



Programa Avançado

Cirurgia Periodontal Básica e Laser em Periodontia

» Modalidade: online» Duração: 6 meses

» Certificado: TECH Universidade Tecnológica

» Dedicação: 16h/semana

» Horário: no seu próprio ritmo

» Provas: online

Acesso ao site: www.techtitute.com/br/odontologia/especializacion/especializacion-cirugia-periodontal-basica-laser-periodoncia

Índice

O1
Apresentação
Objetivos

pág. 4

O4
O5
Direção do curso

pág. 12

Direção do curso
O5
Estrutura e conteúdo
O5
Pág. 18

06 Certificado

pág. 32





tech 06 | Apresentação

As doenças gengivais e periodontais estão entre as doenças humanas mais comuns, a gengivite afeta aproximadamente 50% das crianças em idade escolar, e mais de 70% da população adulta já teve gengivite, periodontite ou ambas. Acredita-se que a periodontite seja responsável por 30-35% de todas as extrações de dentes, enquanto a cárie e suas sequelas são responsáveis por até 50%.

As novas técnicas na abordagem cirúrgica, bem como a introdução do laser como uma terapia eficaz, aperfeiçoaram de forma notável as opções de resposta às patologias periodontais.

Os conhecimentos adquiridos neste programa permitirão ao aluno enfrentar a vida profissional a partir de uma posição mais qualificada, oferecendo uma clara vantagem quando se trata de encontrar um emprego, pois ele será capaz de oferecer a aplicação dos últimos avanços tecnológicos e científicos que envolvem o campo da periodontia.

O objetivo fundamental deste programa é, portanto, capacitar o dentista com conhecimentos, habilidades, atitudes, valores e competências adequadas, para que seja capaz de servir à sociedade satisfazendo suas exigências de saúde, tanto em termos de prevenção, diagnóstico e tratamento, de maneira ética, eficiente e segura. Este profissional deve apreciar a necessidade de desenvolvimento profissional e educação continuada para toda a vida, ser capaz de usar os avanços em conhecimento e tecnologia de forma eficaz, e compreender o papel central do paciente na tomada de decisões terapêuticas.

Este Programa Avançado de Cirurgia Periodontal Básica e Laser em Periodontia conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. Suas principais características são:

- O desenvolvimento de casos clínicos apresentados por especialistas nas diferentes especialidades odontológicas
- O conteúdo gráfico, esquemático e extremamente prático, fornece informações científicas e assistenciais sobre aquelas disciplinas essenciais para a profissão
- Novidades sobre técnicas de tratamento cirúrgico e uso de laser na doença periodontal
- Sistema interativo de aprendizagem baseado em algoritmos para a tomada de decisões sobre as situações clínicas levantadas
- Destaque especial para a medicina baseada em evidências e metodologias de pesquisa em cirurgia periodontal
- Acesso a todo o conteúdo desde qualquer dispositivo fixo ou portátil com conexão à internet



Atualize seus conhecimentos através do Programa Avançado de Cirurgia Periodontal Básica e Laser em Periodontia, de forma prática e adaptada às suas necessidades"

Apresentação | 07 tech



Este programa é o melhor investimento que você pode fazer na escolha de uma capacitação, por duas razões: além de atualizar seus conhecimentos em Cirurgia Periodontal Básica e Laser em Periodontia, você obterá um certificado emitido pela TECH Universidade Tecnológica"

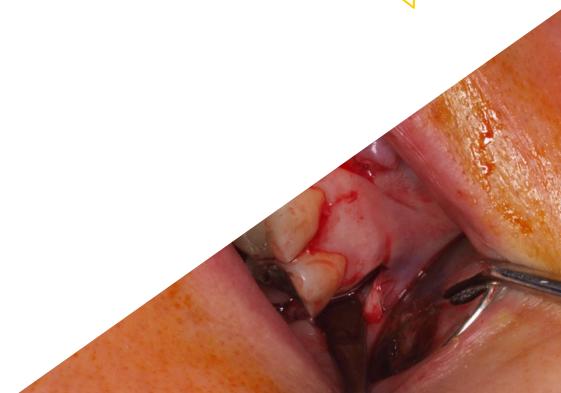
A equipe de professores deste programa inclui profissionais pertencentes à área de odontologia, cuja experiência é somada a esta capacitação, além de reconhecidos especialistas de conceituadas instituições científicas.

