

Curso

Dermatite Atópica Infantil





## Curso

### Dermatite Atópica Infantil

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Qualificação: 6 ECTS
- » Carga horária: 16h/semana
- » Horário: ao seu ritmo
- » Exames: online

Acesso ao site: [www.techtute.com/pt/medicina/curso/dermatite-atopica-infantil](http://www.techtute.com/pt/medicina/curso/dermatite-atopica-infantil)

# 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 Dermatite Atópica Infantil é um dos principais motivos de consulta no setor da Pediatria. Trata-se de uma afeção cutânea que provoca, entre outros sintomas, um prurido intenso que é extremamente incómodo para os doentes e que pode mesmo ter um impacto na deterioração da sua qualidade de vida. Por este motivo, a intervenção do especialista é essencial para determinar a causa desta patologia e utilizar o tratamento mais adequado de acordo com as especificidades da sua origem. A quantidade de informação existente sobre o assunto foi o que motivou a TECH a criar esta capacitação muito completa, apresentada como uma ferramenta académica que permitirá ao especialista aprofundar esta perturbação e atualizar os seus conhecimentos sobre a mesma. Tudo isto através de uma capacitação 100% online e perfeitamente compatível com a sua vida profissional.



“

*A TECH apresenta o Curso de Dermatite Atópica Infantil mais completo e vanguardista do setor acadêmico, destinado a profissionais que, como você, procuram atualizar os seus conhecimentos de forma rápida e cómoda"*

Os casos de dermatite atópica em crianças e adolescentes, especialmente em bebês, são muito frequentes nas consultas de Pediatria. Todos os dias, dezenas de pais preocupados, que detetaram prurido, vermelhidão da pele ou borbulhas nos seus filhos, procuram os especialistas e exigem um diagnóstico preciso, bem como um tratamento que ajude a aliviar os sintomas desta patologia.

Neste tipo de situações, o profissional deve conhecer detalhadamente as últimas especificações médicas em relação aos protocolos de identificação e gestão desta doença, podendo atuar com a total garantia de que está a agir com base nas evidências científicas mais atuais e eficazes. No entanto, a TECH está ciente de que, em muitas ocasiões, estes especialistas não têm tempo suficiente para se manterem atualizados com todos os avanços nas suas áreas, pelo que considerou essencial conceber uma qualificação que facilite esta tarefa, garantindo os melhores resultados.

Com base nisso, criou este Curso de Dermatite Atópica Infantil, uma especialização que abrange os aspetos mais importantes desta patologia, desde os fatores predisponentes na etiopatogenia da sua origem, até aos tratamentos mais precisos para aliviar os sintomas.

Além disso, o formando não terá de assistir a longas e fastidiosas aulas presenciais com horários rígidos, mas poderá frequentar esta qualificação em qualquer lugar, graças ao seu prático formato 100% online. Trata-se, portanto, de uma oportunidade única

para aperfeiçoar as suas competências na gestão desta doença tópica de forma exaustiva e através de um conteúdo multidisciplinar, dinâmico e de qualidade inigualável.

Este **Curso de Dermatite Atópica Infantil** 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 Pediatria e Alergologia
- ◆ 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
- ◆ Os exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser efetuado a fim de melhorar a aprendizagem
- ◆ O seu foco especial em metodologias inovadoras
- ◆ Aulas teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e atividades de reflexão individual
- ◆ A disponibilidade de acesso ao conteúdo a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



*Aprofundará a etiopatogenia da Dermatite Atópica Infantil, os seus fatores predisponentes, a disfunção da barreira cutânea e as alterações imunológicas"*

“

*Em menos de 6 semanas, aprenderá as regras gerais para o cuidado da pele atópica: higiene, nutrição, regras ambientais, etc.”*

O corpo docente do Curso inclui profissionais do setor que trazem a sua experiência profissional para esta capacitação, para além de especialistas reconhecidos de sociedades 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 capacitação imersiva, programada para praticar em situações reais.

A conceção deste Curso baseia-se na Aprendizagem Baseada nos Problemas, através da qual o profissional deverá tentar resolver as diferentes situações da atividade profissional que surgem ao longo da capacitação. Para tal, contará com a ajuda de um sistema inovador de vídeo interativo desenvolvido por especialistas reconhecidos.

