

ESPECIALIZAÇÃO EM ENDODONTIA

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

PROGRAMA DO CURSO

A cada módulo vocês receberão o cronograma das atividades a serem desenvolvidas no próximo módulo.

Este programa é um informativo dos assuntos que serão abordados no decorrer do nosso curso. Faremos tudo para seguir o cronograma, porém, para que isto ocorra, dependemos de outros profissionais ou empresas e mudanças podem acontecer em algum momento. Assim, pedimos compreensão!

Temas que serão abordados no decorrer do curso.

- ✓ Histórico e considerações sobre a evolução e avanços da Endodontia
- ✓ Morfologia da cavidade pulpar: principais variações da câmara pulpar, dos canais radiculares e sua importância para o planejamento técnico do tratamento endodôntico
- ✓ Radiologia aplicada em Endodontia
- ✓ Preparo cavitário de acesso ao endodonto: orientação técnica sobre a forma, localização, dimensão e execução nos diversos grupos dentais
- ✓ Instrumental endodôntico: conhecimento das características e a cinemática das ligas de aço inox, ligas de níquel-titânio de instrumentos manuais e automatizados
- ✓ Substâncias químicas auxiliares: orientação e conhecimento das soluções e compostos empregados durante a instrumentação e irrigação 3D do sistema de canais radiculares
- ✓ Técnicas odontométricas: métodos radiográficos e eletrônicos (localizadores foraminais)
- ✓ Preparo do sistema de canais radiculares: técnicas manuais e automatizadas
- ✓ Curativo medicamentoso: considerações dos princípios farmacológicos, indicações e técnicas de inserção de diversos curativos medicamentosos
- ✓ Obturação do sistema de canais radiculares: materiais empregados, suas propriedades biológicas e físico-químicas, técnicas e instrumentais

utilizados em técnicas de obturação com guta-percha a frio e termoplastificada.

- ✓ Histofisiologia do complexo dentino-pulpar. Patologia e diagnóstico das alterações pulpares e periapicais: evolução das doenças, diferenciação clínico-radiográfica das pulpites reversíveis-irreversíveis e necrose pulpar. Diferenciação, orientação e prognóstico dos tratamentos das periapicopatias
- ✓ Exame clínico: utilização dos recursos semiotécnicos aplicados na Endodontia
- ✓ Microscópio óptico em Endodontia: considerações teóricas e aplicações práticas laboratoriais e clínicas
- ✓ Restauração de dentes tratados endodonticamente: considerações dos princípios restauradores para serem aplicados em dentes pós-tratamento endodôntico. Preparo para retentores intra-radulares. Pinos de fibra de vidro e pinos metálicos
- ✓ Anestesiologia aplicada a Endodontia: técnicas anestésicas de infiltração local e por bloqueio regional para mandíbula e maxila
- ✓ Sessão única e sessões múltiplas: enfoque microbiológico e circunstancial
- ✓ Retratamento do sistema de canais radiculares: técnicas e instrumentais para remoção de materiais obturadores, remoção de pinos e núcleos metálicos
- ✓ Ultrassom: a utilização do ultrassom nas diversas etapas do tratamento endodôntico, como na cirurgia de acesso, irrigação e aspiração, obturação, reintervenção endodôntica e remoção de retentor intra-radicular
- ✓ Urgências endodônticas: procedimentos nas urgências de origem inflamatórias – pulpites irreversíveis e periapicopatias.
- ✓ Traumatismo dentário: fraturas, luxações, avulsões dentais. Orientações dos procedimentos imediatos e mediatos
- ✓ Medicação sistêmica aplicada em Endodontia: analgésicos, antiinflamatórios e antibióticos de interesse na prática clínica
- ✓ Tratamento endodôntico em dentes com rizogênese incompleta: técnicas para a realização do tratamento dos dentes com vitalidade e necrose pulpar

- ✓ Cirurgia paraendodôntica

- ✓ Complicações em Endodontia: planejamento e variações de técnicas para acidentes técnicos de perfurações das paredes do canal ou furca, fratura de instrumentos no interior do conduto, reabsorções dentais. Avaliação das dificuldades e orientação para a resolução clínica do caso, visando a manutenção do dente

- ✓ Inter-relação das doenças endodônticas e periodontais

- ✓ Clareamento dental: interno para dentes tratados endodonticamente e externo para dentes vitais. Orientação dos procedimentos e materiais empregados nas diversas condições clínicas

- ✓ Princípios básicos da utilização do Laser e terapia Fotodinâmica em Endodontia

- ✓ Clínica endodôntica: treinamento da prática clínica no atendimento efetivo de pacientes, para o exercício e aplicação dos conhecimentos cognitivos, habilidades e atitudes no estabelecimento do diagnóstico, planejamento e tratamento dos casos relacionados à Endodontia