

Curso

Paciente com Diversidade
Funcional na Clínica
Odontológica





tech universidade
tecnológica

Curso

Paciente com Diversidade Funcional na Clínica Odontológica

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

Acesso ao site: www.techtute.com/br/odontologia/curso/paciente-diversidade-funcional-clinica-odontologica

Índice

01

Apresentação

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Direção do curso

pág. 12

04

Estrutura e conteúdo

pág. 18

05

Metodologia

pág. 22

06

Certificado

pág. 30

01

Apresentação

O atendimento odontológico para pacientes com diversidade funcional é essencial para garantir que eles recebam atendimento médico adequado e consigam manter uma boa saúde bucal. A diversidade funcional abrange uma ampla variedade de condições físicas, sensoriais e cognitivas que podem afetar a capacidade do paciente de receber tratamento odontológico. Por esse motivo, os dentistas devem ser capazes de adaptar sua prática e oferecer atenção personalizada a esses pacientes, e é por isso que a TECH criou uma capacitação que permite aos alunos maximizar seu conhecimento sobre aspectos como Pacientes com Diversidade Funcional, Sedação e Anestesia Geral, Tratamento Odontológico e Paralisia Cerebral, entre outros. Tudo isso, graças a uma modalidade 100% online e com os materiais multimídia mais dinâmicos e práticos do mercado acadêmico.





“

Adquira novas habilidades sobre Pacientes com Diversidade Funcional na Clínica Odontológica de forma rápida e em uma modalidade 100% online"

A atenção odontológica para pacientes com diversidade funcional é essencial para garantir que essas pessoas tenham acesso ao atendimento odontológico de que precisam e para evitar complicações graves. Os dentistas devem estar cientes das necessidades específicas desses pacientes e trabalhar para adaptar o atendimento odontológico para que seja eficaz, seguro e confortável.

Por esse motivo, a TECH criou um Curso de Atendimento Odontológico ao Paciente com Diversidade Funcional na Clínica Odontológica, cujo objetivo é fornecer aos alunos as habilidades necessárias para que possam realizar seu trabalho como especialistas com a maior eficiência e qualidade possíveis. Assim, aspectos como Paralisia Cerebral, Transtorno do Espectro Autista, Anestesia Geral e Manejo Comportamental serão abordados ao longo deste programa.

E tudo isso por meio de um conveniente modo 100% online que permite que os alunos organizem seus horários e estudos, conciliando seus outros trabalhos e interesses diários. Além disso, esta capacitação tem os materiais teóricos e práticos mais completos do mercado, o que facilita o processo de estudo do aluno e permite que ele atinja seus objetivos de forma rápida e eficaz.

Este **Curso do Paciente com Diversidade Funcional na Clínica Odontológica** conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- ◆ Desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em Paciente com Diversidade Funcional na Clínica Odontológica
- ◆ O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente útil fornece informações científicas e práticas sobre aquelas disciplinas indispensáveis para o exercício da profissão
- ◆ Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação é realizado para melhorar a aprendizagem
- ◆ Destaque especial para as metodologias inovadoras
- ◆ Lições teóricas, perguntas a especialistas, fóruns de discussão sobre temas controversos e trabalhos de reflexão individual
- ◆ Disponibilidade de acesso a todo o conteúdo a partir de qualquer dispositivo, fixo ou portátil, com conexão à Internet



Torne-se um especialista em Manifestações Orais e Barreiras no tratamento odontológico, em apenas 6 semanas e com total liberdade de organização"

“

Torne-se um profissional de sucesso em uma das áreas mais promissoras da Odontologia, graças à TECH e aos materiais didáticos mais inovadores”

O corpo docente deste curso inclui profissionais da área que transferem a experiência do seu trabalho para esta capacitação, além de especialistas reconhecidos de sociedades científicas de referência e universidades de prestígio.

O conteúdo multimídia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educacional, permitirá ao profissional uma aprendizagem contextualizada, ou seja, realizada através de um ambiente simulado, proporcionando uma capacitação imersiva e programada para praticar diante de situações reais.

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

Acesse todo o conteúdo sobre prevenção e tratamento odontológico de qualquer dispositivo com conexão à Internet, seja um tablet, celular ou computador.

Aprofunde-se nos aspectos essenciais das Doenças Raras, no conforto de sua casa, 24 horas por dia.



