



Curso de Especialização Tratamentos e Fertilidade na Endometriose

» Modalidade: online

» Duração: 6 meses

» Certificação: TECH Universidade Tecnológica

» Créditos: 18 ECTS

» Horário: ao seu próprio ritmo

» Exames: online

Acesso ao site: www.techtitute.com/pt/medicina/curso-especializacao/curso-especializacao-tratamentos-fertilidade-endometriose

Índice

 01
 02

 Apresentação
 Objetivos

 pág. 4
 04

 03
 04

Direção do curso

Estrutura e conteúdo Metodologia

pág. 14

pág. 22

pág. 26

06 Certificação

pág. 34





tech 06 | Apresentação

Este curso reúne todas as especialidades envolvidas na avaliação clínica de da fertilidade nas Endometriose por profissionais com o mais alto nível de excelência. Oferece uma preparação multidisciplinar única para adquirir o mais alto grau de especialização na doença.

Este Curso de Especialização de alto nível apresentará os protocolos utilizados diariamente nas unidades de Endometriose através de um ensino prático.

Terá a oportunidade de aprender a utilizar e interpretar as novas tecnologias e os testes genéticos mais recentes no diagnóstico e tratamento da Endometriose.

Este Curso de Especialização foi concebido para ajudar os profissionais a assistir e tratar da melhor forma os pacientes que sofrem de Endometriose. Através da aprendizagem teórico-prático proporcionada por professores experientes, assegurase a melhor qualificação e educação possível nos mecanismos de Tratamentos e Fertilidade na Endometriose.

Através do conhecimento e da compreensão adquiridos, o aluno será capaz de ser independente na avaliação exaustiva da Endometriose, bem como na tomada de decisões sobre o seu curso evolutivo, tornando-se um especialista certificado em Endometriose.

Por todas estas razões, na TECH concebemos este Curso de Especialização, 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. Deste modo, este curso proporciona-lhe uma qualificação de excelência.

Além disso, o seu formato 100% online permite-lhe continuar os seus estudos a partir do local da sua escolha, sem a necessidade de se deslocar ou ter quaisquer restrições de tempo.

Este **Curso de Especialização em Tratamentos e Fertilidade na 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 Especialização Universitário criado para proporcionar ao profissional os conhecimentos essenciais em Endometriose, que este poderá aplicar na sua atividade diária"



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

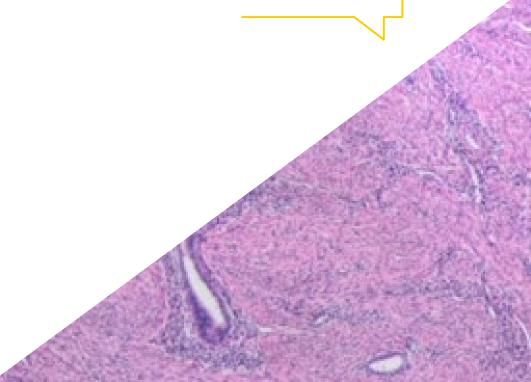
O corpo docente deste curso é formado por profissionais da área da medicina que transferem a experiência do seu trabalho para este mestrado, além de especialistas reconhecidos de sociedades científicas de referência e universidades de prestigio.

O seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá ao profissional uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará uma preparação imersiva e programada para treinar 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.

Aumente a sua confiança na tomada de decisões, atualizando os seus conhecimentos através deste Curso de Especialização.

Será orientado por profissionais com uma vasta experiência no setor, que depositaram todo o seu conhecimento e experiência no desenvolvimento deste curso.







tech 10 | Objetivos



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 preparado 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

