



Curso de Especialização

Ortodontia Preventiva e Intercetiva Pediátrica

» Modalidade: online

» Duração: 6 meses

» Certificação: TECH Global University

» Acreditação: 20 ECTS

» Horário: ao seu próprio ritmo

» Exames: online

Acesso ao site: www.techtitute.com/pt/medicina-dentaria/curso-especializacao/curso-especializacao-ortodontia preventiva-intercetiva-pediatrica

Índice

pág. 14

06 Certificação

pág. 28

pág. 44

pág. 36





tech 06 | Apresentação

Manter uma saúde oral adequada e prevenir doenças orais é um verdadeiro desafio para os profissionais dentários, especialmente quando se deparam com relutância ou falta de compreensão por parte da população infantil e adolescente dos benefícios da Ortodontia Preventiva e Intercetiva Pediátrica. Uma necessidade, contudo, que uma grande parte da população considera importante. Este é o cenário em que os profissionais operam diariamente e, por sua vez, devem manter-se a par dos últimos desenvolvimentos nesta área. Com isto em mente, foi criada esta certificação universitária, que será ensinada por uma extensa equipa pedagógica especializada em Odontologia Pediátrica.

Um programa intensivo, onde ao longo de 6 meses, o profissional poderá renovar os seus conhecimentos sobre os fundamentos da Odontologia Pediátrica, estruturas orofaciais e patologias associadas, bem como sobre as principais técnicas e testes de diagnóstico utilizados em pediatria preventiva e cárie dentária. Este Curso de Especialização dedicará também um espaço à própria Ortodontia Pediátrica, onde ficará a conhecer os recentes avanços que foram feitos e os estudos científicos que sustentam o uso de certas técnicas e ferramentas.

Tudo isto com um sistema *Relearning*, utilizado pela TECH em todas as suas publicações, o que permitirá aos estudantes reduzir as longas horas de estudo. Terá também acesso a material multimédia (resumos em vídeo, vídeos detalhados, diagramas interativos) que lhe permitirão aprofundar a matéria de uma forma mais visual e agradável. Uma oportunidade oferecida por esta instituição académica a todos os profissionais dentários que queiram manter-se atualizados sobre os últimos desenvolvimentos na sua área através de uma certificação que lhes permita estudar convenientemente, quando e onde desejarem. Apenas requerem um dispositivo eletrónico (computador, *tablet* ou telemóvel) com uma ligação à Internet para alcançar a atualização de conhecimento. Uma modalidade 100% online, sem horários fixos, que lhes permite combinar as suas responsabilidades pessoais com um ensino de qualidade.

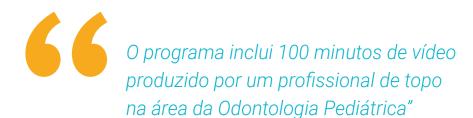
Contudo, uma das caraterísticas mais notáveis deste Curso de Especialização é a inclusão na equipa docente de uma figura de prestígio no campo da Odontologia Pediátrica. É um profissional do mais alto nível, apoiado não só por uma longa e bem-sucedida carreira no campo clínico, mas também por uma série de reconhecimentos internacionais que o colocam como uma referência nesta área. Assim, através de 100 minutos de *Master Classes* em formato vídeo, o formando será capaz de atualizar a sua prática com base nas estratégias e orientações de um dos melhores profissionais da sua especialidade.

Este Curso de Especialização em Ortodontia Preventiva e Intercetiva Pediátrica 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 Odontologia
- O conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático com está concebido fornece informações científicas e práticas sobre as disciplinas que são essenciais para a prática profissional
- Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser levado a cabo a fim de melhorar a aprendizagem
- A sua ênfase especial em metodologias inovadoras
- Lições 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



Um Curso de Especialização com o qual estará em dia com os materiais mais adequados em ortodontia preventiva"



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.

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.

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

Com esta certificação universitária terá acesso aos mais recentes postulados científicos sobre mudanças nas estruturas orofaciais e patologias associadas.

Um Curso de Especialização que lhe dá a oportunidade de reciclar os seus conhecimentos sobre problemas clínicos durante a erupção dentária de uma forma flexível.









tech 10 | Objetivos

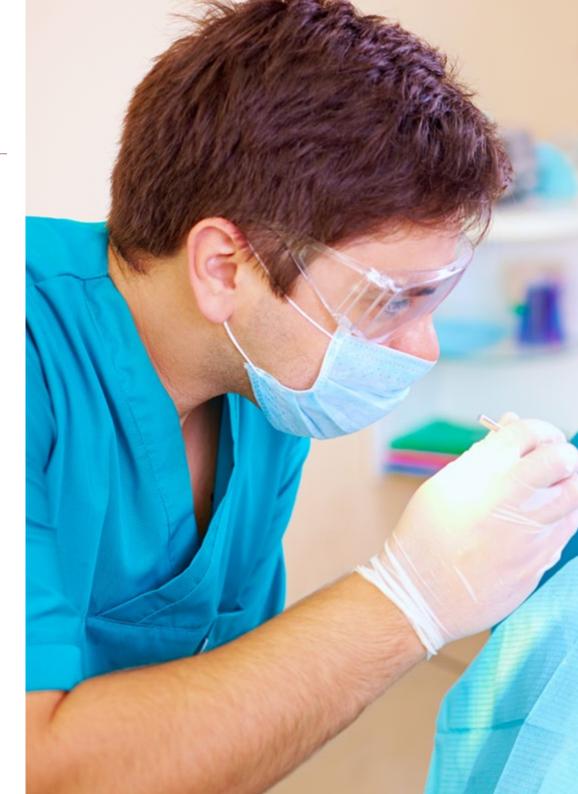


Objetivos gerais

- Atualizar o conhecimento do profissional nas diferentes áreas contempladas pelo atendimento odontológico integral de pacientes em idade pediátrica, desde o nascimento até os 14 anos de idade, através de dados baseados em evidências científicas.
- Promover estratégias de trabalho baseadas em uma abordagem holística do paciente e um atendimento individualizado para cada criança, de acordo com sua idade e suas necessidades médicas, odontológicas e emocionais.
- Favorecer a aquisição de competências e habilidades técnicas, através de um poderoso sistema audiovisual, e a possibilidade de desenvolvimento através de oficinas de simulação online e/ou capacitação específica
- Incentivar a estimulação profissional através do ensino contínuo, e a investigação
- Promover a compreensão da natureza integral e multidisciplinar da Odontopediatria, da importância do trabalho em equipa ordenado, sistemático e ético e do papel do dentista que trabalha com a população pediátrica como um educador de saúde para crianças e as suas famílias.



Este Curso de Especialização mostrar-lhe-á os procedimentos mais comummente utilizados na restauração dentária"





Objetivos específicos

Módulo 1. Odontologia Pediátrica: fundamentos

- Identificar e descrever os estágios de desenvolvimento cognitivo, emocional e social de crianças e adolescentes.
- Reconhecer o perfil psicológico da criança e do adolescente.
- · Avaliar o possível comportamento do paciente na prática odontológica.
- Analisar os fatores que influenciam o comportamento das crianças.
- Definir as diferentes classificações dos pacientes de acordo com seu comportamento.
- Descrever técnicas não farmacológicas de manejo de comportamento.
- Explicar as alternativas de manejo farmacológico para a criança que não coopera.
- Diferenciar entre si os diversos níveis de sedação e de anestesia geral.
- Explicar os protocolos de ação em cada caso.
- Listar os medicamentos mais usados para a sedação e seus antagonistas.
- Descrever as vantagens e os riscos inerentes ao procedimento de sedação medicamentosa.
- Realizar uma orientação comportamental básica apropriada aos pacientes, de acordo com sua idade, capacidade cognitiva e emocional.
- Explicar os diferentes estágios de aprendizagem dentária e a sua cronologia
- Definir o processo de evolução das diferentes dentições ao longo da infância e adolescência e suas caraterísticas
- Identificar e nomear os dentes primários e permanentes.
- Relacionar as diferenças entre os dentes primários e permanentes e as suas implicações clínicas