02

Objetivos

O objetivo deste Curso de Paciente com Diversidade Funcional na Clínica Odontológica é que o aluno adquira uma capacitação específica de seus conhecimentos nesta área. Uma atualização que permitirá que o profissional trabalhe com a mais alta qualidade e eficiência possíveis. Tudo isso, graças à TECH e a uma modalidade 100% online que oferece total liberdade de organização e horários ao aluno.





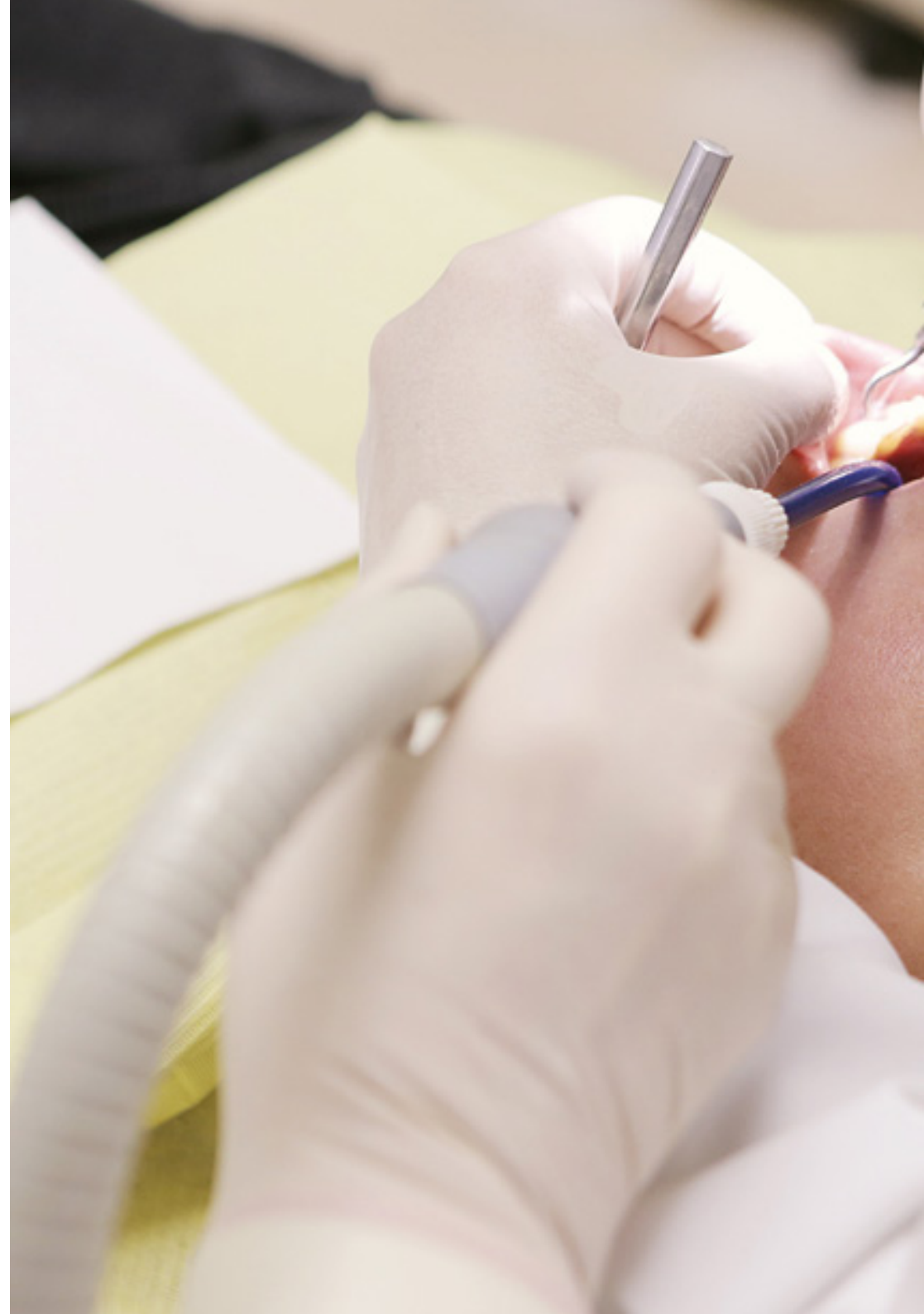
“

Aprofunde-se em aspectos como os Transtornos no Espectro Autista, no conforto de sua casa e sem a necessidade de qualquer tipo de deslocamento”