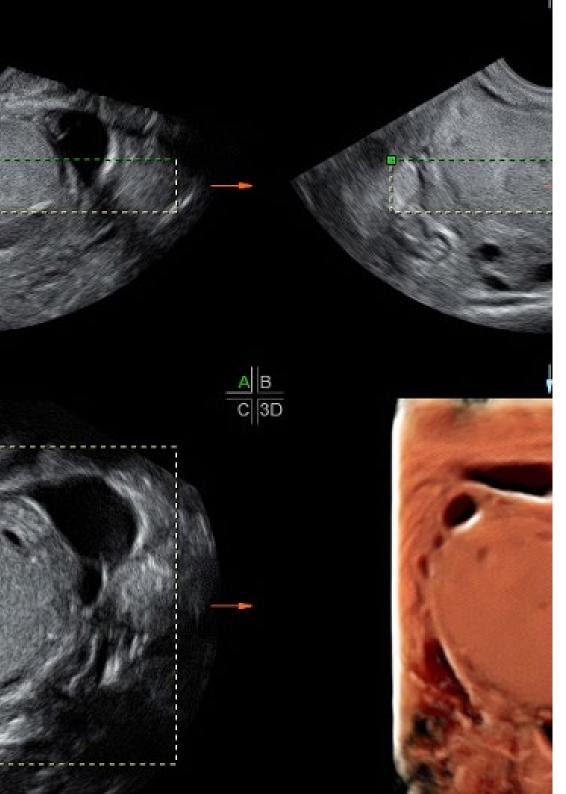
- Adquirir competências para a classificação correta da Endometriose Conhecer os tipos de Endometriose e a sua gravidade de acordo com as diferentes classificações
- Desenvolver uma visão abrangente da adenomiose Capacidade para diagnosticar, acompanhar e tratar os doentes afetados por esta doença Obter 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

Módulo 1. Tratamento Médico da Endometriose

- Adquirir conhecimentos sobre todas as abordagens não invasivas na gestão da sintomatologia da doença, com cada estratégia adaptada a uma situação específica
- Conhecer ao pormenor as mudanças de estilo de vida que apresentam evidência científica na melhoria do estado clínico provocado pela doença
- Adquirir competências de gestão de dor utilizando uma gama de medicamentos destinados ao controlo da sintomatologia. Conhecer os diferentes medicamentos que provaram ser mais eficazes no tratamento da Endometriose e porquê. Ter conhecimento da combinação de medicamentos no tratamento da dor
- Compreender os contracetivos combinados como uma estratégia na gestão da sintomatologia da Endometriose. Saber quais são as combinações mais utilizadas e mais eficazes. Conhecer a sua eficácia consoante a via de administração
- Saber o que são os gestagénios e a sua utilidade no tratamento da Endometriose.
 Conhecer a sua eficácia consoante a sintomatologia e o tipo de Endometriose.
 Saber quais são os seus efeitos secundários
- Aprofundar os conhecimentos do tratamento da Endometriose através do
 Dienogest. Compreender o medicamento e o seu metabolismo, bem como os seus
 efeitos na Endometriose. Conhecer os efeitos secundários do mesmo
- * Compreender pormenorizadamente o Danazol como tratamento específico da Endometriose. Conhecer as suas indicações e utilizações, bem como os seus efeitos secundários
- Compreender a utilidade dos inibidores da aromatase no tratamento da Endometriose. Conhecer as suas indicações e o limite de utilização
- Conhecer em profundidade todos os fármacos agonistas da GnRH com a sua via de administração e eficácia na Endometriose. Perceber quando é que este tratamento está indicado e quais os efeitos adversos que provoca