tech 12 | Objetivos

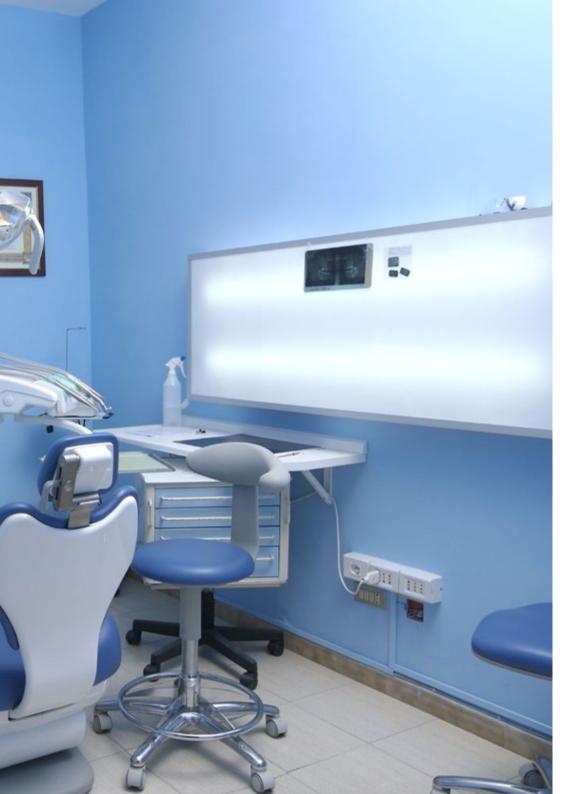
Módulo 2. Crescimento e desenvolvimento: mudanças nas estruturas orofaciais e patologias associadas

- Reconhecer e diferenciar as dentições primárias, mistas de primeira e segunda fases e permanentes, clínica e radiograficamente.
- Descrever o processo do medicamento no corpo de uma criança, desde a administração até à excreção
- Identificar as diferenças na farmacocinética de medicamentos entre crianças e adultos e na infância entre diferentes idades
- Revisar os principais medicamentos utilizados na odontologia infantil.
- Explicar a importância do exame clínico geral e estomatológico no paciente infantil.
- Reconhecer a necessidade de uma coleta sistemática e cuidadosa de dados clínicos para um diagnóstico adequado.

Módulo 3. Odontologia Pediátrica preventiva

- Reconhecer as estruturas que compõem a boca de um bebê edêntulo saudável e a sua fisiologia
- Refletir sobre a lógica e os fundamentos da Odontologia para o bebé
- Avaliar o estabelecimento precoce da relação continua entre o dentista e o paciente (Hogar Dental)
- Explicar a natureza multifatorial das cáries e a abordagem multifacetada de prevenção da mesma
- Explicar os vários métodos de prevenção de cárie dentária e sua aplicação nas diferentes idades.
- Desenvolver planos de prevenção e manutenção adequados para cada paciente.
- Identificar os desvios mais frequentes da normalidade em relação ao número e tamanho dentário, alterações na estrutura do esmalte, alterações na estrutura da dentina





Objetivos | 13 **tech**

- Definir a origem e as consequências de alterações no número e tamanho dentário, estrutura do esmalte e alterações na estrutura da dentina
- Definir os critérios para a seleção de testes complementares para o diagnóstico correto desses distúrbios.
- Explique os critérios para selecionar a opção terapêutica apropriada em cada caso.

Módulo 4. Ortodontia Pediátrica

- Aplicar o protocolo de extração no paciente pediátrico, especialmente nos dentes primários
- Descrever o tratamento cirúrgico dos distúrbios mais comuns dos tecidos moles em crianças.
- Explicar as indicações para o pós-operatório da cirurgia em Odontopediatria
- Definir o conceito de remineralização terapêutica das lesões incipientes da cárie.
- Reconhecer os principais agentes remineralizantes atualmente em uso e refletir sobre os seus mecanismos de ação.
- Explicar as indicações, contraindicações e técnicas para o uso dos diferentes materiais restauradores
- Adquirir os critérios necessários para selecionar o material mais apropriado em cada caso.
- Identificar as vantagens de usar isolamento absoluto ao tratar uma lesão de cárie cavitada.
- Definir os locais mais frequentes de desenvolvimento de cáries em molares primários e permanentes.
- Enumerar as etapas necessárias (procedimento, material e critérios) para a preparação de um molar temporário a ser restaurado com uma coroa de aço preformada.
- Enumerar as etapas necessárias (procedimento, material e critérios) para a preparação de um dente temporário a ser restaurado com uma coroa estética preformada
- Enumerar as etapas necessárias (procedimento, material e critérios) para a preparação de uma CAP para a restauração de um molar permanente



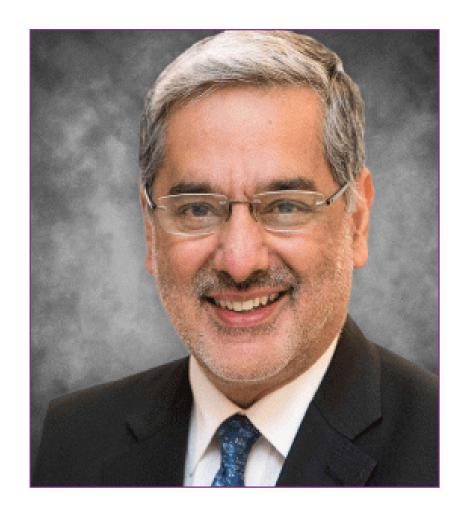


Director Invitado Internacional

O Professor Raman Bedi é o Presidente do Global Child Dental Fund e foi anteriormente Chief Dental Officer em Inglaterra, ou seja, o mais alto conselheiro em odontologia em cada um dos quatro governos do Reino Unido e chefe da profissão dentária.

Desde 2012, Raman tem sido o presidente fundador do grupo de trabalho de saúde oral da Federação Mundial das Associações de Saúde Pública, o que levanta a importância das questões de saúde oral que afetam a saúde pública global. É um especialista praticante, concentrandose exclusivamente na reabilitação oral abrangente de crianças pequenas. Foi consultor do NHS em odontologia pediátrica de 1991 a 2005 e está na lista de especialistas em odontologia pediátrica e saúde pública dentária do Conselho Geral de Odontologia. É consultor da OMS para o desenvolvimento curricular na área da segurança dos pacientes e da odontologia, e foi co-presidente do Comité Mundial de Peritos em gestão e prevenção da cárie dentária. Foi recentemente solicitado pela OMS para rever os serviços dentários em Omã.

Raman foi chefe de saúde pública dentária no Eastman Dental Institute do University College London e diretor do National Centre for Transcultural Oral Health. Foi também co-diretor do Centro Colaborador da Organização Mundial de Saúde no Eastman Dental Institute. Atualmente é Professor Emérito no King's College London. É um dos poucos investigadores a ter obtido o grau de Doutor em Ciências pela Universidade de Bristol (2003) pela sua contribuição para a investigação dentária e o grau de Doutor em Cartas Humanas (2010) pela AT Still University (Arizona) pela sua contribuição académica para as ciências sociais.



Dr. Bedi, Raman

- Presidente do Global Child Dental Fund e Professor de Saúde Oral Transcultural King's College Londres
- Professor Emérito no King's College London
- Antigo Diretor de Medicina Dentária em Inglaterra
- Professor extraordinário de Odontologia Pediátrica na Universidade de Western Cape, África do Sul
- Professor Adjunto na Universidade da Pennsylvania
- Doutor em Cirurgia Dentária, Universidade de Bristol
- Doutor em Letras Humanas da AT Still, E.U.A.
- Doutor em Ciências, Universidade de Bristol
- Membro Honorário de Cirurgia Dentária do Colégio Real de Médicos e Cirurgiões de Glasgow
- Membro Honorário da Faculdade de Saúde Pública, Reino Unido



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

tech 18 | Direção do curso

Professores

Doutor Angel Del Campo Rodríguez

- Odontopediatra na DentalFisio
- Professor Coordenador de Odontologia Pediátrica na Universidade Europeia
- Coordenador das Unidades Dentárias do Hospital Infantil Rodolfo Nieto Padrón
- Professor associado no Programa de Pós-Graduação em Odontologia Pediátrica na Universidade Juárez Autónoma de Tabasco
- Doutor em Odontologia pela Universidade de Valência
- Mestrado em Odontologia Pediátrica, Universidade de Nova Iorque