*Graças a este Curso, ficará a conhecer os últimos desenvolvimentos em matéria de medicamentos tópicos e de tratamentos sistémicos na abordagem da Dermatite Atópica Infantil.*

*Este Curso fornece uma análise exhaustiva de quando e como uma alergia alimentar deve ser avaliada como causa da Dermatite Atópica Infantil.*



# 02

## Objetivos

Sendo a Dermatite Atópica Infantil um motivo tão comum de consulta em Pediatria, o objetivo deste Curso é permitir ao formando aprofundar os últimos desenvolvimentos nas suas especificações, de modo a obter um conhecimento abrangente e atualizado dos protocolos de diagnóstico e tratamento mais eficazes. Desta forma, poderá aperfeiçoar as suas competências na gestão dos pacientes infantis que sofrem desta patologia, promovendo assim um serviço médico ainda mais completo e profissional.





“

*Sejam quais forem os seus objetivos, este Curso dar-lhe-á as chaves e as ferramentas necessárias para os alcançar em menos tempo do que pensa"*



## Objetivos gerais

---

- ◆ Conhecer em pormenor os últimos desenvolvimentos na gestão de doentes pediátricos com dermatite atópica
- ◆ Aprofundar exaustivamente os tratamentos mais eficazes para o eczema e dotar o formando de conhecimentos específicos sobre as indicações e contraindicações de cada tratamento.

“

*Trata-se de uma qualificação 100% online que inclui horas de material adicional de alta qualidade no seu conteúdo, incluindo vídeos detalhados e fotografias para ver as diferentes representações do eczema”*





## Objetivos específicos

---

- ◆ Ser capaz de fazer um diagnóstico de dermatite atópica
- ◆ Aprofundar as formas clínicas ao longo da vida
- ◆ Conhecer as escalas disponíveis para a avaliação da gravidade
- ◆ Fornecer conselhos de educação para a saúde sobre cuidados com a pele atópica
- ◆ Aprofundar as possíveis complicações da dermatite atópica e o seu tratamento
- ◆ Conhecer os diferentes medicamentos e as vias de administração utilizados na dermatite atópica

# 03

## Direção do curso

A TECH selecionou uma equipa de especialistas em Medicina Pediátrica e Alergologia com vasta e extensa experiência profissional para este Curso. Trata-se de um grupo de profissionais familiarizados com a gestão de casos clínicos complexos, que contribuirão com a sua experiência e critérios médicos para esta qualificação, com o objetivo de a dotar de um acréscimo de qualidade e atualidade. Além disso, estarão à disposição do formando ao longo de todo o Curso para que possa resolver as dúvidas que surjam no decorrer do mesmo.





“

*A equipa docente selecionou, exclusivamente para este Curso, um conjunto de casos clínicos reais com os quais poderá contextualizar e pôr em prática os seus conhecimentos”*

## Diretor Internacional Convidado

Com uma prolongada e exaustiva especialização em Imunologia Pediátrica, a Doutora Wanda Phipatanakul dedicou sua carreira médica à reeducação e prevenção da Asma e das Doenças Alérgicas. Sua contribuição mais significativa para essa área da saúde foi impulsionar a construção de uma profunda rede de relações comunitárias e realizar diversos estudos tanto em escolas quanto em lares de maneira direta.

Com esse enfoque investigativo, a especialista busca reduzir a disparidade social no acesso ao diagnóstico e tratamento precoce. Por isso, seus projetos receberam financiamento contínuo por mais de 2 décadas do Instituto Nacional de Saúde dos Estados Unidos (NIH). Seus projetos mais importantes atualmente são um estudo de Intervenção da Asma em Escolas, junto ao Instituto Nacional de Alergia e Doenças Infecciosas (NIAID), e uma avaliação do Ambiente do Sono em Jovens, em colaboração com o Instituto Nacional do Coração, Pulmões e Sangue (NHLBI).

Além disso, participa de pesquisas sobre o uso de Omalizumabe para a prevenção de doenças respiratórias crônicas e do avanço atópico. Ao mesmo tempo, lidera uma análise sobre a resposta ao Dupilumabe em pacientes asmáticos com uma variante genética específica. Tudo isso enquanto atua como Diretora do Centro de Pesquisa em Imunologia no Hospital Infantil de Boston e ministra programas acadêmicos na Faculdade de Medicina da Universidade de Harvard.

Além disso, é uma autora prolífica com mais de 400 publicações científicas em revistas de alto impacto, como JAMA e o New England Journal of Medicine. Também é editora associada do Journal of Allergy Clinical Immunology (JACI). Ela recebeu numerosos reconhecimentos de instituições como a Academia Americana de Pediatria e é membro honorário de várias sociedades acadêmicas.