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 proposta deste plano de estudos se fundamenta na Aprendizagem Baseada em Problemas, onde o profissional deverá resolver as diferentes situações da prática profissional que surjam ao longo do programa acadêmico. Para isso, o profissional contará com a ajuda de um inovador sistema de vídeo interativo desenvolvido por destacados especialistas da área de odontologia.

Esta capacitação lhe permitirá praticar em ambientes simulados, proporcionando uma aprendizagem imersiva em situações reais.

Este curso inclui casos clínicos destinados a aproximar ao máximo o desenvolvimento do programa científico à realidade do atendimento em odontologia.







tech 10 | Objetivos



Objetivos Gerais

- Atualizar o conhecimento teórico e prático do odontologista nas diferentes áreas da periodontia e implantodontia, através da odontologia baseada em evidências
- Promover estratégias de trabalho baseadas em uma abordagem multidisciplinar do paciente que é candidato ao tratamento periodontal ou de implante
- Favorecer a aquisição de habilidades e competências técnicas, através de um sistema audiovisual poderoso e da possibilidade de desenvolvimento através de oficinas de simulação online e/ou capacitação específica
- Incentivar o estímulo profissional através da capacitação contínua e da pesquisa



Aproveite a oportunidade e se atualize sobre as últimas novidades no tratamento cirúrgico e no uso de laser em doenças periodontais"





Objetivos Específicos

Módulo 1. Periodontia Básica

- Explicar a anatomia macroscópica e microscópica do periodonto, dos maxilares e tecidos adjacentes e saber como aplicar este conhecimento no diagnóstico e tratamento periodontal e de implantodontia
- Descrever a biologia da osseointegração e ser capaz de estabelecer as diferenças biológicas entre os tecidos periodontais e perimplantares
- Realizar o histórico clínico pré-cirúrgico, interações farmacológicas e técnicas radiológicas para diagnóstico periodontal

Módulo 2. Doenças Periodontais

• Descrever a etiopatogenia e epidemiologia das doenças periodontais, bem como os mecanismos de resposta imunológica e o papel dos mediadores celulares e moleculares no desenvolvimento da periodontite

Módulo 3. Exame, Diagnóstico e Plano de Tratamento

- Descrever os procedimentos cirúrgicos básicos: incisões, tipos de retalhos, suturas, etc
- Conhecer cada uma das patologias e alterações que podem afetar o periodonto, assim como os meios disponíveis para seu diagnóstico
- Definir cada uma das ferramentas de diagnóstico para o estudo do paciente suscetível de ser reabilitado com implantes

Módulo 4. Tratamento Periodontal Básico Não Cirúrgico Fase Inicial

- Explicar os procedimentos não cirúrgicos de fase inicial
- Identificar as principais técnicas terapêuticas que permitem o tratamento não cirúrgico dos tratamentos odontológicos

Módulo 5. Tratamento Periodontal Cirúrgico. Cirurgia Periodontal, Terapia de Acesso

- Explicar os procedimentos cirúrgicos de uma e duas etapas, preparar o campo cirúrgico e dominar os protocolos de esterilização
- Saber como realizar um exame do periodontal e dos tecidos anexos completos
- Saber realizar e interpretar uma radiografia periapical completa com técnica de paralelismo