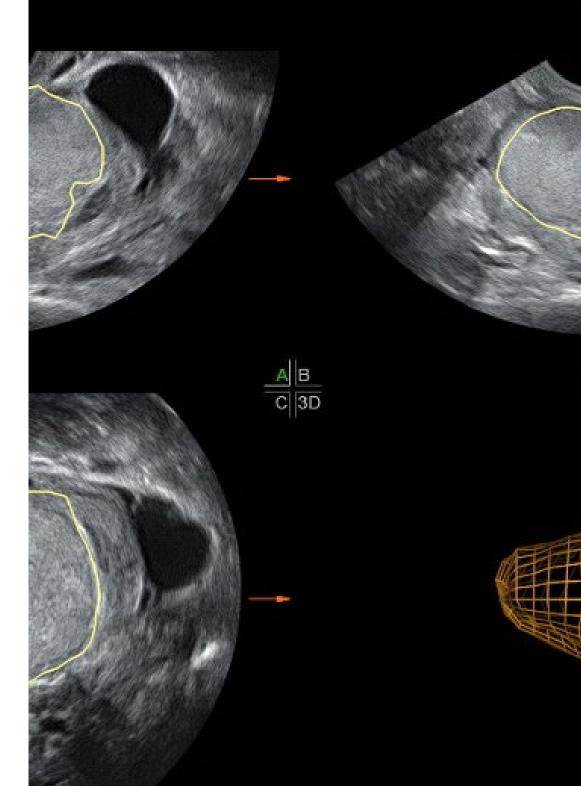


tech 12 | Objetivos

- Saber a utilidade dos Antagonistas da GnRH no tratamento da Endometriose. Conhecer em profundidade os novos antagonistas da GnRH indicados para a Endometriose.
 Conhecer os seus efeitos benéficos e as suas limitações
- Explorar em maior profundidade os medicamentos experimentais mais promissores. Conhecer os alvos terapêuticos com os desenvolvimentos científicos em cada um deles

Módulo 2. Tratamento Invasivo da Endometriose

- 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
- Aprender mais acerca das complicações da Endometriose após a cirurgia, em particular como lidar com as reincidências ou o aparecimento de Endometriose nas cicatrizes cirúrgicas. Conhecer estratégias para evitar estas complicações
- Conhecer os protocolos pós-cirúrgicos da Endometriose, com o acompanhamento e os exames complementares utilizados para esse acompanhamento

Módulo 3. Endometriose e Fertilidade

- Adquirir um conhecimento aprofundado das bases fisiopatológicas que explicam a esterilidade numa elevada percentagem de doentes afetadas pela Endometriose
- Conhecer as formas como a reserva ovárica é afetada pela Endometriose
 Conhecer em profundidade a avaliação da reserva ovárica Conhecer a associação
 entre reserva ovárica diminuída e Endometriose
- Aprofundar o diagnóstico de infertilidade em doentes afetadas pela Endometriose
 Conhecer as patologias mais frequentemente implicadas na capacidade reprodutiva Saber quais são os exames de diagnóstico mais utilizados para cada diagnóstico
- Desenvolver os algoritmos utilizados em Medicina Reprodutiva para conhecer as estratégias a seguir em função da idade da paciente, da sintomatologia e da reserva ovárica Saber quando indicar a cirurgia como método para melhorar a capacidade reprodutiva

- Adquirir conhecimentos sobre a criopreservação de ovócitos para a preservação da fertilidade futura Conhecer a indicação desta estratégia em pacientes com Endometriose e o momento em que esta é feita
- Conhecer em profundidade as indicações para a inseminação artificial em doentes com infertilidade e Endometriose Saber quais são os protocolos utilizados para obter o melhor resultado Conhecer as taxas de gravidez em pacientes com Endometriose
- Conhecer as indicações para a fertilização in vitro Adquirir um conhecimento aprofundado dos protocolos utilizados na estimulação ovárica controlada Conhecer a utilidade dos protocolos de preparação anteriores à estimulação
- Adquirir as competências necessárias para aconselhar sobre a estratégia de transferência de embriões frescos em comparação com a estratégia de congelação por motivos "não médicos". Conhecer os riscos e os benefícios em termos de taxa de gravidez
- Compreender em profundidade como a Endometriose afeta a qualidade dos ovócitos e, consequentemente, a qualidade dos embriões, relacionando-a com as diferentes fases da doença e com a taxa de sucesso dos tratamentos
- Aprofundar os conhecimentos sobre a forma como a gravidez afeta a evolução da Endometriose. Compreender os riscos da gravidez na paciente com Endometriose e o seu acompanhamento. Conhecer as consequências da Endometriose na evolução da gravidez





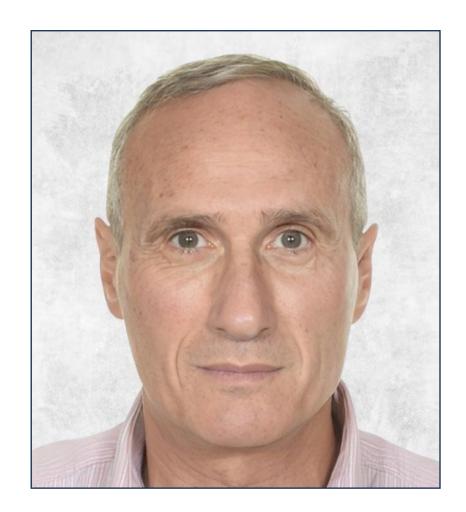
Diretor Internacional Convidado

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



tech 18 | Direção do curso

Direção



Dra. Belén Moliner Renau

- Diretora, Unidade de Endometriosiem 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 Universitário de Valência
- Doutorada 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 Autónoma de Barcelona
- Estudos avançados para a utilização do STATA na investigação biomédica pela Universidade Autónoma 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