## Dra. Phipatanakul, Wanda

---

- Diretora do Centro de Pesquisa em Imunologia no Hospital Infantil de Boston, EUA
- Acadêmica da Divisão de Imunologia e Alergia da Faculdade de Medicina da Universidade de Harvard
- Líder de vários projetos de pesquisa conjuntos com o NIH, NIAID e o NHLBI
- Editora Associada do Journal of Allergy Clinical Immunology
- Autora de mais de 400 publicações em revistas científicas de alto impacto, como JAMA e o New England Journal of Medicine
- Formada em Medicina pela Universidade de Loma Linda
- Bolsista de Pesquisa em Imunologia na Universidade Johns Hopkins, Membro Academia Americana de Pediatria, Academia Americana de Alergia, Asma e Imunologia, Sociedade Americana de Pesquisa Clínica, Associação Americana de Médicos

“

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

## Direção



### Dra. Carmen Troyano Rivas

- ♦ Médica Orientadora de Formação do Serviço de Pediatria da Secção de Pneumologia e Alergia Infantil, Hospital Universitário 12 de Octubre
- ♦ Professora Colaboradora, Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Licenciatura em Medicina, Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Especialista em Pediatria e as suas áreas específicas via MIR, Hospital Universitário de Móstoles

## Professores

### Dra. Sara Valderrama Arnay

- ♦ Especialista em Alergia e Pneumologia Pediátrica, Hospital Universitário de Móstoles
- ♦ Professora Honorária, Universidade Rey Juan Carlos
- ♦ Licenciatura em Medicina, Universidade Complutense de Madrid
- ♦ Especialidade em Alergia e Pneumologia Pediátrica, Hospital Universitário 12 de Octubre



# 04

## Estrutura e conteúdo

Oferecer uma experiência acadêmica diferente, dinâmica e de qualidade é uma das premissas que definem e dão prestígio a esta Universidade. Por isso, para a realização deste Curso, a TECH utilizou as ferramentas acadêmicas e pedagógicas mais inovadoras do setor da educação de pós-graduação, que incluem não só os melhores planos de estudos, mas também dezenas de horas de material adicional de alta qualidade em diferentes formatos. Além disso, todos estes conteúdos podem ser descarregados desde o início da qualificação para que o formando os possa consultar sempre que quiser e precisar.





“

*Um Curso perfeitamente estruturado para que possa implementar as últimas novidades em anti-histamínicos, corticoides sistêmicos, imunomoduladores e medicamentos biológicos para tratar a Dermatite Atópica Infantil na sua prática médica”*

## Módulo 1. Dermatite atópica

- 1.1. Etiopatogenia
  - 1.1.1. Fatores predisponentes
  - 1.1.2. Disfunção da barreira cutânea
  - 1.1.3. Perturbações imunológicas
- 1.2. Diagnóstico
  - 1.2.1. Diagnóstico clínico
  - 1.2.2. Avaliação da gravidade
  - 1.2.3. Diagnóstico diferencial
- 1.3. Complicações da dermatite atópica
  - 1.3.1. Infeciosas
  - 1.3.2. Não infecciosas
- 1.4. Normas gerais para o cuidado da pele atópica
  - 1.4.1. Higiene
  - 1.4.2. Alimentação
  - 1.4.3. Vestidos e roupa
  - 1.4.4. Normas ambientais
- 1.5. Objetivos do tratamento
  - 1.5.1. Tratamento da Inflamação
  - 1.5.2. Controle do prurido
  - 1.5.3. Restauração da barreira cutânea
- 1.6. Medicamentos de uso tópico
  - 1.6.1. Emolientes
  - 1.6.2. Corticoides tópicos
  - 1.6.3. Utilização de imunomoduladores tópicos



- 1.7. Tratamentos sistémicos
  - 1.7.1. Anti-histamínicos
  - 1.7.2. Corticoides sistémicos
  - 1.7.3. Imunomoduladores sistémicos
  - 1.7.4. Fármacos biológicos
- 1.8. Tratamento das complicações infecciosas
  - 1.8.1. Infeções de etiologia viral
  - 1.8.2. Infeções de etiologia bacteriana
- 1.9. Quando e como avaliar a alergia alimentar como causa de dermatite atópica?
- 1.10. Dermatite de contacto



*Esqueça as aulas presenciais e dê as boas-vindas à metodologia académica do presente e do futuro com este Curso 100% online"*

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 usamos o Método de Estudo de Caso

Numa dada situação, o que deve fazer um profissional? Ao longo do Curso, os estudantes serão confrontados com múltiplos casos clínicos de simulação, baseados em pacientes reais, em que devem investigar, estabelecer hipóteses e, finalmente, resolver a situação. Há evidências científicas abundantes sobre a eficácia do método. Os especialistas aprendem melhor, mais depressa e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

*Com a TECH, poderá experimentar uma forma de aprendizagem que compromete as bases das universidades tradicionais de todo o mundo.*



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação comentada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se converte num "caso", num 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 se baseie na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais da prática profissional do médico.