Objetivos gerais

- ♦ Atualizar os conhecimentos sobre a identificação de patologias endócrinas que podem afetar o desenvolvimento normal do tratamento odontológico
- ♦ Analisar as patologias que podem dificultar o tratamento odontológico
- ♦ Definir as diretrizes farmacológicas para pacientes
- ♦ Definir e analisar os aspectos básicos e avançados que definem as medidas a serem tomadas diante das principais situações de emergência em um consultório odontológico
- ♦ Abordar as complicações médicas mais comuns em pacientes
- ♦ Proporcionar recomendações atualizadas e baseadas em evidências científicas para uma abordagem odontológica adequada aos pacientes
- ♦ Identificar as principais características orais dos pacientes
- ♦ Atualizar os conhecimentos sobre condições médicas e medicamentos necessários
- ♦ Abordar detalhadamente as principais complicações decorrentes da patologia médica
- ♦ Explorar as possíveis interações decorrentes da patologia médica no contexto odontológico





Objetivos específicos

- Atualizar conhecimentos sobre as principais características dos pacientes com diversidade funcional
- Identificar a patologia sistêmica mais frequente em pacientes com diversidade funcional
- Reconhecer a patologia bucal mais frequente em pacientes com diversidade funcional
- Propor as modalidades de tratamento em pacientes com diversidade funcional
- Estabelecer os principais fatores ao tomar decisões em pacientes com diversidade funcional
- Desenvolver competências para o diagnóstico, manejo e tratamento de diferentes pacientes com diversidade funcional
- Apresentar a adaptação das diferentes especialidades odontológicas nesses pacientes



Supere suas metas mais exigentes graças a um programa exclusivo com os materiais teóricos e práticos mais completos do mercado acadêmico"

03

Direção do curso

Em sua busca constante para oferecer uma capacitação da mais alta qualidade e utilidade, a TECH selecionou profissionais especializados em Paciente com Diversidade Funcional na Clínica Odontológica como parte deste corpo docente, que foram responsáveis pela elaboração dos conteúdos mais avançados. Dessa forma, os alunos aprenderão com os melhores as ferramentas para seu desenvolvimento profissional em um campo que se adapta às novas tecnologias e aos últimos avanços do mercado.





“

O mais prestigiado corpo diretivo e docente lhe proporcionará o conhecimento mais atualizado sobre Síndrome de Down ou Paralisia Cerebral, preparando você para enfrentar os desafios mais exigentes nessa área”

Diretor Internacional Convidado

A Dra. Elena Maria Varoni é considerada uma verdadeira eminência internacional no campo da **Odontologia e Medicina Oral**. Sua carreira tem sido centrada na pesquisa e inovação científica com **Biomateriais**, chegando a figurar como coinventora de uma patente europeia para a fabricação de **filmes autossustentáveis**. Seus trabalhos também contribuíram significativamente para o desenvolvimento de **tecnologias de biossensores**, estabelecendo **novos padrões biomédicos**.

Ao longo de sua prolífica carreira, a especialista foi agraciada com várias distinções em níveis nacional, regional e internacional. Entre eles, destaca-se o **Prêmio "La fucina del futuro"**, concedido pela **Sociedade de Medicina e Odontologia** de Milão aos pesquisadores **menores de 40 anos** que fizeram contribuições notáveis à ciência. Além disso, ela participa frequentemente de **conferências e congressos** de prestígio mundial, onde apresenta suas descobertas e recebe prêmios específicos dessas celebrações.

A Dra. Varoni mantém **colaborações científicas** com instituições de altíssimo prestígio. Uma dessas colaborações é através do **projeto Cochrane**, pertencente ao **Grupo Mundial de Saúde Oral**, dedicado à prevenção do câncer bucal. Ela também está envolvida em iniciativas conjuntas com o **Laboratório de Biointerface** do Departamento de Engenharia de Minas e Materiais na Universidade McGill, no Canadá. Além disso, é consultora do Centro de Pesquisa Fitoquímica da Universidade Shahid Beheshti e do **Departamento de Farmacognosia** da Universidade de Ciências Médicas de Zabol, ambas localizadas no Irã. Ela também assessora outras entidades em países como **Polônia, Reino Unido, Espanha e Japão**.