Doutor Angel Del Campo Rodríguez

- Odontopediatra na DentalFisio
- Professor Coordenador de Odontologia Pediátrica na Universidade Europeia
- Coordenador das Unidades Dentárias do Hospital Infantil Rodolfo Nieto Padrón
- Professor associado no Programa de Pós-Graduação em Odontologia Pediátrica na Universidade Juárez Autónoma de Tabasco
- Doutor em Odontologia pela Universidade de Valência
- Mestrado em Odontologia Pediátrica, Universidade de Nova Iorque

Doutora Cristina González Aranda

- Especialista em Odontopediatria
- Professora colaboradora do Mestrado de Odontopediatria, Faculdade de Farmácia, Universidade Complutense de Madrid
- Professora, Associada de Odontopediatria, Faculdade de Odontologia, Universidade Complutense de Madrid
- Doutora em Odontologia pela Universidade Complutense de Madrid
- Mestrado em Odontopediatria pela Universidade Complutense de Madrid
- Mestrado Oficial em Ciências Odontológicas pela Universidade Complutense de Madrid





Direção do curso | 19 tech

Doutora Angela Figueroa García

- Especialista em Odontologia e Estomatologia numa clínica privada
- Professora colaboradora de licenciatura e pós-graduação no Departamento de Periodontia da Faculdade de Medicina e Odontologia da Universidade de Valência.
- Professor Associada de Periodontia Avançada na Universidade Europeia de Valência
- Professora de graduação e pós-graduação no Departamento de Periodontia, Faculdade de Medicina e Odontologia da Universidade Universidade de Valência
- Doutora em Odontologia pela Universidade de Valência
- Mestrado em Periodontia pela Universidade de Valência
- Autora de várias publicações, comunicações e conferências sobre periodontia
- Membro especialista de SEPA

Doutor Manuel Jesús Enciso Ripoll

- Odontologista da Conselleria Sanitat Universal i Salut Pública (Ministério Regional da Saúde Universal e Saúde Pública)
- Dentista na Clínica Dotor Puchol
- Dentista Adjunto Hospital de Manises
- Dentista de cuidados primários no Hospital de la Marina Denia
- Professor associada em Medicina Oral na Universidade CEU Cardenal-Herrera
- Doutor em Odontologia pela Universidade de Valência
- Licenciado em Odontologia pela Universidade de Valência
- Mestrado em Odontologia Clínica Individual e Comunitária
- Licenciado em Periodontia pela Universidade Complutense de Madrid
- Especialista em Implantologia Oral pela Universidade Católica de Valência.

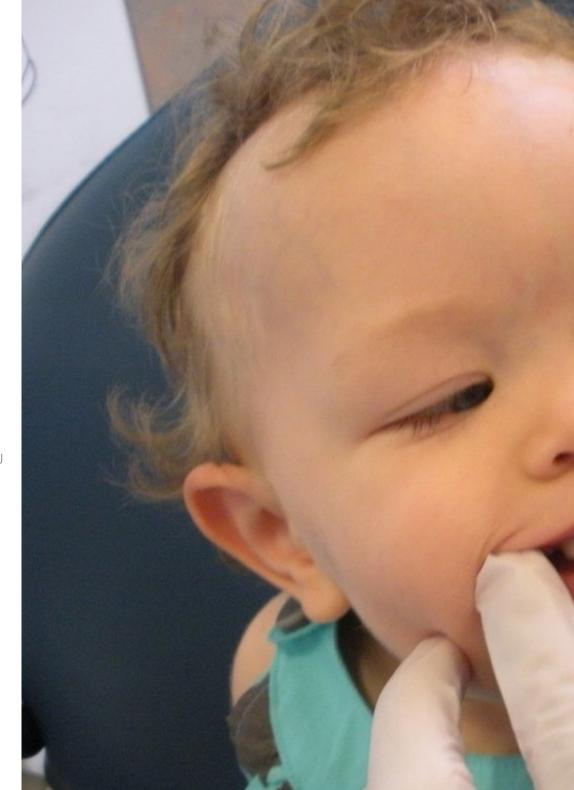
tech 20 | Direção do curso

Dra. Melanie Lozano Pajares

- Diretora Médica e Dentista Pediátrica na Clínica Dentária Cuesta & Lozano SL
- Colaborador no Mestrado em Odontologia Pediátrica Avançada da Universidade Europeia de Valência
- Licenciada em Odontologia pela Universidade Europeia de Valência
- Diploma em Odontologia Pediátrica com formação avançada em Odontologia Multidisciplinar de Mínima Intervenção
- Curso de Sedação Consciente em Odontologia por Ins yaCare
- Certificação Invisalign por Essentials Madrid
- Membro da Sociedade Espanhola de Odontopediatria
- Comunicações e conferências em diferentes cursos e congressos a nível nacional.

Dr. Juan Eliseo García Márquez

- Dentista com dedicação exclusiva em Cirurgia Oral, Periodontia, Implantes a Pacientes Especiais
- Professor na área de Assistência a Pacientes Especiais da Universidade Cardenal-Herrera CEU
- Professor Associado de Periodontia na Faculdade de Ciências Experimentais e da Saúde da Universidade Cardenal-Herrera CEU
- Docente colaborador no Mestrado em Cirurgia Oral e Implantologia na Universidade Cardenal Herrera
- Mestrado em Odontologia para Pacientes Especiais pela Universidade de Valência
- Mestrado em Cirurgia Hospitalar pela Universidade de Valência no Hospital Geral Universitário
- Diploma em Periodontia pela Universidade de Valência
- Membro da Sociedade Espanhola de Odontostomatologia para doentes com necessidades especiais (SEOENE)
- Membro da Sociedade Espanhola de Periodontia e Osteointegração (SEPA)







Dr. Isai Barreda Ramos

- Especialista em Odontologia Geral
- Especialista em odontologia pediátrica em várias clínicas privadas.
- Cirurgião dentista pela Universidade Popular Autónoma do Estado de Puebla (UAEP)
- Especialista em Ortodontia pela UNITEC
- Prémio de Investigação 2003 pela Associação Mexicana de Ortodontia (AMO)

Doutora Patricia Gatón Hernández

- Dentista especializado na intervenção minimamente invasiva e na área da odontologia pediátrica
- Diretora de Formação avançada em Odontologia Multidisciplinar de Mínima Intervenção
- Diretora do Curso Acadêmico Modular de Odontologia Pediátrica
- Professora Associada na Universidade de Barcelona
- Professora Convidada da Universidade de São Paulo de Brasil
- Doutora em Odontologia pela Universidade Internacional da Catalunha
- Pós-graduação em Odontologia Pediátrica no Hospital Nens
- Pós-graduação em Odontologia Estética pela Universidade de Barcelona
- Membro do European Board de Minimun Intervention Dentistry

Dra. Cristina Segarra Ortells

- Especialista em Odontologia Pediátrica
- Docente e investigador Universidade CEU Cardenal Herrera
- Licenciada em Odontologia e Cirurgia Oral
- Especialista em Odontologia Pediátrica
- Autora de vários artigos científicos

tech 22 | Direção do curso

Doutora Concepción Serrano Martínez

- Especialista em Odontologia Geral e Estomatologia
- Doutoramento em Medicina e Cirurgia Geral pela Faculdade de Medicina da Universidade de Valência
- Licenciatura em Medicina e Cirurgia Geral pela Universidade de Murcia
- Especialista em Estomatologia pela Universidade de Múrcia
- Pós-graduação em Odontologia para o paciente especial e medicamente comprometido na Faculdade de Medicina e Medicina Dentária da Universidade de Valência
- Membro da Associação DEBRA de EspanhaDoutor Manfredi Gianní
- Especialista em Odontologia Pediátrica e Ortodontia no Studio Dentistico Gianní
- Docente em Ortodontia a nível de graduação e pós-graduação na Universidade Europeia de Valência
- Professor Contratado de Odontopediatria em Pós-graduação na Universidade Católica de Valência San Vicente Mártir
- Doutor em Biomedicina e Ciências da Saúde pela Universidade Europeia
- Mestrado Oficial em Odontologia Pediátrica da Universidade Católica de Valência San Vicente Mártir
- Mestrado Oficial em Ortodontia Avançada pela Universidade Europeia de Valência
- Certificado de Sedação consciente e reanimação cardiopulmonar básica instrumental,
 Universidade Católica de Valência San Vicente Mártir
- Curso de atualização de orientações para o tratamento dentário de pacientes com necessidades especiais
 no Hospital Sant Joan de Déu
- Comunicação oral na 36ª, 38ª, edições da Reunião Anual da Sociedade Espanhola de Odontologia Pediátrica (SEOP)

