profissionais de alto nível dentro do setor da Endometriose, com vasta experiência e reconhecido prestígio na profissão, apoiados pelo volume de casos revistos, estudados e intervencionados, e com um amplo domínio das novas tecnologias aplicadas ao ensino.



“

Este Curso conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado, o que faz dele a sua melhor opção de estudo”

Módulo 1. Tratamento Invasivo da Endometriose

- 1.1. Abordagens cirúrgicas da Endometriose superficial
- 1.2. Abordagens cirúrgicas da Endometriose anexial
- 1.3. Cirurgia da Endometriose vesical e ureteral
- 1.4. Cirurgia da Endometriose no septo retovaginal e nos ligamentos uterosacrais
- 1.5. Cirurgia da Endometriose intestinal
- 1.6. Cirurgia da Endometriose extraperitoneal
- 1.7. Cirurgia genital radical em doentes com Endometriose
- 1.8. Complicações pós-operatórias da Endometriose
- 1.9. Tratamento não invasivo da radiologia de intervenção
- 1.10. Acompanhamento e tratamento pós-operatório



“

*Uma experiência de especialização única,
fundamental e decisiva para impulsionar o
seu desenvolvimento profissional"*

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

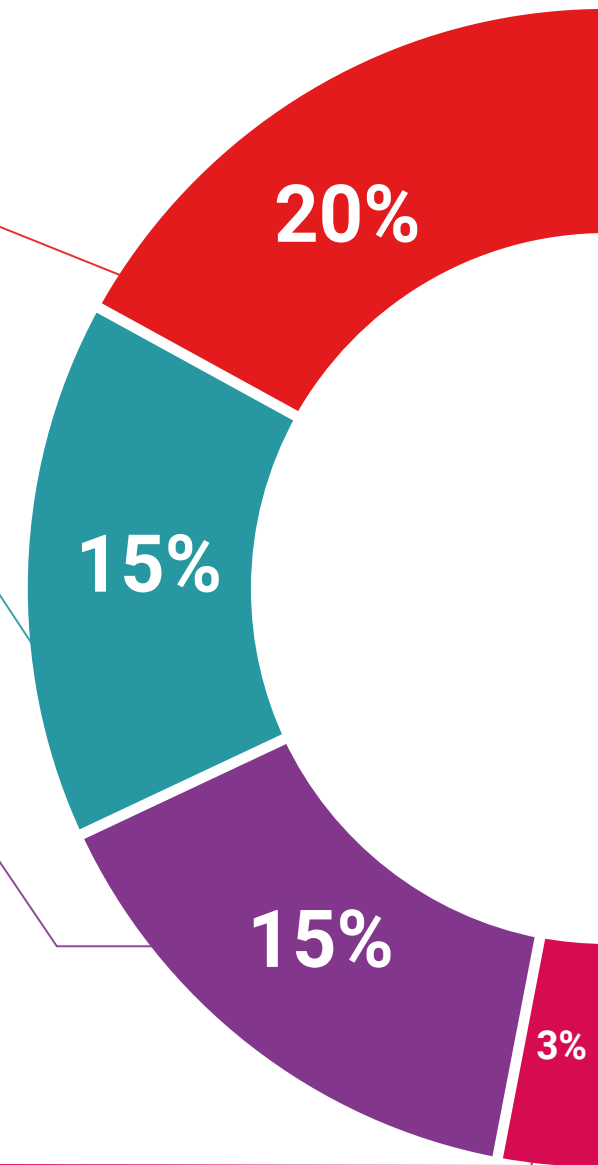
A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas conceituais a fim de reforçar o conhecimento.