Além de sua pesquisa, a especialista mantém uma prática clínica rigorosa em centros privados, incluindo a **Clínica Odontológica do Hospital San Paolo**, em Milão. Ela também é integrante da **Equipe de Diagnóstico e Tratamento Odontoestomatológico (DOT)**, liderada pelo professor Giovanni Lodi.



Dra. Varoni, Elena Maria

- ♦ Diretora do Programa de Higiene Dental, Departamento de Biomedicina, Universidade Degli, Milão, Itália
- ♦ Coinventora da patente europeia para o desenvolvimento de filmes autossustentáveis
- ♦ Especialista da Equipe de Diagnóstico e Tratamento Odontoestomatológico (DOT)
- ♦ Médica Dentista na Clínica Odontológica do Hospital San Paolo, Milão
- ♦ Colaboradora do Projeto Cochrane do Grupo Mundial de Saúde Oral
- ♦ Pesquisadora e colaboradora no Laboratório de Biointerface do Departamento de Engenharia de Minas e Materiais, Universidade McGill
- ♦ Colaboradora do Centro de Pesquisa Fitoquímica da Universidade Shahid Beheshti
- ♦ Consultora do Departamento de Farmacognosia da Universidade de Ciências Médicas de Zabol
- ♦ Consultora do Conselho Consultivo da empresa Sunovion Pharmaceuticals
- ♦ Consultora da empresa Johnson & Johnson na Itália
- ♦ Divulgadora e tradutora de artigos científicos no Odont News
- ♦ Autora de vários artigos de divulgação científica para a Revista Dental Italiana
- ♦ Doutora em Biotecnologia e Saúde Humana pela Universidade de Piemonte

Oriental "A. Avogadro"

- ♦ Graduação em Odontologia pela Universidade Degli
- ♦ Membro: Associação Europeia de Medicina Oral (EAOM), Associação Europeia de Biomateriais (ESB), Sociedade Italiana de Medicina Oral e Patologia (SIPMO), Sociedade Italiana de Biomateriais (SIB), Sociedade Italiana de Nutrição Humana (SINU), Sociedade Italiana de Periodontia (SIdP)

“

Graças à TECH você será capaz de aprender com os melhores profissionais do mundo”

Direção



Dr. José Antonio Gil Montoya

- ♦ Dentista geral em clínica particular
- ♦ Coordenador do Programa de Doutorado em Medicina Clínica e Saúde Pública da Universidade de Granada
- ♦ Diretor do Departamento de Estomatologia da Universidade de Granada
- ♦ Professor Associado de Odontologia em Pacientes Especiais na Universidade de Granada
- ♦ Professor de Gerodontologia na Universidade de Granada
- ♦ Professor convidado em Mestrados online em Pacientes Especiais e Gerodontologia
- ♦ Graduado em Odontologia pela Universidade de Granada
- ♦ Doutor em Odontologia pela na Universidade de Granada
- ♦ Mestrado em Gerontologia Social pela Universidade de Granada
- ♦ Mestrado em Metodologia de Pesquisa em Saúde pela Escola Andaluza de Saúde Pública

Professores

Dra. María Cristina Fuertes González

- ♦ Odontóloga especialista em Odontopediatria
- ♦ Especialista em Odontopediatria, Ortopedia Dentomaxilofacial, Terapia Miofuncional e Respiratória, RNO e Pacientes com Diversidade Funcional
- ♦ Professora do Mestrado em Odontologia Hospitalar e em Pacientes Especiais da Universidade de Valência
- ♦ Doutora em Fisiopatologia do Aparelho Estomatognático pela Universidade de Valência
- ♦ Graduada em Odontologia pela Universidade de Valência
- ♦ Mestrado em Odontologia Hospitalar e em Pacientes Especiais pela Universidade de Valência

Dr. Javier Silvestre Rangil

- ♦ Consulta particular em Odontologia Geral
- ♦ Especialista em Periodontia, Cirurgia Bucal, Medicina Oral e Pacientes com Necessidades Especiais
- ♦ Professor contratado doutor do departamento de Estomatologia da Faculdade de Medicina e Odontologia da Universidade de Valência
- ♦ Formado em Odontologia pela Universidade de Barcelona
- ♦ Doutor em Odontologia pela Universidade de Valência
- ♦ Mestrado em Medicina e Cirurgia Bucal pela Universidade de Valência
- ♦ Mestrado em Pacientes Especiais e Odontologia Hospitalar pela Universidade de Valência



04

Estrutura e conteúdo

A estrutura e todos os recursos didáticos deste programa foram elaborados pelos renomados profissionais que compõem a equipe de especialistas da TECH nessa área da Odontologia. Esses especialistas aproveitaram sua vasta experiência e conhecimento de qualidade para criar um conteúdo prático e totalmente atualizado. Tudo isso, com base na mais eficiente metodologia de ensino, o *Relearning* da TECH.