Professores

Dra. Adoración Rodriguez Arnedo

* Coordenadora do laboratório de embriologia do Instituto Bernabeu Alicante

Dra. Alicia Esparza Soria

Ginecologista e Obstetra no Hospital Vithas Internacional Medimar

Dra. Alicia Herencia Rivero

* Ginecologista Especialista em Medicina Reprodutiva no Instituto Bernabeu de Madrid

Dra. Alicia López Lozano

* Nutricionista especialista em Endometriose e Distúrbios Reprodutivos

Dra. Ana Fabregat Reolid

- * Chefe do Departamento de Análises Clínicas do Instituto Bernabeu
- * Doutora em Farmácia e especialista em Biologia da Reprodução Humana
- Instituto Bernabeu de Alicante

Dra. Ana Fuentes Rozalén

 Médica especialista em Ginecologia e Obstetrícia Mestrado em Cirurgia Endoscópica Ginecológica Avançada pela Universidade de Valência 2015. Ginecologista no Instituto Bernabeu

Dra. Ana Palacios Marqués

• Chefe da Secção do Departamento de Obstetrícia e Ginecologia do Hospital Geral Universitário de Alicante Ginecologista no Instituto Bernabeu

Andrea Bernabeu García

- Codiretora médica Instituto Bernabéu
- Coordenadora da Unidade de Aconselhamento Genético e Reprodutivo Instituto Bernabeu Doutora em Medicina Especialista em Ginecologia e Obstetrícia European Board and College of Obstetrics and Gynecology

Dra. Ángela Llaneza González

* Médica especialista em Ginecologia e Obstetrícia Instituto Bernabeu de Madrid

Dra. Belén Lledo Bosch

· Diretora científica da IBBiotech Doutora em Biologia Especialista em Genética Médica

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

Dra. Carmen Ruiz Piña

 Médica assistente de obstetrícia e ginecologia Unidade de Reprodução assistida Hospital Universitário La Fe Valência

Dr. César Lizán Tudela

- Médico Especialista em Ginecologia e Obstetrícia no Hospital Clínico Universitário de Valência
- Professor Associado da Universidade de Valência
- * Codiretor do Mestrado em Reprodução Assistida, UJI

Dr Cristian Marco Alacid

Médica Especialista em Endocrinologia Hospital de Alcoy

Dra. Cristina García-Ajofrín García-Lago

 Médico Especialista em ginecologia e obstetrícia Especialista em medicina reprodutiva Instituto Bernabeu Madrid

Dra. Cristina Gavilán Cabello

 Médica Especialista em ginecologia e obstetrícia Especialista em medicina reprodutiva Instituto Bernabeu Palma de Mallorca

tech 20 | Direção do curso

Dra. Cristina Gomis

 Médica assistente no Departamento de Ginecologia e Obstetrícia do Hospital Clínico de Valência

Dra. Esperanza De La Torre Pérez

* Médica Especialista em Obstetrícia e Ginecologia Instituto Bernabeu Madrid

Dr. Francisco Sellers López

 Diretor do Departamento de Obstetrícia e responsável direto da Secção de Ecografia e Diagnóstico Pré-Natal Instituto Bernabeu Alicante

Dra. Irene García Pastor

 Médica Especialista em Radiodiagnóstico e Chefe da Unidade de Radiologia da Mama do Hospital da Marina Baixa

Dr. Jaime Guerrero Villena

• Embriologista especialista em criopreservação de ovócitos e embriões Supervisor da unidade de fertilização in vitro Instituto Bernabeu Alicante

Dr. Joaquín Llacer Aparicio

* Co-Diretor Médico do Departamento de Medicina Reprodutiva do Instituto Bernabeu