Doutora Cristina Palma Carrió

- Dentista especializado em Tratamento Periodontal na Clínica Dentária Cristina Palma Carrió
- Docente na Universidade de Valência, no Departamento de Estomatologia
- Doutora em Odontologia pela Universidade de Valladolid
- Licenciatura em Odontologia pela Universidade de Valência
- Mestrado em Cirurgia Bucal e Implantologia pela Universidade de Valência
- Diploma em Diagnóstico pela Fundação SEPA
- Diploma em Endodontia Rotatória e Microscópica Universidade de Valência

Doutora Maria Celia Haya Fernández

- Especialista em Odontologia Geral
- Professora de Gerodontologia e Medicina Bucal na Faculdade de Ciências Experimentais e da Saúde da Universidade Cardenal-Herrera CEU
- Doutora em Odontologia pela Universidade de Valência
- Mestrado em Medicina Oral no Hospital General Universitário da Universidade de Valência
- Mestrado em Educação em Saúde para Pacientes e Dependentes pela Universidade de Valência
- Curso de Adaptação Pedagógica pela Universidade de Valência
- Membro da Sociedade Espanhola de Medicina Oral
- Membro da Sociedade Espanhola de Gerodontologia
- Membro do Centro de Estudos Odontologia de Valência

Doutor Víctor Pérez Chicote

- Especialista em implantes dentários em casos complexos no Centro Cirúrgico Dentário Víctor Pérez Chicote
- Docente de cursos de formação em Cirurgia Oral e Implantologia na clínica privada
- Doutor em Odontologia pela Universidade de Valência
- Licenciado em Odontologia 95-00 Universidade de Valência

- Mestrado de Odontologia para Pacientes Especiais pela Universidade de Valência
- Mestrado em Implantologia e Reabilitação Oral pela ESORIB
- Mestrado Universitário em Ciências Odontológicas, Universidade de Valência
- Diploma em Implantologia e Cirurgia Maxilofacial pela UPEC
- Pós-graduação em Cirurgia Bucal e Implantologia na Universidade de Santa Clara
- Pós-graduação em Cirurgia Avançada e Implantes Zigomáticos em Maringá
- Membro da SEI

Dra. Maria Isabel López Zamora

- Odontologista especialista em Pediatria
- Licenciatura em Odontologia pela Universidade Cardenal Herrera CEU
- Mestrado em Odontologia Pediátrica Integral da Universidade Cardenal-Herrera CEU
- Curso de Sedação Consciente e Suporte Avançado de Vida em Odontologia pelo centro de formação InsvaCare
- Curso de Coroas Pediátricas Estéticas ministrado pela NuSmile
- Comunicações orais em congressos da Sociedade Espanhola de Odontologia Pediátrica (SEOP)

Dra. Nelly Ruth Cargill Foster

- Médico especialista na área da medicina dentária
- Coordenadora do Secretariado para a Investigação, Pós-Graduação e vinculação da UJAT
- Diretora de estudos de pós-graduação na UJAT
- Chefe do departamento de pós-graduação da divisão académica das Ciências da Saúde da UJAT
- Licenciatura em Medicina e Cirurgia
- Especialista em Odontologia

Doutor Alberto Manzano

- Diretor da consultoria estratégica Plan Synergia e dentista
- Professor responsável pelo curso de Endodontia para o grupo internacional na Universidade Europeia
- Conferencista de cursos sobre Gestão e Marketing para clínicas odontológicas em todo o país
- Doutor em Odontologia pela Faculdade de Medicina e Odontologia da Universidade de Valência
- Licenciado em Odontologia pela Faculdade de Medicina da Universidade de Valência
- Mestrado Universitário em Patologia e Terapêutica Dentária pela Faculdade de Medicina e Odontologia da Universidade de Valência
- Diploma Universitário em Implantologia e Reabilitação Oral pela Universidade París XII
- Programa Executivo em Gestão e Marketing para Clínicas Dentárias pela E-Universitas

Doutora Ana Leyda Menéndez

- Dentista pediátrico com prática exclusiva
- Dentista Pediátrico responsável de Serviço em Odontologia Pediátrica Especializado
- Faculdade de Odontologia, Universidade CEU Cardenal Herrera
- Professor associado do Curso de Especialista em Odontologia Pediátrica Integral na Faculdade de Odontologia da Universidade CEU Cardenal Herrera
- Doutora em Odontologia pela Universidade de Valência
- Licenciada em Odontologia pela Universidade de Valência
- Pós-graduação em Odontologia para Pacientes Especiais: Pessoas com deficiências físicas e mentais E Pacientes Medicamente Comprometido pela Universidade de Valência
- Pós-graduação em Odontologia de Bebés da Universidade Científica do Sul
- Pós-graduação em Odontologia Pediátrica pela Universidade Peruana Cayetano Heredia

tech 24 | Direção do curso

Doutor Salvador Mut Ronda

- · Oficial de Farmácia Salvador Mut
- Diretor do Mestrado Universitário em Bioética na VIU
- Professor associado de Farmacologia Geral, Anestesia, Reanimação, Nutrição Humana e Patologia Geral I e II (diploma em espanhol e inglês) na Faculdade de Ciências da Saúde, Departamento de Odontologia da Universidade Europeia de Valência
- Diretor de Projetos de fim de Curso
- Participação em vários programas de formação especializada em Farmacologia
- Doutor em Farmácia na Universidade de Valência
- Licenciatura em Farmácia na Universidade de Valência
- Curso de Especialista em Inglês Biomédico na Universidade Europeia de Valência

Dr. Jose Luis Ureña Cirret

- Especialista em Odontologia Pediátrica
- Professor de pós-graduação em Odontologia Pediátrica, Universidade Tecnológica de México (UNITEC)
- Professor de Odontologia Pediátrica na Faculdade de Odontologia da Universidade Intercontinental da Cidade do México
- Professor visitante na Faculdade de Odontologia, Universidade Autónoma de Tamaulipas
- Professor na UIC e Diretor da Faculdade de Odontologia da Universidade Intercontinental
- Cirurgião Dentista pela Universidade Nacional Autónoma do México
- Mestrado em Medicina Dentária Pediátrica na Universidade de Michigan
- Mini-residência em Materiais Adesivos na Universidade do Minnesota



Doutora Adela Negre Barber

- Dentista especializada em saúde oral e prevenção
- Professor associado na Universitat de Valência em Odontologia Preventiva e Comunitária I e II
- Licenciatura em Odontologia pela Faculdade de Medicina e Odontologia da Universidade de Valência
- Doutora em Odontologia pela Faculdade de Medicina e Odontologia da Universidade de Valência
- Mestrado Oficial em Ciências Dentárias da Faculdade de Medicina e Odontologia da Universidade de Valência
- Mestrado em Odontologia Clínica Individual e Comunitária da Faculdade de Medicina e Odontologia da Universidade de Valência e da Fundação Universidade-Empresa (ADEIT)
- Comunicações em vários congressos (SESPO, SEOP)
- Prémio "Mejor Comunicación Novel SEOP 2015"

Dra. Landy Vianey Limonchi Palacio

- Especialista em Odontologia Pediátrica
- Coordenadora da Clínica Juchimán
- Professor da disciplina Correção de Hábitos com Aparatologia para a Licenciatura em Cirurgia Dentária da Direção Académica de Ciências da Saúde do México
- Docente na disciplina de Cuidados de Pacientes com Doenças Sistémicas da
- Licenciatura em Cirurgia Dentária da Direção Académica de Ciências da Saúde do México
- Conferencista do 2º Fórum Nacional de Investigação Dentária