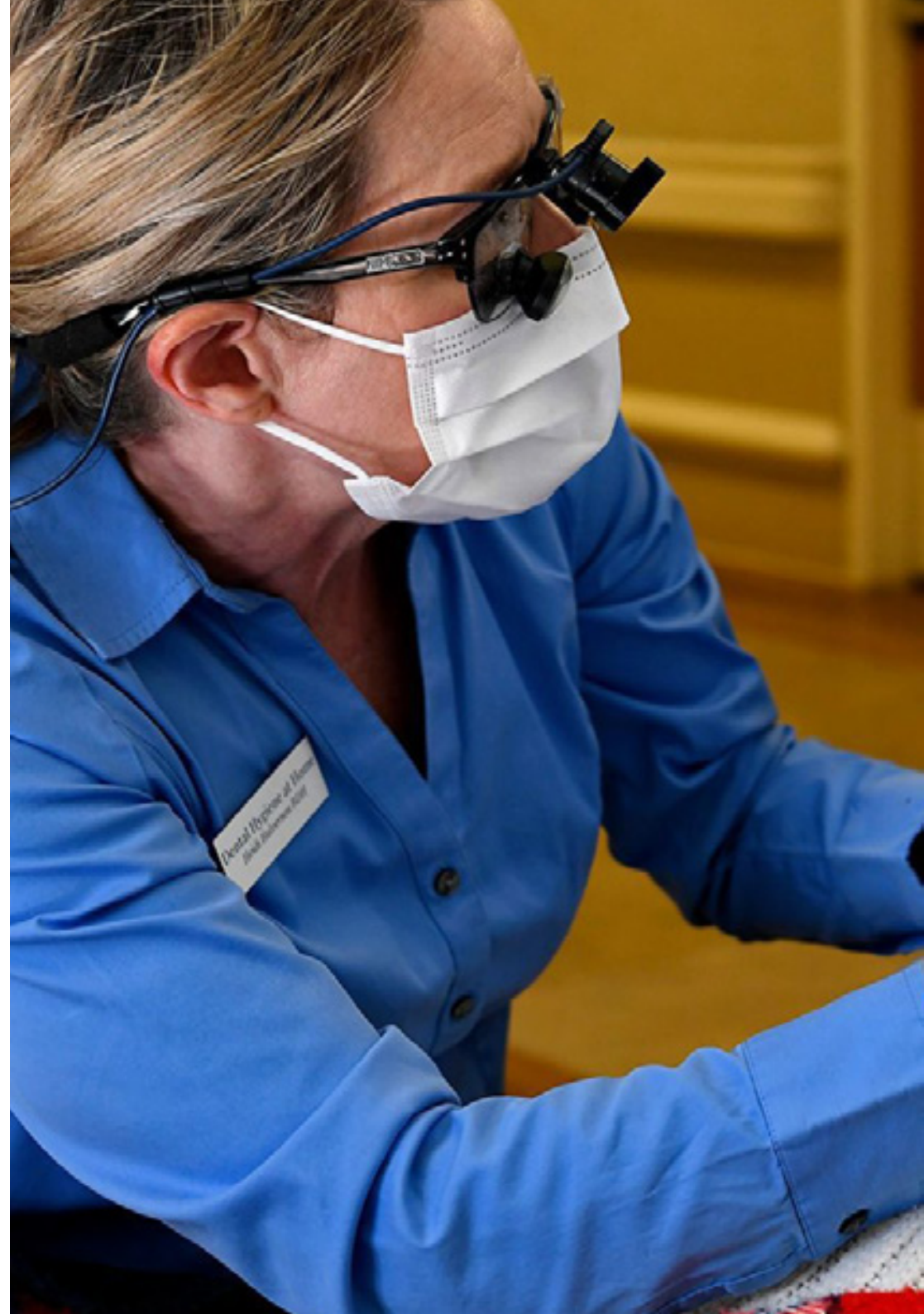


“

Amplie seus conhecimentos sobre Pacientes com Deficiência Intelectual, graças aos materiais didáticos mais inovadores e a uma ampla variedade de conteúdos adicionais disponíveis no Campus Virtual”