Dr. Jorge Ten Morro

 Diretor da Unidade Operacional de Biologia Reprodutiva do Instituto Bernabeu Professor associado do Departamento de Biotecnologia da Universidade de Alicante

Dr. Jose Antonio Ortiz

* Bioquímico e Biólogo Molecular IBiotech

Dr. Juan Carlos Castillo Farfán

• Ginecologia no Instituto Bernabeu de Alicante Especialista em medicina reprodutiva

Dra. Laura Mele Olive

 Coordenadora da Unidade de Ecografia e Ginecologista do Hospital Arnau de Vilanova, Lleida

Dr. Lorenzo Abad De Velasco

• Especialista em Obstetrícia e Ginecologia na Unidade de Medicina Reprodutiva no Hospital Geral Universitário, Valência

Dra. Lydia Luque Martínez

 Diretora de Instituto Bernabeu de Albacete Médica Especialista em Obstetrícia e Ginecologia, especialista em Medicina Reprodutiva

Dra. María Galiana Ivars

• Departamento de Anestesiologia e Ressuscitação H.G.U. Alicante

Dr. Ignacio Aranda López

* Chefe do Serviço de Anatomia Patológica do Hospital Geral de Alicante

Dra. Natalia Romera Agullo

* Psicóloga Geral de Saúde no Instituto Bernabeu

Dr. Paolo Cirillo

Ginecologista no Instituto Bernabeu

Dra. Pino Navarro Tellez

 Médico Assistente da Secção de Endocrinologia e Nutrição do Hospital Virgen de los Lirios de Alcoy Chefe do Departamento de Endocrinologia do Instituto Bernabeu

Dr. Rafael Bernabeu Pérez

- Diretor Médico do Instituto Bernabeu e ginecologista na sua clínica de Alicante
- Diretor da Cadeira de Medicina Reprodutiva da Faculdade de Medicina da Universidade Miguel Hernández de Elche, com sede no Instituto Bernabeu
- Diretor da Cátedra de Medicina Comunitária e Saúde Reprodutiva da Universidade Miguel Hernández.

Dr Rodolfo Martín Díaz

• Chefe da Unidade de Obstetrícia e Ginecologia do Hospital Quirón Torrevieja

Dra. Ruth Morales Sabater

• Farmacêutica, especialista em genética e biologia molecular IBiotech

Dra. Ruth Romero Saavedra

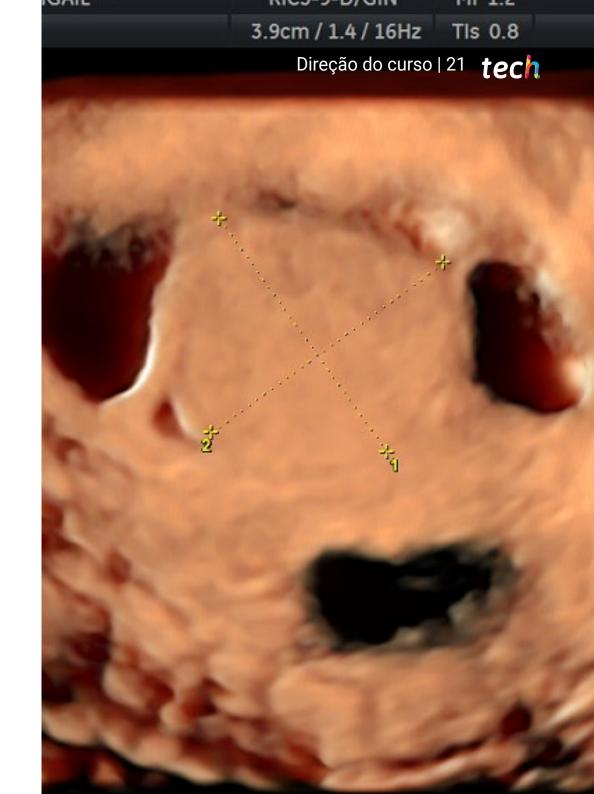
• Ginecologia no Instituto Bernabeu de Madrid