Doutora Maria Pilar Melo Almiñana

- Especialista em Odontologia e Estomatologia Geral
- Docente de Biomateriais no curso de espanhol e inglês da Universidade Europeia de Valência
- Professora associada de Patologia e Terapêutica Dentária pela Faculdade de Medicina e Odontologia da Universidade de Valência
- Doutora em Odontologia pela Faculdade de Medicina e Odontologia da Universidade de Valência
- Licenciada em Odontologia pela Faculdade de Medicina da Universidade de Valência
- Mestrado em Odontologia Estética da Faculdade de Medicina e Odontologia da Universidade de Valência e da Fundação Universidade-Empresa (ADEIT)
- Mestrado em Ciências Forenses da Faculdade de Medicina e Odontologia da Universidade de Valência e da Fundação Universidade-Empresa (ADEIT)
- Publicações de vários artigos científicos em revistas JCR Dra. Maria Savall Orts
- Dentista especializado em Medicina Oral e Estética Dentária
- Professora colaboradora ad honorem no Mestrado de Odontologia Estética Adesiva e Minimamente Invasiva na Clínica Odontológica da Fundação Lluis Alcanyis da Universidade de Valência
- Licenciatura em Odontologia em Faculdade de Medicina e Odontologia da Universidade de Valência
- Mestrado em Medicina Oral e Cirurgia Oral na Faculdade de Medicina e Odontologia pela Universidade de Valência
- Mestrado em Odontologia Estética Adesiva e Minimamente Invasiva na Faculdade de Medicina e Odontologia na Universidade de Valência
- Pós-graduação em Oclusão, Disfunção Temporomandibular e Dor Orofacial pela Sociedade Catalã de Odontologia e Estomatologia (SCOE)

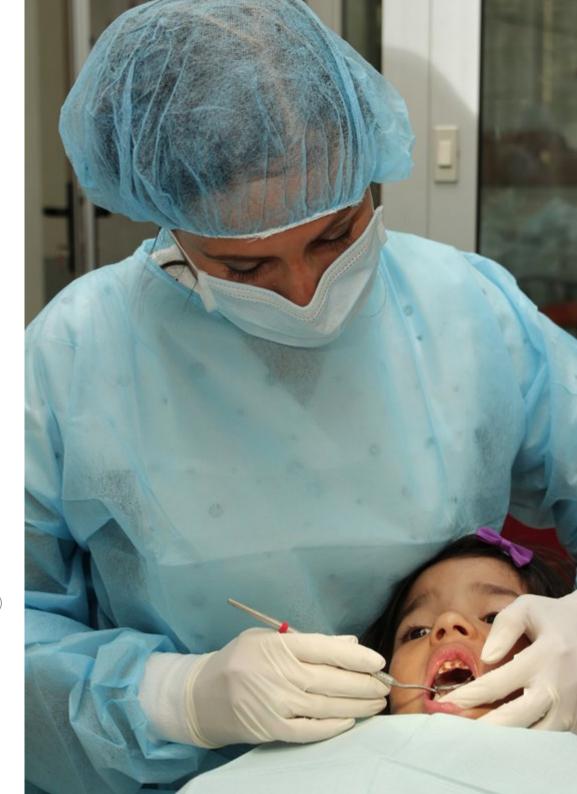
tech 26 | Direção do curso

Dra. Marta Cruz Pamplona

- Especialista odontologia geral numa clínica privada
- Professora Associada de Medicina Oral no CEU
- Docente da Licenciatura em Medicina Dentária na Universidade Europeia de Valência
- Professora de Prática clínicas para adultos e crianças na Universidade Europeia de Valência
- Autora de várias artigos de investigação, publicações e comunicações orais
- Licenciada em Odontologia pela CEU
- Mestrado de Medicina e Cirurgia Oral pela Universidade de Valência
- Diploma de Medicina Oral, Consórcio Hospital General Universitário de Valência

Doutora Susana Muwaquet Rodríguez

- Especialista em Odontologia e Estomatologia Estética
- Dentista em Dentalcarlet
- Professor contratado como Doutor da Universidade Europeia de Valência na Linha Internacional
- Doutora em Odontologia pela Universidade de Granada
- Licenciada em Odontologia pela Universidade de Granada
- Mestrado em Endodontia Clínica e Microscópica pela Universidade Católica de Múrcia
- Mestrado em Medicina Legal na Faculdade de Medicina e Odontologia da Universidade de Valência
- Especialista em Cirurgia e Prótese de Implantes no Centro Europeu de Ortodontia (CEOSA)
- Membro da Associação Espanhola de Endodontia (AEDE)
- Membro da Sociedade Espanhola de Odontologia Conservadora e Estética (SEOC)
- Membro da Sociedade Espanhola de Periodontia e Osteointegração (SEPA)
- Autora de vários artigos, posters e comunicações



Dra. Cristina Sastriques Mateu

- Dentista especializado em Endodontia e Odontologia Pediátrica
- Professor de Odontologia Pediátrica na Universidade Europeia de Valência
- Licenciada em Odontologia pela Faculdade de Medicina da Universidade de Valência
- Mestrado em Endodontia na Faculdade de Ciências Experimentais e da Saúde da Universidade Cardenal-Herrera CEU
- Curso de pós-graduação em Implantologia e Cirurgia Oral Básica na Clínica Rubber de Madrid
- Especialista em Endodontia e Odontologia Restauradora pela Clínica
- Curso de Sedação Consciente pelo Conselho de Dentistas de Barcelona
- Membro da Associação Espanhola de Endodontia (AEDE)

Dra. Gloria Saavedra Marbán

- Especialista em Cuidados Odontológicos para Crianças em alto risco biológico
- Professor do Mestrado em Odontologia Pediátrica na Universidade Complutense de Madrid
- Professora do Curso de Especialista em Odontologia Pediátrica na UCM
- Professora Associada do Departamento de Farmacologia, Faculdade de Odontologia, Universidade Complutense de Madrid
- Doutora em Odontologia pela Universidade Complutense de Madrid
- Licenciada em Odontologia pela Universidade Complutense de Madrid
- Mestrado em Odontologia Pediátrica da Universidade Complutense de Madrid
- Especialista em Cuidados Dentários para Crianças em Alto Risco Biológico pela Universidade Complutense de Madrid
- Membro da Comissão Científica do Ilustre Colégio de Dentistas e Estomatologistas da Região

Doutora Jeannette Ramírez Mendoza

- Dentista pediátrico com dedicação exclusiva a bebés, crianças e adolescentes
- Professor de Investigação do Programa de Pós-Graduação em Ortodontia e Odontopediatria na Universidade Juárez Autónoma de Tabasco
- Diretora do Corpo Académico em Odontologia Infantil da DACS-UJAT.
- Doutora em Educação pela Fundação Universitária Ibero-Americana
- Cirurgião Dentista pela Universidade Juárez Autónoma de Tabasco
- Especialista em Odontopediatria pela Universidade Juárez Autónoma de Tabasco
- Especialista em Ortodontia pela Associação Odontológica Mexicana para o Ensino e a Investigação
- Mestrado em Educação Médica pelo Instituto Superior de Ciências Médicas de Havana
- Diploma em Ortopedia Dentofacial pela AOMEI
- Diploma em Inteligência Emocional pelo Centro de Superação Humana
- Certificação e recertificação pelo Conselho Nacional de Odontologia Infantil e o Conselho Nacional de Ortodontia do México



Atualize-se nas últimas novidades em Ortodontia Preventiva e Intercetiva Pediátrica"