Módulo 6. Laser em Periodontia

- Realizar pesquisas sobre o uso do laser no processo periodontal
- Identificar as melhorias proporcionadas pelo laser na periodontia





tech 14 | Direção do curso

Direção



Dr. Ricardo Bellver Fernández

- Formado em Odontologia na Universidade Cardenal Herrera
- Dentista adjunto da Unidade de Serviço de Cirurgia Oral, Periodontia e Implantodontia. Clínica Odontológica Ricardo Bellver
- Mestrado Oficial em Implantodontia e Cirurgia Oral Universidade Cardenal Herrera
- Mestrado em Ciências Odontológicas, Universidade de Valência
- Mestrado em Periodontia. Clínica Odontológica Claudio Gioia
- Formação cirúrgica Departamento Maxilofacial Hospital Universitário La Fe, Unidade do Departamento Maxilofacial e Estomatológico, consultas externas e sala de cirurgia, unidade infantil e adultos Dirigida pela Dra. MC Baquero de la Hermosa
- Membro SEPA
- Fellowship em regeneração óssea. Bréscia, Itália
- Formação em Cirurgia Mucogengival pela Universidade de Bolonha, Itália



Dra. Dra. Berta Martínez Gómez

- Formada em Odontologia a serviço da PRODENTAL, Clínica Dental, Dr. Mateo e Dr. Ribas
- Formada em Odontologia pela Universidade de Barcelona
- Mestrado em Periodontia Integral C.G. Educação continuada com o Prof. Raúl G. Caffesse
- Mestrado em Implantodontia e Prostodontia CIDESID
- Pós-graduação em Endodontia Dr. Hipólito Fabra
- Curso de endodontia CIDESID
- Curso avançado multidisciplinar. Dr. Iñaki Gamborena, San Sebastián, Espanha
- Curso de Prostodontia e Estética Dentária CIDESID
- Curso de estratificação dos dentes posteriores e anteriores por CIDESID
- Curso teórico-prático de Cirurgia Periodontal: A reconstrução dos tecidos periodontais e peri-implantares. Prof. Massimo de Sanctis Dott. Fabio Vignoletti. Sociedade Italiana de Atualização Odontológica. Forli, Itália
- Professora Colaboradora Mestrado em Periodontia Integral C.G. Formação. Prof. Dr. Raúl Caffesse
- Consultório particular dedicado à Periodontia e Odontologia Conservadora
- Membro Sepa e Fellowship em Regeneração Óssea, Dr. Carlo Tinti. Bréscia, Itália

tech 16 | Direção do curso

Professores

Dr. Barán Abdi Galán

- Formado em Odontologia. Universidade Rey Juan Carlos, Madrid
- Dentista especialista em Periodontia e Osteointegração do Conselho Geral de Odontologistas e Estomatologistas da Espanha
- Mestrado Modular em Endodontia Clínica, Dr. C. Stambolsky, Ateneo de Pós-graduação Odontológica (Madrid, Espanha)
- Especialista em implantes e próteses, Universidade Rey Juan Carlos, Madrid
- Especialista em Gestão de Clínicas Odontológicas, Udima
- Membro da SEPA, Sociedade Espanhola de Periodontia e Osseointegração
- Membro da SEPES, Sociedade Espanhola de Próteses Estomatológicas

Dr. Álvaro Hernández Cobo

- Odontologista geral especializado em periodontia e prótese dentária. Clínica Odontológica
- Formado em Odontologia na Universidade Alfonso X El Sabio, Madrid
- Especialista em implantes pela Universidade Miguel Hernández, Elche
- Mestrado em Periodontia Integral C.G. Formação continuada. Prof. Raúl G. Caffesse
- Mestrado em Oclusão e Prostodontia pela European School of Oral Rehabilitation Implantology and Biomaterials
- Curso avançado em cirurgia estética mucogengival Dr. Giovanni Zucchelli
- Curso multidisciplinar avançado Dr. Iñaki Gamborena
- Consultório particular especialista em Periodontia, Implantes e Reabilitação Oral de Alta Complexidade
- Professor colaborador do Mestrado em Periodontia Dr. Raúl Caffesse em CG. Formação

Dra. Ana María Martínez

- Especialista em Odontologia
- Especialista em Periodontia, Implantes e Reabilitação Oral de alta complexidade em clínica particular
- Doutora em Odontologia pela Universidade de Múrcia
- Formada em Odontologia pela Universidade de Múrcia
- Professora de Periodontia Integral, Implantodontia Oral e Prótese Assistida por Implantes na CG Educação Continuada
- Membro da SEPA, Sociedade Espanhola de Periodontia e Osseointegração
- Membro de EFP, European Federation of Periodontology

