

ESPECIALIZAÇÃO RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA E IMAGINOLOGIA 2023/2025

Coordenadora: Profa. Dra. Mirna Scalon Cordeiro

Previsão início: outubro/2025

Previsão término: setembro/2027

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

■ ÁREA CONEXA

- Anatomia dentomaxilar
- Emergências Médicas em Odontologia
- Laser em Odontologia

■ ÁREA OBRIGATÓRIA

- Ética e Legislação Odontológica (incluindo normativas e regimentos radiológicos)
- Metodologia Científica
- Bioética
- Monografia (entrega dos exemplares e apresentação oral)



ESPECIALIZAÇÃO RADIOLÓGICA ODONTOLÓGICA E IMAGINOLOGIA 2023/2025

Coordenadora: Profa. Dra. Mirna Scalon Cordeiro

Previsão início: outubro/2025

Previsão término: setembro/2027

■ ÁREA ESPECÍFICA

- Fundamentos históricos da Radiologia
- Princípios físicos da radiação
- Formação dos raios X (natureza, produção e propriedades)
- Aparelhos e tubos de raios X
- Princípios e formação da imagem radiográfica
- Filmes e processamento radiográfico
- Radiologia Digital e digitalizada
- Efeitos biológicos dos raios X
- Radioproteção
- Controle de infecção cruzada e biossegurança em Radiologia
- Princípios de interpretação radiográfica
- Anatomia radiográfica dentomaxilar

ESPECIALIZAÇÃO RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA E IMAGINOLOGIA 2023/2025

Coordenadora: Profa. Dra. Mirna Scalon Cordeiro

Previsão início: outubro/2025

Previsão término: setembro/2027

- Alterações do órgão dental
- Disgenesias dentomaxilares de forma, número, posição e erupção
- Manifestações radiográficas das lesões cariosas e materiais odontológicos
- Alterações periapicais
- Alterações periodontais
- Cistos odontogênicos
- Cistos não odontogênicos
- Pseudocistos
- Tumores benignos e malignos (odontogênicos e não odontogênicos) do complexo craniofacial
- Lesões fibro-ósseas benignas e sistêmicas
- Lesões de células gigantes
- Radiografias periapicais, interproximais e oclusais
- Radiografia panorâmica e respectivo estudo anatômico
- Demais radiografias extraorais e respectivos estudos anatômicos
- Métodos de localização radiográfica

ESPECIALIZAÇÃO RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA E IMAGINOLOGIA 2023/2025

Coordenadora: Profa. Dra. Mirna Scalon Cordeiro

Previsão início: outubro/2025

Previsão término: setembro/2027

- Métodos avançados de diagnóstico por imagem
- Tomografias computadorizadas helicoidal e por feixe cônicoo (alta resolução)
- Tomografia por feixe cônicoo nas diversas especialidades odontológicas
- Anatomia tomográfica
- Softwares para tomografias computadorizadas helicoidal e por feixe cônicoo
- Tomografia por Emissão de Positrons (PET) associada à Tomografia Computadorizada (TC)
- Calcificações em tecidos moles
- Alterações dos seios da face
- Fraturas/corpos estranhos
- Ressonância magnética na Odontologia
- Anatomia aplicada à ressonância magnética
- Ultrassonografia na Odontologia
- Anatomia aplicada à ultrassonografia
- Alterações das glândulas salivares
- Exames complementares empregados nas alterações de glândulas salivares

ESPECIALIZAÇÃO RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA E IMAGINOLOGIA 2023/2025

Coordenadora: Profa. Dra. Mirna Scalon Cordeiro

Previsão início: outubro/2025

Previsão término: setembro/2027

- Odontologia Oncológica e exames empregados no diagnóstico
- Anatomia em radiografias cefalométricas
- Traçados e pontos cefalométricos
- Softwares para traçados e pontos cefalométricos
- Documentação ortodôntica
- Planejamento radiográfico em Implantodontia
- Planejamentos virtuais para planejamento
- Fluxo digital
- Scanners odontológicos
- Estudo imaginológico da ATM
- Fotografias convencionais e digitais
- Idade óssea e índices carpais para estimativa da idade
- Curvas de crescimento e maturação
- Radiologia Odontológica e Imaginologia aplicada às especialidades odontológicas
- Gestão e montagem de clínicas radiológicas

ESPECIALIZAÇÃO RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA E IMAGINOLOGIA 2023/2025

Coordenadora: Profa. Dra. Mirna Scalon Cordeiro

Previsão início: outubro/2025

Previsão término: setembro/2027

- Elaboração de laudos descritivos das diversas técnicas de imagem
- Exame do paciente e anamnese
- Outros complementares empregados na Odontologia
- Doenças sistêmicas e suas implicações na cavidade oral
- Doenças estomatológicas mais frequentes na cavidade oral
- Clínica assistida à população (exames radiográficos, tomográficos e ultrassonografia)
- Seminários com apresentação e discussão em grupos dos casos clínicos que estão sendo acolhidos na prática clínica.

\