Módulo 1. O Paciente com Diversidade Funcional na Clínica Odontológica

- 1.1. O paciente com deficiência funcional
 - 1.1.1. O paciente com deficiência funcional. Definições
 - 1.1.2. Manifestações orais
 - 1.1.3. Barreiras no tratamento odontológico
- 1.2. Manejo de conduta
 - 1.2.1. Técnicas de manejo de conduta
 - 1.2.2. Estabilização protetora
 - 1.2.3. Material necessário
- 1.3. Sedação e anestesia geral
 - 1.3.1. Indicações
 - 1.3.2. Sedação leve
 - 1.3.3. Sedação profunda e anestesia geral
- 1.4. Prevenção
 - 1.4.1. Avaliação do risco dos nossos pacientes
 - 1.4.2. Intervenções preventivas domiciliares
 - 1.4.3. Intervenções preventivas no consultório odontológico
- 1.5. Tratamento odontológico
 - 1.5.1. Tomada de decisões
 - 1.5.2. Limites
 - 1.5.3. Tratamentos por especialidades
- 1.6. Pacientes com deficiência intelectual
 - 1.6.1. Pacientes com deficiência intelectual. Definição
 - 1.6.2. Manifestações orais
 - 1.6.3. Manejo odontológico
- 1.7. Síndrome de Down.
 - 1.7.1. Síndrome de Down Definição
 - 1.7.2. Manifestações orais
 - 1.7.3. Manejo odontológico





- 1.8. Transtorno do espectro autista
 - 1.8.1. Transtorno do espectro autista. Definição
 - 1.8.2. Manifestações orais
 - 1.8.3. Manejo odontológico
- 1.9. Paralisia cerebral
 - 1.9.1. Paralisia cerebral. Definição
 - 1.9.2. Manifestações orais
 - 1.9.3. Manejo odontológico
- 1.10. Doenças raras
 - 1.10.1. Doenças raras. Definição
 - 1.10.2. Doenças raras mais comuns
 - 1.10.3. Manejo odontológico

“

Graças ao Relearning da TECH, você poderá adquirir novos conhecimentos de forma precisa e natural, sem estudar muitas horas”

05

Metodologia

Este curso oferece uma maneira diferente de aprender. Nossa metodologia é desenvolvida através de um modo de aprendizagem cíclico: **o Relearning**. Este sistema de ensino é utilizado, por exemplo, nas faculdades de medicina mais prestigiadas do mundo e foi considerado um dos mais eficazes pelas principais publicações científicas, como o ***New England Journal of Medicine***.





“

Descubra o Relearning, um sistema que abandona a aprendizagem linear convencional para realizá-la através de sistemas de ensino cíclicos: uma forma de aprendizagem que se mostrou extremamente eficaz, especialmente em disciplinas que requerem memorização”

Na TECH usamos o Método do Caso

Em uma determinada situação clínica, o que um profissional deveria fazer? Ao longo deste programa, os alunos irão se deparar com diversos casos clínicos simulados, baseados em pacientes reais, onde deverão investigar, estabelecer hipóteses e finalmente resolver as situações. Há inúmeras evidências científicas sobre a eficácia deste método. Os especialistas aprendem melhor, mais rápido e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH você irá experimentar uma forma de aprender que está revolucionando as bases das universidades tradicionais em todo o mundo.



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação comentada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra algum componente clínico peculiar, seja pelo seu poder de ensino ou pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso seja fundamentado na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais da prática profissional do odontologista.

“

Você sabia que este método foi desenvolvido em 1912, em Harvard, para os alunos de Direito? O método do caso consistia em apresentar situações complexas reais para que os alunos tomassem decisões e justificassem como resolvê-las. Em 1924 foi estabelecido como o método de ensino padrão em Harvard”

A eficácia do método é justificada por quatro conquistas fundamentais:

1. Os odontologistas que seguem este método não só assimilam os conceitos, mas também desenvolvem sua capacidade mental através de exercícios que avaliam situações reais e aplicam seus conhecimentos.
2. A aprendizagem se consolida nas habilidades práticas permitindo ao aluno integrar melhor o conhecimento à prática clínica.
3. A assimilação de ideias e conceitos se torna mais fácil e mais eficiente, graças ao uso de situações decorrentes da realidade.
4. A sensação de eficiência do esforço investido se torna um estímulo muito importante para os alunos, o que se traduz em um maior interesse pela aprendizagem e um aumento no tempo dedicado ao curso.