Dra. Carlota Ruíz-Oriol

- Formada em Odontologia pela Universidade de Barcelona
- Pós-graduação em Prótese Dentária. Dr. Mallat. Sociedade Catalã de Odontostomatologia da Academia de Ciências Médicas
- Pós-graduação em Estética Dentária Avançada. Dr. Padrós. Sociedade Catalã de Odontostomatologia da Academia de Ciências Médicas
- Mestrado em Periodontia C.G. Formação continuada. Dr. Raúl G.Caffesse
- Mestrado em Clínica em Implantodontia e Prótese Oral, Universidade de Barcelona
- Professora Colaboradora do Mestrado em Periodontia Integral C.G. Formação continuada

Dr. Claudio Gioia Palavacino

- Doutor em Odontologia
- Formado em Odontologia. Universidade Nacional de La Plata, Buenos Aires, Argentina
- Certificado em Periodontia, Universidade de Texas, Houston, E UA
- Especialista em Odontologia Integrada e Implantes, Universidade de Múrcia, Espanha. Múrcia, Espanha
- Diretor de C.G. Formação continuada. Elche, Alicante, Espanha
- Membro da SEPA, Sociedade Espanhola de Periodontia e Osseointegração
- Membro de EFP, European Federation of Periodontology
- Membro de AAP, American Academy of Periodontology
- Membro da SEPES, Sociedade Espanhola de Próteses Estomatológicas

Dr. Fernando García-Sala Bonmatí

- Odontologista especialista em Reabilitação, Periodontia e Implantologia Oral Avançada na Clínica Ilzarbe García Sala
- Especialista em Cirurgia, Periodontia e Implantes
- Vice-diretor do Mestrado em Implantodontia Oral Avançada da Universidade Europeia de Valência
- Professor Associado da Universidade de Valência, Departamento de Estomatologia
- Docente em Patologia Cirúrgica Oral na UEV
- Mestrado Oficial em Implantodontia Oral Avançada pela Universidade Europeia de Madrid
- Formação em Cirurgia Mucogengival Dr. Zuchelli pela Universidade de Bolonha. Itália
- Formação em Regeneração Óssea Dr. Urban, Budapeste, Hungria
- Certificado de Avanços em Implantodontia e Reabilitação Oral, Faculdade de Odontologia da Universidade de Nova York
- Formado em Odontologia
- Membro de ITI (International team Implantology)
- Membro do SEPES

Dr. Lluís Contreras Coy

- Formado em Odontologia. Universidade Internacional da Catalunha, Espanha
- Mestrado in Soft Tissue Management Around Teeth and Implants, Universidade de Bolonha, Itália
- Mestrado em Endodontia Universidade Internacional da Catalunha, Espanha
- Pós-graduação em Estética Dentária Avançada pela SCOE
- Menção honrosa do júri da SEI 2012 para a apresentação: "ROG ao colocar implantes em rebordos com fenestrações alveolares"
- Membro da SEPA e SCOE
- Formado em Odontologia. Universidade Rey Juan Carlos. Madrid, Espanha
- Dentista especialista em Periodontia e Osteointegração do Conselho Geral de Odontologistas e Estomatologistas da Espanha
- Mestrado Modular em Endodontia Clínica, Dr. C. Stambolsky, Pós-Graduação Odontológica, Madrid, Espanha
- Especialista em implantes e próteses, Universidade Rey Juan Carlos. Madrid, Espanha
- Especialista em Gestão de Clínicas Odontológicas, Udima
- Membro da SEPES, Sociedade Espanhola de Próteses Estomatológicas

Dr. Gonzalo García Martínez

- Formado em Odontologia
- Pós-graduação em Ortodontia. Centro de Estudos de Ortodontia Gnathos
- Especialista em Cirurgia Ortognática. Hospital Ramón y Cajal, Universidade de Alcalá
- Pós-graduação em Cirurgia Ortognática. Roth-Williams Center for Functional Occlusion
- Pós-graduação em Ortodontia Cirúrgica em Cirurgia Ortognática
- Professor colaborador do Mestrado em Implantodontia na Universidade Miguel Hernández, Elche
- Consultório particular com dedicação exclusiva à Ortodontia em C. D. TREES, Cartagena