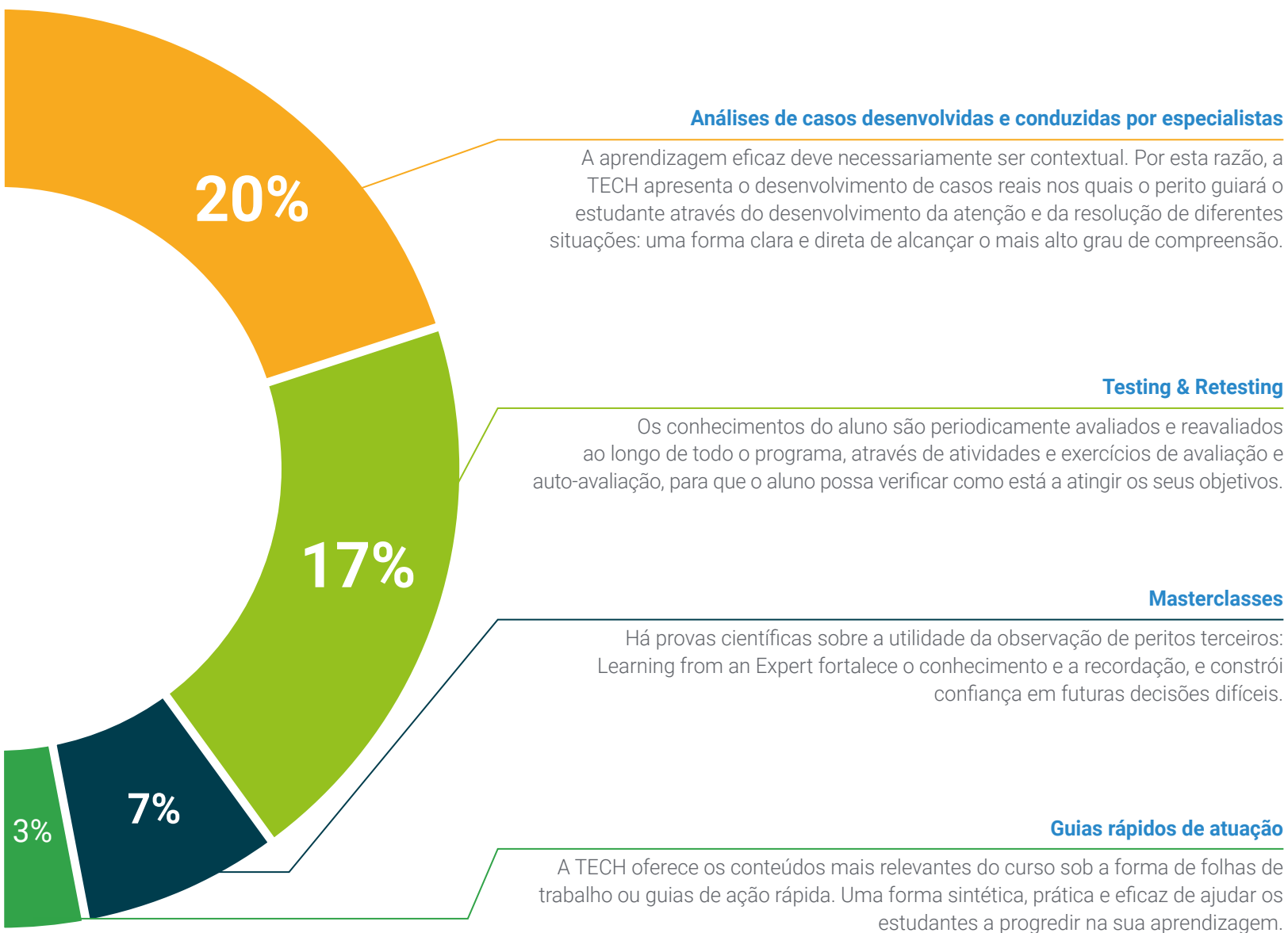
Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".



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.





06

Certificação

O Curso de Tratamento Invasivo da Endometriose garante, para além do conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um Curso emitido pela TECH Global University.



“

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

Este programa permitirá a obtenção do certificado próprio de **Curso de Tratamento Invasivo da Endometriose** reconhecido pela **TECH Global University**, a maior universidade digital do mundo.

A **TECH Global University**, é uma Universidade Europeia Oficial reconhecida publicamente pelo Governo de Andorra ([bollettino ufficiale](#)). Andorra faz parte do Espaço Europeu de Educação Superior (EEES) desde 2003. O EEES é uma iniciativa promovida pela União Europeia com o objetivo de organizar o modelo de formação internacional e harmonizar os sistemas de ensino superior dos países membros desse espaço. O projeto promove valores comuns, a implementação de ferramentas conjuntas e o fortalecimento dos seus mecanismos de garantia de qualidade para fomentar a colaboração e a mobilidade entre alunos, investigadores e académicos.

Esse título próprio da **TECH Global University**, é um programa europeu de formação contínua e atualização profissional que garante a aquisição de competências na sua área de conhecimento, conferindo um alto valor curricular ao aluno que conclui o programa.

Certificação: **Curso de Tratamento Invasivo da Endometriose**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**

Acreditação: **6 ECTS**



futuro
saúde confiança pessoas
informação orientadores
educação certificação ensino
garantia aprendizagem
instituições tecnologia
comunidade compromisso
atenção personalizada
conhecimento inovação
presente qualidade
desenvolvimento sistema



Curso

Tratamento Invasivo
da Endometriose

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

Curso

Tratamento Invasivo
da Endometriose