Metodologia Relearning

A TECH utiliza de maneira eficaz a metodologia do estudo de caso com um sistema de aprendizagem 100% online, baseado na repetição, combinando 8 elementos didáticos diferentes em cada aula.

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



O odontologista aprenderá através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes simulados de aprendizagem. Estas simulações são realizadas utilizando um software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.

Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis de satisfação geral dos profissionais que concluíram seus estudos, com relação aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Através desta metodologia, mais de 115 mil odontologistas se capacitaram, com um sucesso sem precedentes, em todas as especialidades clínicas independente da carga cirúrgica. Nossa metodologia de ensino é desenvolvida em um ambiente altamente exigente, com um corpo discente com um perfil socioeconômico médio-alto e uma média de idade de 43,5 anos.

O Relearning permitirá uma aprendizagem com menos esforço e mais desempenho, fazendo com que você se envolva mais em sua especialização, desenvolvendo o espírito crítico e sua capacidade de defender argumentos e contrastar opiniões: uma equação de sucesso.

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, ela acontece em espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, combinamos cada um desses elementos de forma concêntrica.

A nota geral do sistema de aprendizagem da TECH é de 8,01, de acordo com os mais altos padrões internacionais.



Neste programa, oferecemos o melhor material educacional, preparado especialmente para os profissionais:



Material de estudo

Todo o conteúdo foi criado especialmente para o curso pelos especialistas que irão ministrá-lo, o que faz com que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Posteriormente, esse conteúdo é adaptado ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isso com as técnicas mais inovadoras e oferecendo alta qualidade em cada um dos materiais que colocamos à disposição do aluno.



Técnicas e procedimentos em vídeo

A TECH aproxima o aluno dos últimos avanços educacionais e da vanguarda das técnicas odontológicas atuais. Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

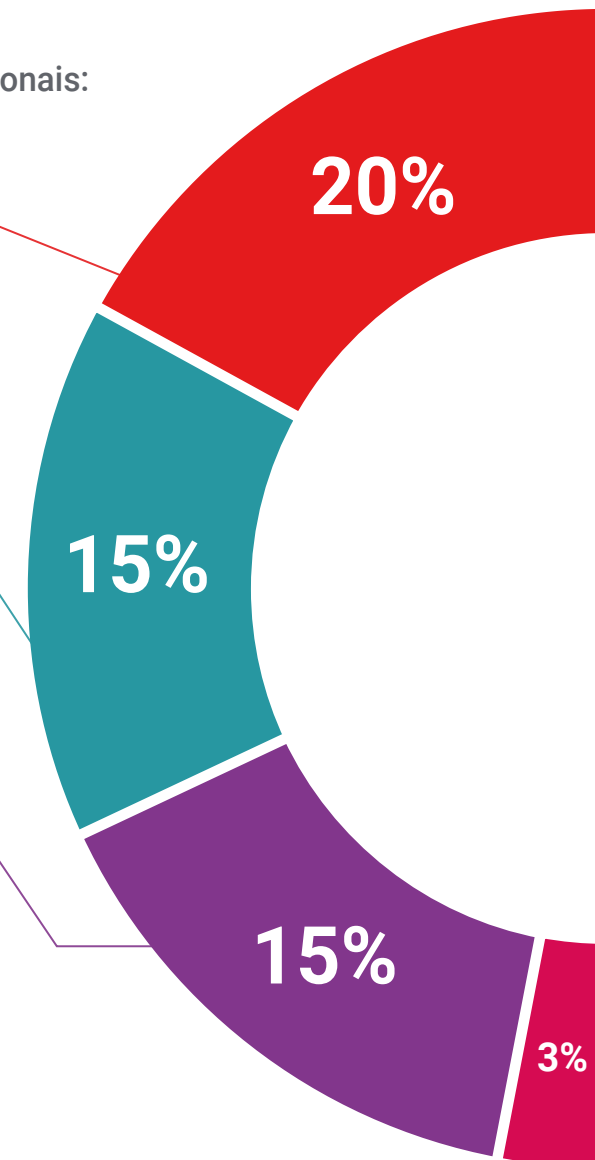
A equipe da TECH apresenta o conteúdo de forma atraente e dinâmica através de pílulas multimídia que incluem áudios, vídeos, imagens, gráficos e mapas conceituais para consolidar o conhecimento.