Dra. Sonia Albero Amoros

• Ginecologista na Clínica Accuna de Alicante

Dra. Sonia Muñoz Gil

• Médica Especialista em Reumatologia Hospital de Manises Valência



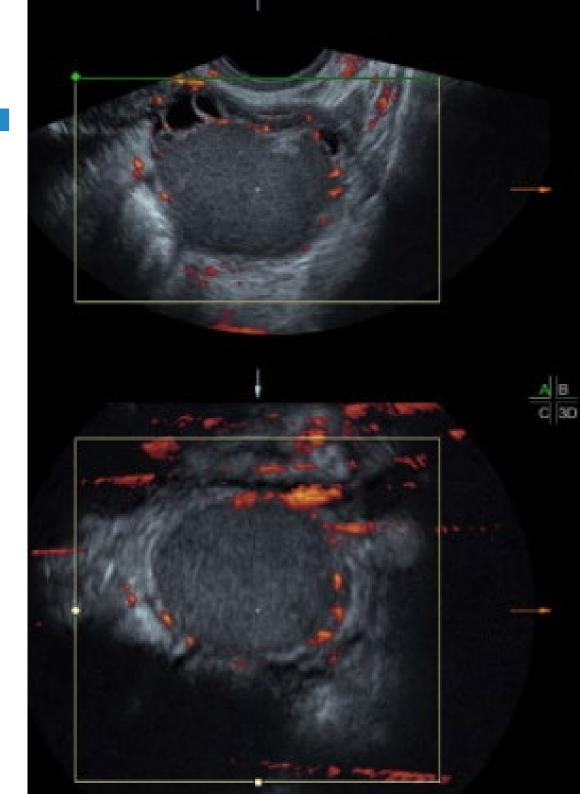


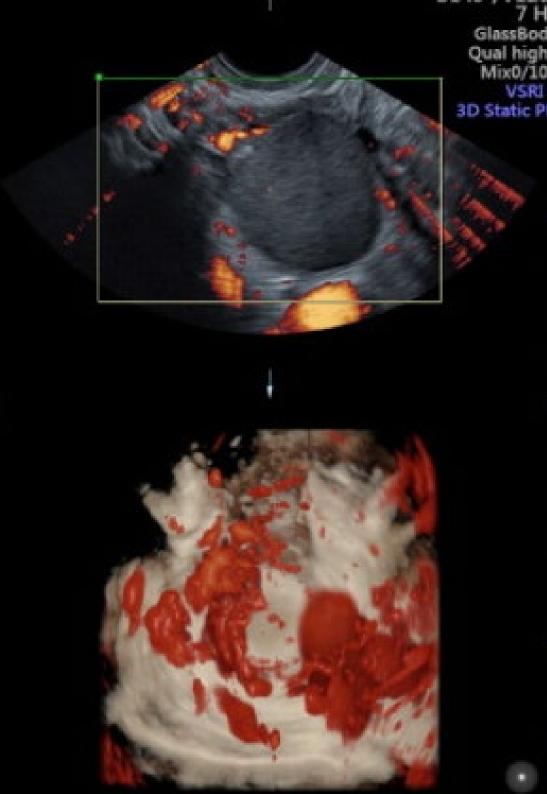


tech 24 | Estrutura e conteúdo

Módulo 1. Tratamento Médico da Endometriose

- 1.1. Gestão dos Fatores de Risco Alterações no estilo de vida
 - 1.1.1. Tabagismo
 - 1.1.2. Nutrição
- 1.2. Gestão da dor com orientações analgésicas
 - 1.2.1. Inibidores COX1 y COX2
 - 1.2.2. Opiáceos
 - 1.2.3. Combinação
- 1.3. Contracetivos combinados
- 1.4. Progesterona
- 1.5. Dienogest
- 1.6. Danazol
- 1.7. Inibidores de aromatase
- 1.8. Agonista da GnRH
- 1.9. Antagonistas da GnRH
- 1.10. Tratamentos em investigação