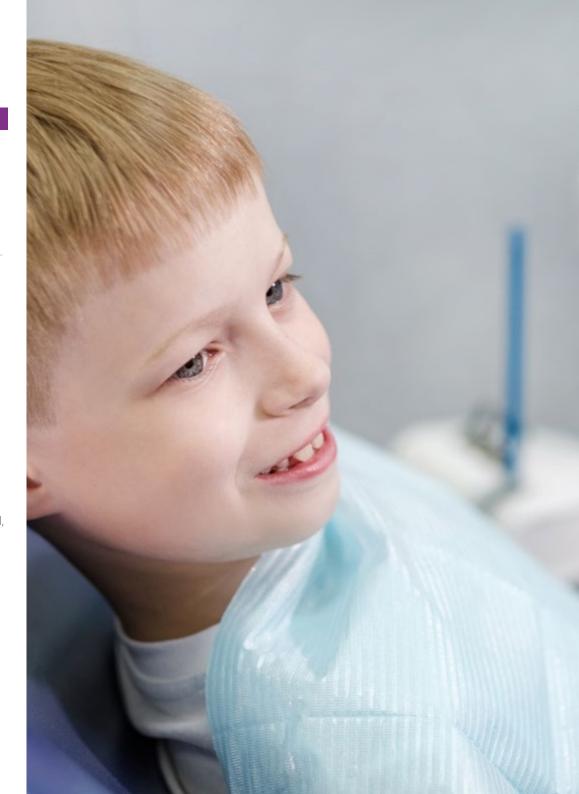




tech 30 | Estrutura e conteúdo

Módulo 1. Odontologia Pediátrica: fundamentos

- 1.1. Introdução à Odontologia Pediátrica
 - 1.1.1. O que é a Odontologia Pediátrica e qual é o papel do Médico Dentista Pediátrico na medicina dentária de hoje
 - 1.1.2. Visão e objetivos do dentista pediátrico
 - 1.1.3. Desenvolvimento histórico da Odontologia Pediátrica
 - 1.1.4. O cuidado integral ou total do paciente infantil
 - 1.1.5. Diferenças entre a Odontologia Pediátrica e outras especialidades odontológicas. Diferenças entre o paciente pediátrico e o adulto
 - 1.1.6. Características de um dentista pediátrico "ideal" e os desafios do futuro em cuidados dentários pediátricos
- 1.2. Exame clínico na Odontopediatria
 - 1.2.1. Primeira visita na Odontopediatria: objetivos, exigências e ferramentas
 - 1.2.2. Prontuário odontológico: finalidade, fundamentos e estrutura
 - 1.2.3. Exame clínico: finalidade, características e estrutura
 - 1.2.4. Exame clínico extrabucal
 - 1.2.5. Exame clínico intrabucal
 - 1.2.6. Avaliação da higiene bucal
 - 1.2.7. Avaliação da dieta
- 1.3. Exames radiológicos e complementares
 - 1.3.1. Exames radiológicos
 - 1.3.1.1. Vantagens: tipos
 - 1.3.1.2. Radiografias extrabucais: ortopantomografia, radiografia do crânio lateral, radiografia do pulso. Objetivos
 - 1.3.1.3. Vantagens Quando realizá-las e suas desvantagens
 - 1.3.1.4. Radiografias intrabucais. Radiografias de mordedura, periapicais e oclusais: objetivos, indicações, vantagens, desvantagens e materiais. Critérios: idade e risco de cáries
 - 1.3.2. Exames complementares
 - 1.3.2.1. Exames de laboratório: utilidade
 - 1.3.2.2. Modelos de estudo: indicações
 - 1.3.2.3. Fotografias clínicas: vantagens



Estrutura e conteúdo | 31 tech

- 1.4. Diagnóstico e plano de tratamento
 - 1.4.1. O processo diagnóstico: conceito
 - 1.4.2. Informações: necessidade e exigência
 - 1.4.3. Diagnóstico provisório, diagnóstico diferencial e diagnóstico definitivo
 - 1.4.4. Processo de tratamento: objetivos
 - 1.4.5. Tratamento adequado: fundamentação, requisitos, objetivos e fases
 - 1.4.5.1. Fase imediata (medidas urgentes)
 - 1.4.5.2. Fase sistêmica (alertas médicos)
 - 1.4.5.3. Fase preparatória (medidas preventivas)
 - 1.4.5.4. Fase corretiva (cirurgia dentária)
 - 1.4.5.5. Fase de manutenção
 - 1.4.5.6. Cronograma ou planejamento orientado pelos agendamentos: importância
- Cronologia e morfologia da dentição primária e permanente, erupção, erupção e oclusão dentária
 - 1.5.1. Cronologia da dentição humana Importância
 - 1.5.2. Os estágios de desenvolvimento dentário de nolla
 - 1.5.3. Morfologia da dentição temporal: importância e caraterísticas
 - 1.5.4. Diferenças entre os dentes decíduos (DD) e os dentes permanentes (DP)
 - 1.5.5. Caraterísticas gerais do grupo de incisivos decíduos
 - 1.5.6. Implicações clínicas das diferenças entre DD e DP
 - 1.5.7. Características gerais do grupo de caninos decíduos
 - 1.5.8. Características gerais do grupo de molares decíduos
- 1.6. Nomenclatura e sistemas de identificação odontológica
 - 1.6.1. Introdução
 - 1.6.2. Guia de identificação dos dentes: forma e cor, presença de mamelões, estado de erupção, idade cronológica e história de extrações prematuras
 - 1.6.3. Nomenclatura da dentição decídua e permanente
 - 1.6.4. Sistemas de identificação odontológica
 - 1.6.4.1. Sistema internacional ou FDI
 - 1.6.4.2. Sistema universal ou americano
 - 1.6.4.3. Sistema Zsigmondy o Palmer
 - 1.6.4.4. Sistema Haderup ou alemão

Módulo 2. Crescimento e desenvolvimento: mudanças nas estruturas orofaciais e patologias associadas

- 2.1. Crescimento e desenvolvimento
 - 2.1.1. Introdução
 - 2.1.2. Definições e fundamentos do crescimento e desenvolvimento
 - 2.1.2.1. Crescimento pré-natal
 - 2.1.2.2. Crescimento pós-parto
 - 2.1.2.3. Fatores que afetam o crescimento e o desenvolvimento
 - 2.1.2.4. Teorias do crescimento e desenvolvimento
 - 2.1.2.5. Conceitos básicos de crescimento geral e craniofacial
 - 2.1.2.6. Desenvolvimento do maxilar
 - 2.1.2.7. Desenvolvimento da mandíbula
 - 2.1.2.8. Crescimento e desenvolvimento das arcadas dentárias. Estágios de dentição decídua, estágios de dentição mista, substituição anterior, substituição lateral. Mudanças dimensionais das arcadas
 - 2.1.2.9. Crescimento humano diferencial. A idade infantil de Krogman, marcadores de crescimento, aceleração do crescimento (picos de crescimento), métodos de avaliação do crescimento e a sua importância na Odontologia Pediátrica
- 2.2. Desenvolvimento da dentição, erupção, esfoliação e oclusão dos dentes
 - 2.2.1. Introdução Desenvolvimento dentário Odontogénese
 - 2.2.2. Etapas do desenvolvimento dentário
 - 2.2.2.1. Etapas do desenvolvimento morfológico
 - 2.2.2. Etapas do desenvolvimento histofisiológico
 - 2.2.3. Erupção e esfoliação dos dentes
 - 2.2.3.1. Conceitos e teorias de erupção
 - 2.2.3.2. Fases da erupção: pré-eruptiva/pré/funcional e pós-eruptiva/funcional eruptiva
 - 2.2.3.3. Esfoliação dentária
 - 2.2.4. Problemas clínicos durante a erupção dentária
 - 2.2.4.1. Erupção dos primeiros dentes teething e a sua gestão
 - 2.2.4.2. Dentes natais e neonatais
 - 2.2.4.3. Outras lesões bucais relacionadas com erupções cutâneas
 - 2.2.4.3.1. Fatores que afetam o desenvolvimento de dentição Fatores locais e sistémicos

tech 32 | Estrutura e conteúdo

2.3.