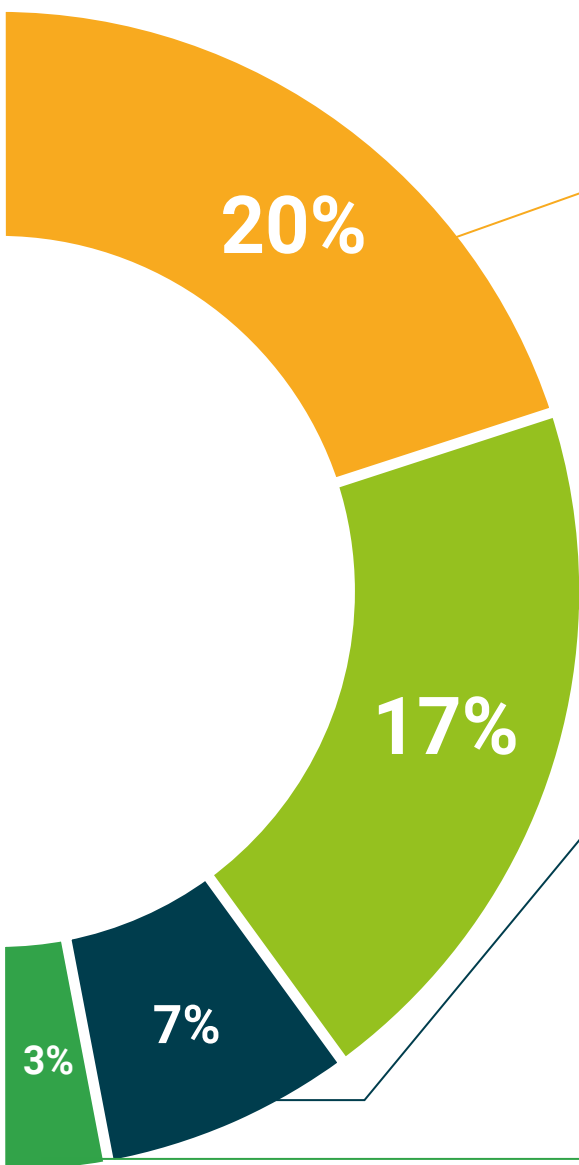
Este sistema único de capacitação através da apresentação de conteúdo multimídia, foi premiado pela Microsoft como "Caso de sucesso na Europa".



Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e diretrizes internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH o aluno terá acesso a tudo o que for necessário para complementar a sua capacitação.





Estudos de casos elaborados e orientados por especialistas

A aprendizagem efetiva deve ser necessariamente contextual. Portanto, na TECH apresentaremos casos reais em que o especialista guiará o aluno através do desenvolvimento da atenção e da resolução de diferentes situações: uma forma clara e direta de alcançar o mais alto grau de compreensão.



Testing & Retesting

Avaliamos e reavaliamos periodicamente o conhecimento do aluno ao longo do programa, através de atividades e exercícios de avaliação e autoavaliação, para que possa comprovar que está alcançando seus objetivos.



Masterclasses

Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas. O "Learning from an expert" fortalece o conhecimento e a memória, além de gerar segurança para a tomada de decisões difíceis no futuro.



Guias rápidos de ação

A TECH oferece o conteúdo mais relevante do curso em formato de fichas de trabalho ou guias rápidos de ação. Uma forma sintetizada, prática e eficaz de ajudar os alunos a progredirem na aprendizagem.



06

Certificado

O Curso de Paciente com Diversidade Funcional na Clínica Odontológica garante, além da capacitação mais rigorosa e atualizada, acesso ao certificado do Curso emitido pela TECH Universidade Tecnológica.



“

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

Este **Curso de Paciente com Diversidade Funcional na Clínica Odontológica** conta com o conteúdo mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* do **curso** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

O certificado emitido pela **TECH Universidade Tecnológica** expressará a qualificação obtida no curso,, atendendo aos requisitos normalmente exigidos pelas bolsas de empregos, concursos públicos e avaliação de carreira profissional.

Título: **Curso de Paciente com Diversidade Funcional na Clínica Odontológica**

Modalidade: **online**

Duração: **6 semanas**



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

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

tech universidade
tecnológica

Curso

Paciente com
Diversidade Funcional
na Clínica Odontológica

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

Curso

Paciente com Diversidade Funcional na Clínica Odontológica