Estrutura e conteúdo | 25 tech

Módulo 2. Tratamento Invasivo da Endometriose

- 2.1. Abordagens cirúrgicas da Endometriose superficial
- 2.2. Abordagens cirúrgicas da Endometriose anexial
- 2.3. Cirurgia da Endometriose vesical e ureteral
- 2.4. Cirurgia da Endometriose no septo retovaginal e nos ligamentos uterosacrais
- 2.5. Cirurgia da Endometriose intestinal
- 2.6. Cirurgia da Endometriose extraperitoneal
- 2.7. Cirurgia genital radical em doentes com Endometriose
- 2.8. Complicações pós-operatórias da Endometriose
- 2.9. Tratamento não invasivo através de radiologia de intervenção
- 2.10. Acompanhamento e tratamento pós-operatório

Módulo 3. Endometriose e Fertilidade

- 3.1. Causas hormonais e imunológicas da infertilidade associada à Endometriose
- 3.2. Reserva Ovárica e Endometriose
- 3.3. Preservação da fertilidade Vitrificação de ovócitos
- 3.4. Diagnóstico da paciente infértil com Endometriose
 - 3.4.1. Patologia uterina
 - 3.4.2. Patologia Ovárica
 - 3.4.3. Patologia tubária
 - 3.4.4. Fatores associados
- 3.5. Algoritmo para o tratamento da Endometriose associada à infertilidade
- 3.6. Inseminação artificial na paciente com Endometriose
- 3.7. Fertilização in vitro na paciente com Endometriose
 - 3.7.1. Dienogest anterior à fertilização in vitro
 - 3.7.2. Protocolo longo (agonista) vs. Antagonista
- 3.8. Congelação de embriões por motivos "não médicos" vs. transferência a fresco
- 3.9. Qualidade dos ovócitos e dos embriões
- 3.10. Gravidez e Endometriose
 - 3.10.1. Melhoria da Endometriose
 - 3.10.2. Complicações





tech 28 | Metodologia

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.

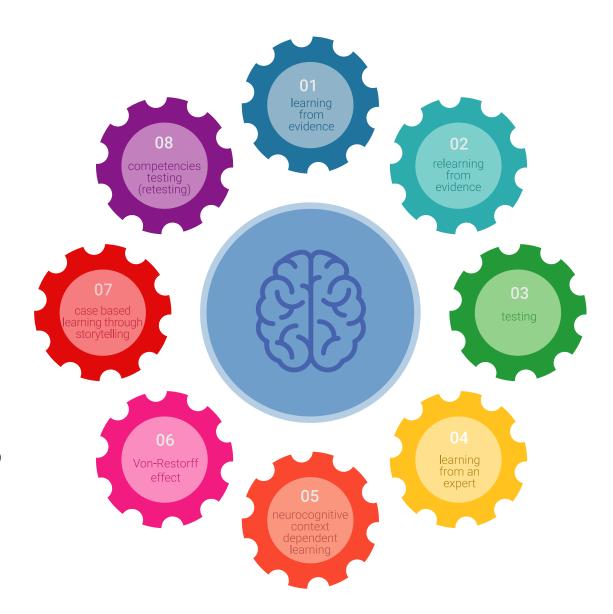


Relearning Methodology

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.



Metodologia | 31 tech

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.

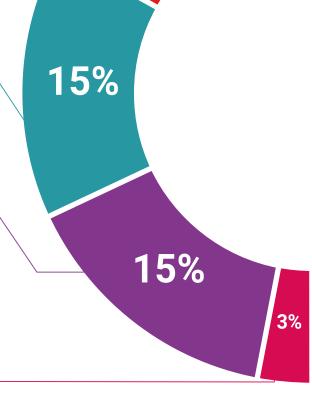
E o melhor de tudo, pode observá-los quantas vezes quiser.



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 concetuais 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.

17% 7%

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.







tech 36 | Certificação

Este **Curso de Especialização em Tratamentos e Fertilidade na Endometriose** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio, com aviso de receção, o certificado* correspondente ao título de **Curso de Especialização** 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 Especialização em Tratamentos e Fertilidade na Endometriose

ECTS: 18

Carga horária: 450 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.

tech, universidade tecnológica Curso de Especialização Tratamentos e Fertilidade na Endometriose » Modalidade: online » Duração: 6 meses » Certificação: TECH Universidade Tecnológica » Créditos: 18 ECTS

» Horário: ao seu próprio ritmo

» Exames: online