“

*Sabia que este método foi desenvolvido em Harvard, em 1912, para os alunos de Direito? O método de estudo de caso consistia em apresentar-lhes situações reais verdadeiramente 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 justifica-se com quatro resultados fundamentais:

1. Os alunos que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, como também o desenvolvimento da sua capacidade mental, através de exercícios que avaliam situações reais e a aplicação de conhecimentos.
2. A aprendizagem traduz-se solidamente em competências práticas que permitem ao aluno uma melhor integração do 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 da realidade.
4. O sentimento de eficiência do esforço investido torna-se um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz num maior interesse pela aprendizagem e num aumento da dedicação ao Curso.



## Relearning Methodology

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

Potenciamos o Estudo de Caso com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.

*O profissional irá aprender através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes de aprendizagem simulados. Estas simulações são desenvolvidas com 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 concluem os seus estudos, tendo em conta os indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade da Columbia).

Recorrendo a esta metodologia, mais de 250.000 médicos formaram-se com sucesso sem precedentes em todas as especialidades clínicas, independentemente da carga cirúrgica. A nossa metodologia de ensino é desenvolvida num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário com um perfil socioeconómico alto e uma idade média de 43,5 anos.

*O Relearning permitir-lhe-á aprender com menos esforço e maior desempenho, envolvendo-o mais na sua especialização, desenvolvendo um espírito crítico, a defesa de argumentos e o confronto de opiniões: uma equação que o leva diretamente ao sucesso.*

No nosso Curso, a aprendizagem não é um processo linear, mas acontece numa espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Por isso, combinamos cada um destes elementos de forma concêntrica.

A pontuação global do sistema de aprendizagem da TECH é de 8.01, segundo os mais elevados padrões internacionais.



Este Curso oferece o melhor material educacional, cuidadosamente preparado para os profissionais:



#### Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados especificamente para o Curso, pelos especialistas que irão lecionar, de modo a que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Estes conteúdos são depois colocados em formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isto, com as mais recentes técnicas, que oferecem componentes de alta-qualidade em cada um dos materiais colocados à disposição do aluno.



#### Técnicas cirúrgicas e procedimentos em vídeo

A TECH proporciona as técnicas mais inovadoras ao aluno, com os últimos avanços educacionais, que estão na vanguarda da atual situação das técnicas médicas. Tudo isto, na primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado, para a assimilação e compreensão do aluno. E o melhor de tudo é que pode assistir quantas vezes quiser.



#### Resumos interativos

A equipa da TECH apresenta os conteúdos, de forma atrativa e dinâmica, em formato 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 um "Caso de Sucesso Europeu".



#### Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e guias internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH, o aluno terá acesso a tudo o que precisa para completar a sua especialização.





#### Análises de casos desenvolvidos e liderados por especialistas

A aprendizagem eficaz deve ser necessariamente contextual. Por isso, a TECH apresenta o desenvolvimento de casos reais nos quais 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

Os conhecimentos do aluno são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo do Curso, por meio de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que o aluno possa verificar o cumprimento dos seus objetivos.



#### Masterclasses

Existe evidência científica acerca da utilidade da observação por especialistas terceiros. O que se designa de Learning from an Expert fortalece o conhecimento e a memorização, e constrói a confiança em futuras decisões difíceis.



#### Guias práticos

A TECH oferece os conteúdos mais relevantes do Curso sob a forma de fichas de trabalho ou guias práticos. Uma forma sintética, prática e eficaz de ajudar o aluno a progredir na sua aprendizagem.



06

# Certificação

O Curso de Dermatite Atópica Infantil garante, para além do conteúdo mais rigoroso e atualizado, o acesso a um certificado de 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 Dermatite Atópica Infantil** 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** 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 Dermatite Atópica Infantil**

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

### Dermatite Atópica Infantil

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 semanas
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Qualificação: 6 ECTS
- » Carga horária: 16h/semana
- » Horário: ao seu ritmo
- » Exames: online

Curso

Dermatite Atópica Infantil