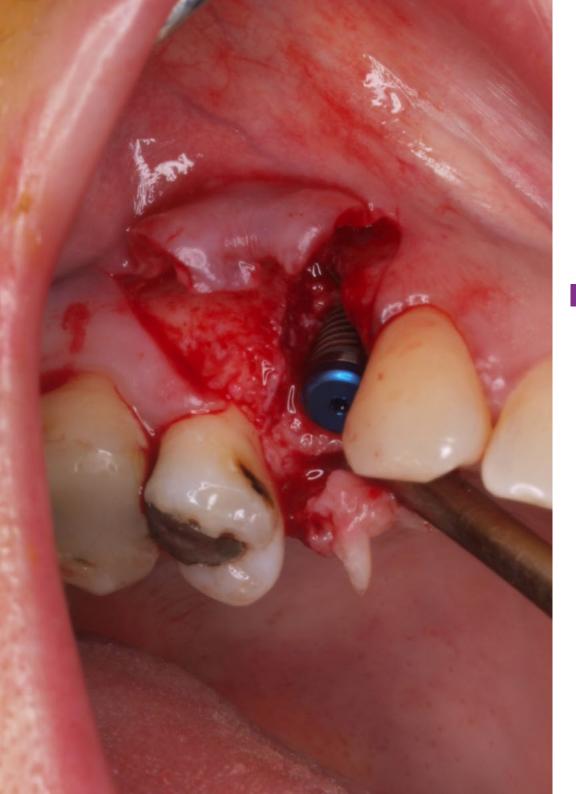
tech 20 | Estrutura e conteúdo

Módulo 1. Periodontia Básica

- 1.1. Anatomia do periodonto
 - 1.1.1. Gengiva: gueratinizada, livre, inserida, interdental
 - 1.1.2. Mucosa alveolar
 - 1.1.3. Ligamento periodontal
 - 1.1.4. Cemento radicular
 - 1.1.5. Osso alveolar
 - 1.1.6. Sistema sanguíneo, linfático e nervoso do periodonto
 - 1.1.7. Biótipos periodontais
 - 1.1.8. Espaço biológico
- 1.2. Epidemiologia da doença periodontal
 - 1.2.1. Prevalência de doenças periodontais
 - 1.2.2. Fatores de risco de periodontite
 - 1.2.3. Doenças periodontais e sua relação com doenças sistêmicas
- 1.3. Microbiologia da doença periodontal
 - 1.3.1. Biofilme e cálculo dental. Aspectos microbiológicos e clínicos
 - 1.3.2. Infecções periodontais
 - 1.3.3. Patógenos periodontais
 - 1.3.4. Placa bacteriana e biofilme. Início e progressão da doença
- 1.4. Interação hospedeiro-parasita
 - 1.4.1. Início e progressão da doença
 - 1.4.2. Patogênese da periodontite
 - 1.4.3. Interação hospedeiro-parasita
- 1.5. Fatores associados à doença periodontal
 - 1.5.1. Diabetes *Mellitus*
 - 1.5.2. Puberdade, gravidez, menopausa
 - 1.5.3. Tabagismo