2.2.5.	Desenvolvimento da oclusão		2.3.6.	Hipoplasias devido a fatores locais: infeção apical, trauma, cirurgia,
	2.2.5.1. Caraterísticas e diferentes estágios			irradiação
	2.2.5.2. Rebordo gengival		2.3.7.	Tratamento de dentes hipoplásicos
	2.2.5.3. Oclusão na dentição decídua	2.4.	Hipom	ineralização incisor-molar (him): etiologia e diagnóstico
	2.2.5.4. Oclusão na dentição mista		2.4.1.	Conceito de hipomineralização molar-incisivo
	2.2.5.5. Oclusão na dentição permanente		2.4.2.	Características histológicas do esmalte hipomineralizado
Anoma	lias de desenvolvimento do dente		2.4.3.	Os tecidos subjacentes ao esmalte hipomineralizado: complexo dentina-polpa
2.3.1.	Anomalias de número e forma		2.4.4.	Fatores etiológicos
	2.3.1.1. Introdução			2.4.4.1. Fatores genéticos e étnicos
	2.3.1.2. Alterações no número do dente: conceito		2.4.5.	Fatores ambientais
	2.3.1.3. Agenesia dentária: etiologia, manifestações			2.4.5.1. Hipoxia
	2.3.1.4. Clínicas, diagnóstico e opções de tratamento			2.4.5.2. Hipocalcemia
	2.3.1.5. Dentes supranumerários: etiologia, manifestações			2.4.5.3. Hipopotassemia
	2.3.1.6. Clínicas, diagnóstico e opções terapêuticas			2.4.5.4. Febre alta
	2.3.1.7. Alterações morfológicas locais: odontodisplasia regional, macrodontia			2.4.5.5. Fármacos
	e microdontia, gemas, fusão, cúspides e tubérculos acessórios, dens in dente			2.4.5.6. Toxicidade ambiental
	e taurodontismo			2.4.5.7. Aleitamento materno
2.3.2.	Alterações na estrutura do esmalte			2.4.5.8. Flúor
	2.3.2.1. O esmalte: natureza			2.4.5.9. Outros
	2.3.2.2. Histologia do esmalte saudável		2.4.6.	Influência do período de ação do agente causador no desenvolvimento da
	2.3.2.3. Amelogénese			hipomineralização incisivo-molar
2.3.3.	Alterações do esmalte como elemento sindrômico		2.4.7.	Manifestações clínicas
2.3.4.	Displasias genéticas: amelogénese imperfeita. Visão geral e tipos			2.4.7.1. Padrão de afetação
	2.3.4.1. Al tipo I hipoplásico			2.4.7.2. Critérios diagnósticos
	2.3.4.2. Al tipo II hipomaturado			2.4.7.3. Problemas clínicos associados
	2.3.4.3. Al tipo III hipocalcificado		2.4.8.	Diagnóstico diferencial
	2.3.4.4. Al tipo IV hipomaturado-hipoplásico com taurodontismo		2.4.9.	Critérios de gravidade
2.3.5.	Displasias ambientais		2.4.10.	Análise epidemiológica
	2.3.5.1. Hipoplasia por ingestão de flúor	2.5.	Hipom	ineralização incisor-molar (him): prevenção e tratamento
	2.3.5.2. Hipoplasia devido a déficits nutricionais		2.5.1.	Prevenção
	2.3.5.3. Hipoplasias devido a doenças exantematosas			2.5.1.1. Recomendações dietéticas e de higiene bucal
	2.3.5.4. Hipoplasias devido a infeções pré-natais			2.5.1.2. Diagnóstico precoce
	2.3.5.5. Hipoplasias devido à neuropatia			2.5.1.3. Remineralização e dessensibilização
	2.3.5.6. Hipoplasias devido a erros congênitos de metabolismo			2.5.1.4. Selantes para fossas e fissuras

Estrutura e conteúdo | 33 tech

- 2.5.2. Tratamento restaurador
 - 2.5.2.1. Tratamento de opacidades de esmalte nos incisivos
 - 2.5.2.2. Tratamento restaurador e protético dos molares
 - 2.5.2.3. Aspectos gerais da preparação das cavidades
 - 2.5.2.4. Restauração dos molares
 - 2.5.2.5. Dificuldades no tratamento dos dentes com mih
 - 2.5.2.6. Causas e consequências da dificuldade de colagem do esmalte e da dentina
- 2.5.3. Exodontia
- 2.5.4. Comportamento afetado nos pacientes com experiências anteriores de dor
- 2.6. Alterações da estrutura da dentina
 - 2.6.1. Introdução
 - 2.6.2. Alterações da dentina como elemento sindrómico: raquitismo amiliar hipofosfatémico, pseudo-hipoparatireoidismo, outras síndromes
 - 2.6.3. Displasias genéticas
 - 2.6.3.1. Dentinogénese Imperfeita classificação: tipo I, II e III de Shields
 - 2.6.3.2. Displasia dentinária: classificação: tipo I, II e III de Shields
 - 2.6.4. Tratamento de dentes hipoplásicos
- 2.7. Anomalias da erupção
 - 2.7.1. Introdução
 - 2.7.2. Dentes natais e neonatais
 - 2.7.3. Cistos de desenvolvimento
 - 2.7.4. Erupção precoce Erupção retardada
 - 2.7.5. Perda prematura dos dentes decíduos
 - 2.7.6. Erupção ectópica
 - 2.7.7. Anguilose dentária
 - 2.7.8. Falha na erupção dos dentes permanentes
- 2.8. Erosão dentária em crianças
 - 2.8.1 Conceito
 - 2.8.2. Epidemiologia da erosão dentária
 - 2.8.3. Patogénese da erosão dentária

- 2.8.4. Fatores etiológicos
 - 2.8.4.1. Fatores biológicos: a saliva e a anatomia dos tecidos duros e moles da boca
 - 2.8.4.2. Fatores químicos: a natureza, acidez, pH e capacidade buffer adesão e conteúdo mineral do alimento
 - 2.8.4.3. Fatores comportamentais: consumo diurno e noturno de alimentos e bebidas, vómitos, regurgitação e ingestão de medicamentos e higiene oral
 - 2.8.4.4. Estado geral da saúde da criança
 - 2.8.4.5. Hábitos
 - 2.8.4.6. Educação e nível sócio-económico
 - 2.8.4.7. Conhecimento da etiologia das doenças
- 2.8.5. Manifestações clínicas
- 2.8.6. Diagnóstico da erosão dentária
- 2.8.7. Diagnóstico diferencial da erosão dentária

Módulo 3. Odontologia Pediátrica preventiva

- 3.1. Primeira visita odontológica
 - 3.1.1. Introdução
 - 3.1.2. Objetivos da primeira visita odontológica
 - 3.1.3. Preparando a criança para a primeira visita odontológica
 - 3.1.4. Visão dentária por idades: técnicas e sugestões
- 3.2. Saúde bucal das crianças e orientação prévias aos pais e/ou tutores
 - 3.2.1. Avaliação dos riscos: definição e ferramentas
 - 3.2.2. Método cambra
 - 3.2.2.1. Menores de 6 anos
 - 3.2.2.2. Maiores de 6 anos
 - 3.2.3. "Lar dentário: conceito
 - 3.2.3.1. Caraterísticas
 - 3.2.3.2. Benefícios
 - 3.2.4. Orientações prévias aos pais
 - 3.2.4.1. Conceito
 - 3.2.4.2. Protocolos de saúde oral do bebé
 - 3.2.4.3. Importância dos profissionais não odontológicos na saúde oral do bebé

tech 34 | Estrutura e conteúdo

- 3.3. Medidas de controlo da placa dentobacteriana na Odontologia Pediátrica
 - 3.3.1. Introdução Conceito A placa dentária na etiologia da cárie dentária
 - 3.3.2. Controle mecânico da placa
 - 3.3.2.1. Escova de dentes: caraterísticas e técnicas
 - 3.3.2.2. Pastas dos dentes
 - 3.3.2.3. Seda dentária: caraterísticas e técnicas
 - 3.3.3. Controlo químico da placa
 - 3.3.3.1. Agentes guímicos anti-placa: propriedades
 - 3.3.4. Medidas preventivas de higiene bucal para crianças de acordo com a idade
- 3.4. Medidas dietéticas e nutrição no paciente pediátrico
 - 3.4.1. Introdução Nutrição no desenvolvimento dental infantil
 - 3.4.2. Dieta: modo de alimentação e frequência de ingestão, fatores de cariogenicidade da dieta. Alimentos protetores
 - 3.4.2.1. Guia de pirâmide alimentar
 - 3.4.2.2. Pesquisa dietética
 - 3.4.2.3. Dieta balanceada, não cariogénica
 - 3.4.2.4. Aconselhamento dietético (Counseling) no consultório
 - 3.4.2.5. Dentário
- 3.5. Uso de fluoretos na Odontologia Pediátrica
 - 3.5.1. Introdução Metabolismo Mecanismos de ação
 - 3.5.1.1. Fluoreto sistémico: fluorização da água e outras fontes, vantagens e desvantagens
 - 3.5.1.2. Fluoreto tópico: mecanismos de ação, tipos e produtos fluorados
 - 3.5.1.3. Toxicidade aguda
 - 3.5.1.4. Toxicidade crónica: fluorose dentária
 - 3.5.1.5. Prescrição apropriada de flúor tópico de acordo com a idade e o risco de cáries
- 3.6. Odontologia para bebés
 - 3.6.1. O paciente com menos de três anos: características
 - 3.6.2. A boca do bebé edêntulo
 - 3.6.2.1. Elementos constituintes e funções