Módulo 2. Doenças Periodontais

- 2.1. Lesões gengivais inflamatórias não induzidas por placas
 - 2.1.1. Doenças gengivais de origem bacteriana
 - 2.1.2. Lesões gengivais de origem viral
 - 2.1.3. Doenças gengivais de origem fúngica
 - 2.1.4. Lesões gengivais de origem genética
 - 2.1.5. Doenças gengivais de origem sistêmica
 - 2.1.6. Lesões traumáticas
- 2.2. Lesões gengivais induzidas por placa
 - 2.2.1. Classificação das doenças gengivais
 - 2.2.2. Gengivite induzida por placa
 - 2.2.3. Doenças gengivais relacionadas a medicamentos
 - 2.2.4. Doenças gengivais associadas a doenças sistêmicas
- 2.3. Periodontite crônica
 - 2.3.1. Características gerais e clínicas
 - 2.3.2. Susceptibilidade e progressão
 - 2.3.3. Fatores de risco
- 2.4. Periodontite agressiva
 - 2.4.1. Classificação
 - 2.4.2. Etiologia e patogênese
 - 2.4.3. Diagnóstico
 - 2.4.4. Princípios terapêuticos
- 2.5. Doença periodontal ulcerativa necrosante
 - 2.5.1. Características gerais e clínicas. Classificação
 - 2.5.2. Etiologia e patogênese
 - 2.5.3. Diagnóstico
 - 2.5.4. Princípios terapêuticos
- 2.6. Abcesso periodontal
 - 2.6.1. Introdução
 - 2.6.2. Classificação
 - 2.6.3. Etiologia, patogênese, histopatologia e microbiologia
 - 2.6.4. Diagnóstico
 - 2.6.5. Tratamento



Estrutura e conteúdo | 21 tech

- 2.7. Lesão de origem endodôntica
 - 2.7.1. Introdução
 - 2.7.2. Classificação
 - 2.7.3. Etologia, patogênese pulpar e microbiologia
 - 2.7.4. Diagnóstico
 - 2.7.5. Efeitos do tratamento periodontal sobre a polpa
 - 2.7.6. Tratamento
- 2.8. Halitose

Módulo 3. Exame, Diagnóstico e Plano de Tratamento

- 3.1. Anamnese do paciente com doença periodontal
 - 3.1.1. Antecedentes odontológicos, sociais, familiares, hábitos tabagistas, hábitos de higiene
 - 3.1.2. Estado de higiene bucal
 - 3.1.3. Sinais e sintomas da doença periodontal: gengiva, ligamento periodontal e osso alveolar
- 3.2. Exame intraoral e radiográfico
 - 3.2.1. Avaliação intraoral: periodontograma
 - 3.2.2. Exame radiográfico: séries radiográficas periapicais
 - 3.2.3. Exames de detecção de doenças periodontais
- 3.3. Diagnóstico
 - 3.3.1. Diagnóstico de lesões periodontais
 - 3.3.2. Gengivite
 - 3.3.3. Periodontite leve
 - 3.3.4. Periodontite moderada ou avançada
- 3.4. Plano de tratamento
 - 3.4.1. Plano de tratamento inicial
 - 3.4.2. Prognóstico pré-terapêutico
 - 3.4.3. Reavaliação
 - 3.4.4. Terapia corretiva ou reconstrutiva
 - 3.4.5. Terapia de manutenção

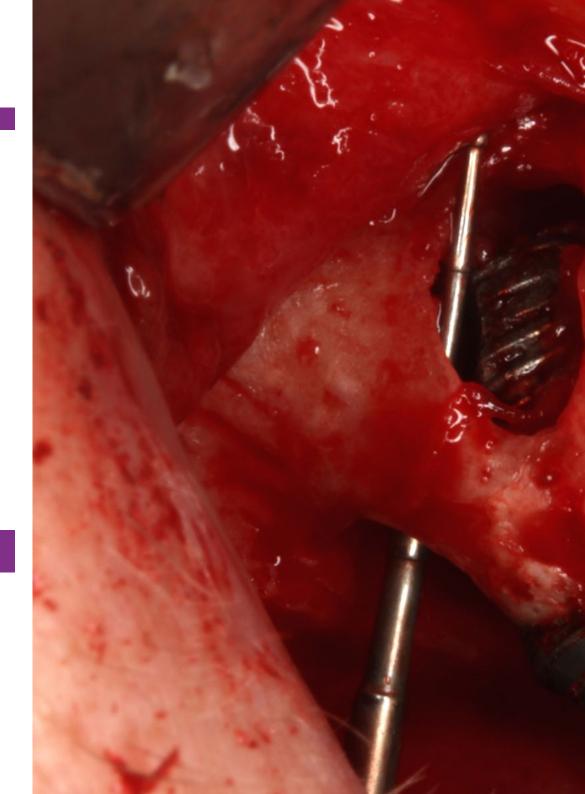
tech 22 | Estrutura e conteúdo

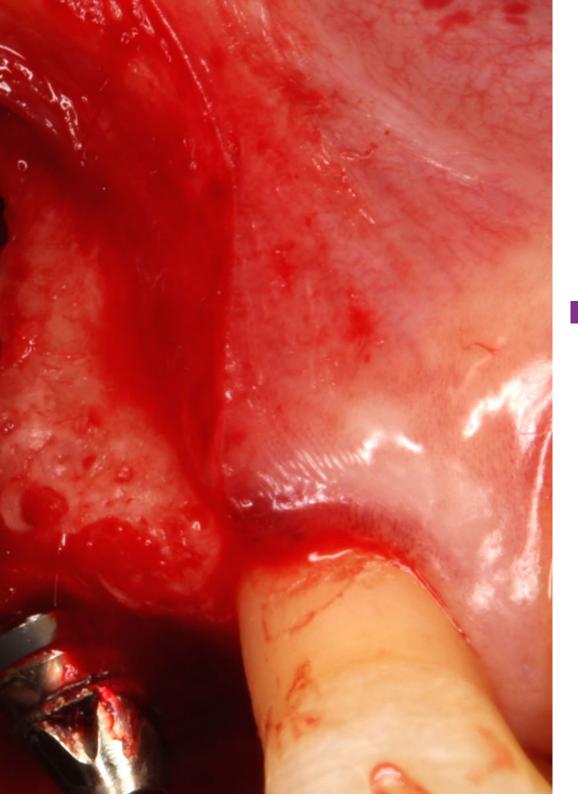
Módulo 4. Tratamento Periodontal Básico Não Cirúrgico Fase Inicial

- 4.1. Controle mecânico da placa supragengival
 - 4.1.1. Controle de placas: escovação e limpeza interdental. Técnicas
 - 4.1.2. Instrução e motivação no controle de placa
- 4.2. Controle químico da placa supragengival. Uso de antissépticos em periodontia
 - 4.2.1. Controle químico. Conceito, agentes, mecanismos de ação e veículos
 - 4.2.2. Classificação do agente de controle químico da placa
 - 4.2.3. Clorexidina: toxicidade, pigmentação, mecanismo de ação, uso clínico
- 4.3. Tratamento não cirúrgico da doença periodontal
 - 4.3.1. Detecção e remoção de cálculos
 - 4.3.2. Técnicas de desbridamento. Mecânica e manual
 - 4.3.3. Cuidados pós-operatórios e gestão da sensibilidade dentária
- 4.4. Tratamento farmacológico. Uso de antibióticos em periodontia
 - 4.4.1. Princípios da terapia de antibióticos. Características específicas e limitações
 - 4.4.2. Avaliação de antimicrobianos para terapia periodontal
- 4.5. Reavaliação
 - 4.5.1. Interpretação dos resultados. Avaliação do tratamento
- 4.6. Manutenção periodontal
 - 4.6.1. Avaliação de risco: paciente, dente, progressão
 - 4.6.2. Objetivos de manutenção na gengivite e periodontite
 - 4.6.3. Revisão e reavaliação contínua
 - 4.6.4. Motivação

Módulo 5. Tratamento Periodontal Cirúrgico. Cirurgia Periodontal, Terapia de Acesso

- 5.1. Técnicas de redução de bolsas periodontais
 - 5.1.1. Gengivectomia
 - 5.1.2. Retalho de Widman
 - 5.1.3. Retalho de Widman modificado
 - 5.1.4. Retalho de Neumann
 - 5.1.5. Retalho de reposicionamento apical
 - 5.1.6. Retalho de preservação de papila
 - 5.1.7. Retalho de cunha distal
 - 5.1.8. Cirurgia óssea ressectiva: osteoplastia e ostectomia