- 3.6.3 Possíveis achados
 - 3.6.3.1. Cistos de inclusão
 - 3.6.3.2. Microqueratocistos
 - 3.6.3.3. Língua geográfica
 - 3.6.3.4. Dentes natais e neonatais
 - 3.6.3.5. Anguiloglossia
 - 3.6.3.6. Síndrome de riga-fede
- 3.6.4. A Odontologia para bebés: conceito, lógica e fundamentos
- 3.6.5. A primeira visita de uma criança com menos de 3 anos de idade: tempo, objetivos e elementos constituintes
- 3.7. Manutenção da saúde bucal e dentária dos menores de 3 anos
 - 3.7.1. Informação: tipo de informação e metodologia de
 - 3.7.2. Transmissão. Educação
 - 3.7.2.1. Entrevistas motivacionais: características e objetivos
 - 3.7.2.2. Orientações prévias
 - 3.7.3. Estratégias preventivas para crianças com menos de 3 anos de idade
 - 3.7.3.1. Cuidar da saúde bucal dos pais
 - 3.7.3.2. Higiene bucal
 - 3.7.3.3. Dieta balanceada não cariogênica
 - 3.7.3.4. Consumo adequado de flúor
 - 3.7.3.5. Acompanhamento profissional regular

Módulo 4. Ortodontia Pediátrica

- 4.1. Ortodontia preventiva e intercetiva
 - 4.1.1. Introdução: conceitos
 - 4.1.2. Diagnóstico e plano de tratamento
 - 4.1.3. Classificação das maloclusões
 - 4.1.4. Tratamento do apinhamento
 - 4.1.4.1. Extrações em série
 - 4.1.4.2. Mordida cruzada: anterior e posterior
 - 4.1.4.3. Diastemas
 - 4.1.4.4. Mordida profunda
 - 4.1.4.5. Mordida abertas: anterior e posterior
 - 4.1.4.6. Treinadores pré-ortodônticos
 - 4.1.4.7. Erupções ectópicas
 - 4.1.4.8. Tratamento para modificar o crescimento

Estrutura e conteúdo | 35 tech

4.2.	Manain	e manutenção	do agnaco
4	Mariero	e manutenção	uo espaço

4.2.1. Fatores que causam perda de espaço

4.2.2. Perda prematura dos dentes decíduos

4.2.2.1. Problemas associados

4.2.2.2. Fatores amortecedores

4.2.2.3. Situações clínicas

4.2.3. Manutenção do espaço

4.2.3.1. Objetivo

4.2.3.2. Requisitos

4233 Procedimentos

4.2.3.4. Fatores a ter em conta

4.2.4. Mantenedores de espaço

4.2.4.1. Conceito

4.2.4.2. Indicações

4.2.4.3. Contra indicações

4.2.4.4. Requisitos

4.2.5. Classificação dos mantenedor de espaço

4.2.5.1. Mantenedores fixos: conceito, indicações, Vantagens, desvantagens e tipos

4.2.5.2. Mantenedores removíveis: conceito, indicações, vantagens, desvantagens e tipos

4.2.6. Situações clínicas

4.2.6.1. Perda prematura dos incisivos

4.2.6.2. Perda prematura dos caninos

4.2.6.3. Perda prematura dos molares decíduos

4.2.6.4. Perdas múltiplas

4.3. Hábitos bucais e o tratamento intercetivo

4.3.1. Hábitos

4.3.1.1. Conceito

4.3.1.2. Tipos

4.3.1.3. Classificação

4.3.2. Hábitos orais

4.3.2.1. Importância

4.3.2.2. Consequências

4.3.2.3. Prevenção

4.3.2.4. Atitude profissional

4.3.2.5. Requisitos

4.3.2.6. Diagnóstico: anamnese, exame clínico e funcional

4.3.2.7. Critérios de tratamento e objetivos terapêuticos

4.3.2.8. Hábito de sugar os dedos: tipos, etiologia, consequências e tratamento

4.3.2.9. Sucção de chupeta: quando é prejudicial? Quais as consequências e tratamentos?

4.3.2.10. Deglutição atípica: etiologia, classificação e tratamento

4.3.2.11. Sucção labial

4.3.2.12. Respiração bucal

4.3.2.13. Bruxismo

4.3.2.14. Onicofagia





tech 38 Metodologia

Na TECH utilizamos o Método de Caso

Numa dada situação clínica, 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 se baseie na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais na prática profissional do dentista.



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 dentistas 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.



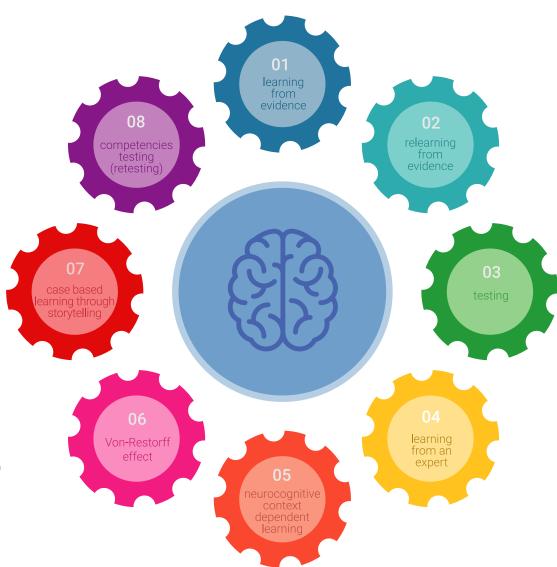
tech 40 Metodologia

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 dentista irá aprender 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 | 41 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).

Com esta metodologia, mais de 115.000 dentistas 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.

tech 42 Metodologia

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 e procedimentos em vídeo

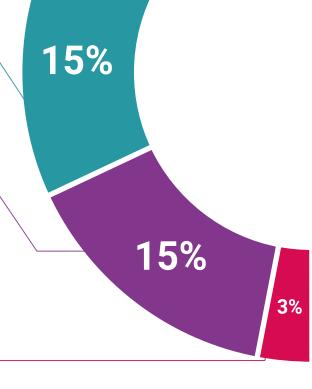
O TECH aproxima os estudantes das técnicas mais recentes, dos últimos avanços educacionais e da vanguarda das técnicas dentárias atuais. Tudo isto, na primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado para a assimilação e compreensão do estudante. E o melhor de tudo, pode observá-los quantas 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 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

Existem provas científicas sobre a utilidade da observação por terceiros especializados.

O denominado Learning from an Expert constrói conhecimento e memória, e gera 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 46 | Certificação

Este programa permitirá a obtenção do certificado próprio de **Curso de Especialização em Ortodontia Preventiva e Intercetiva Pediátrica** 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.

Título: Curso de Especialização em Ortodontia Preventiva e Intercetiva Pediátrica

Modalidade: online

Duração: 6 meses

Acreditação: 20 ECTS



O Sr. ______ com documento de identidade ______ aprovoi satisfatoriamente e obteve o certificado próprio do:

Curso de Especialização em Ortodontia Preventiva e Intercetiva Pediátrica

Trata-se de um título próprio com duração de 600 horas, o equivalente a 20 ECTS, com data de início dd/mm/aaaa e data final dd/mm/aaaa.

A TECH Global University é uma universidade oficialmente reconhecida pelo Governo de Andorra em 31 de janeiro de 2024, que pertence ao Espaço Europeu de Educação Superior (EEES).

Em Andorra la Vella, 13 de março de 2024



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

salud confianza personas
salud confianza personas
educación información tutores
garantía acreditación enseñanza
instituciones tecnología aprendizaj
comunidad compromiso.



Curso de Especialização

Ortodontia Preventiva e Intercetiva Pediátrica

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificação: TECH Global University
- » Acreditação: 20 ECTS
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