Estrutura e conteúdo | 23 tech

- 5.2. Diretrizes gerais para cirurgia periodontal
 - 5.2.1. Objetivos do tratamento cirúrgico
 - 5.2.2. Indicações para o tratamento cirúrgico
 - 5.2.3. Contraindicações para o tratamento cirúrgico
 - 5.2.4. Anestesia em cirurgia periodontal
 - 5.2.5. Instrumental em cirurgia periodontal
 - 5.2.6. Tratamento de superfície radicular
 - 5.2.7. Sutura em cirurgia de acesso periodontal
 - 5.2.8. Curativos periodontais
 - 5.2.9. Controle da dor e cuidados pós-operatórios

Módulo 6. Laser em Periodontia

- 6.1. Introdução ao laser
 - 6.1.1. História do laser
 - 6.1.2. Laser de baixa potência
 - 6.1.3. Lasers de alta potência ou cirúrgicos
 - 6.1.4. Segurança no uso laser
- 6.2. Tipos de laser. Características
 - 6.2.1. Laser de diodo
 - 6.2.2. Laser de erbium
- 6.3. Indicações e aplicações de lasers em periodontia
 - 6.3.1. Como tratamento único
 - 6.3.2. Como um complemento ao tratamento convencional
- 6.4. Laserterapia fotobiomodulação



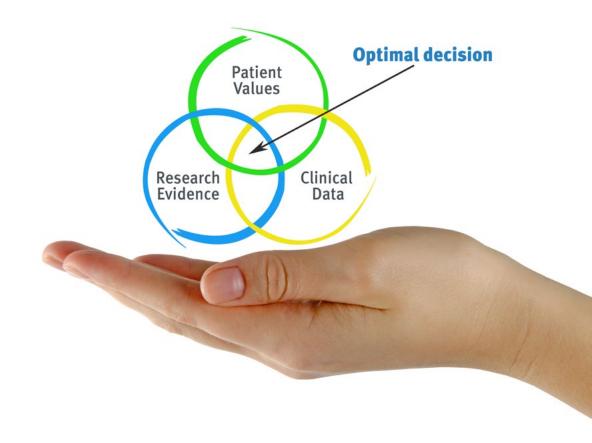


tech 26 | Metodologia

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:

- 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.



tech 28 | Metodologia

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.



Metodologia | 29 tech

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 médioalto 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

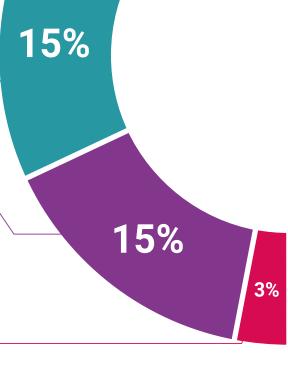
A TECH aproxima o aluno dos últimos avanços educacionais e da vanguarda das técnicas odontológicas atuais. Tudo isso, explicado detalhadamente para sua total assimilação e compreensão. E o melhor de tudo, você poderá assistí-los quantas vezes quiser.



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



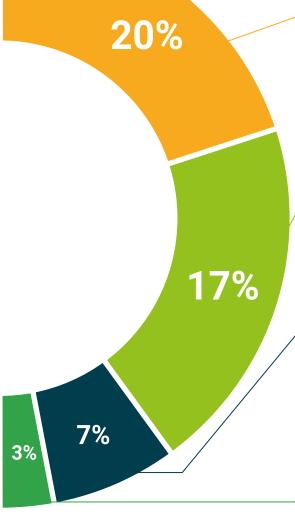
Há evidências científicas sobre a utilidade da observação de terceiros especialistas.

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.







tech 34 | Certificado

Este Programa Avançado de Cirurgia Periodontal Básica e Laser em Periodontia conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio o certificado* correspondente ao título de **Programa Avançado** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

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

Título: **Programa Avançado de Cirurgia Periodontal Básica e Laser em Periodontia** N.º de Horas Oficiais: **400h**



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

tech universidade technológica

Programa Avançado

Cirurgia Periodontal Básica e Laser em Periodontia

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificado: TECH Universidade Tecnológica
- » Dedicação: 16h/semana
- » Horário: no seu próprio ritmo
- » Provas: online

