

## Disciplinas e Ementas:

### Área de concentração

#### 1 - História da Ortodontia

- Objetivo: Inserir o aluno no mundo da ortodontia, conhecendo a história e o que existe de mais atual nos tratamentos ortodônticos.
- Ementa: Os estudos de Angle, o aparelho Edgewise, Evolução dos bráquetes, Sistema autoligado, Alinhadores
- Carga Horária 4h
- Docente responsável: Prof. Me Edmar

#### 2- Maloclusões: Etiologia e Classificações

- Objetivo: Ao final da aula, o aluno deverá ser capaz de identificar uma maloclusão e fazer a sua respectiva classificação.
- Ementa: Definição, nomenclatura e classificação, identificação e avaliação. - Carga horária 8h
- Docentes responsáveis: Prof. Me Edmar e Prof. Me Romes

#### 3- Elementos de Diagnósticos

- Objetivo: Mostrar todas as possibilidades de exames para um diagnóstico preciso, sabendo qual e quando indicar para o paciente.
- Ementa: análise de modelos, fotografias, análise cefalométrica, análise facial, exames radiográficos
- Carga horária 38h
- Docentes responsáveis: Prof. Me Edmar e Prof. Me Romes

#### 4 - Anatomia e Crescimento Crânio-facial

- Objetivo: Ao final da aula o aluno deverá saber como se dá o crescimento da face, direção de crescimento.
- Ementa: Ossos da face, tipos de ossificação, direção de crescimento.
- Carga horária 8h
- Docentes responsáveis: Prof. Me Edmar e Prof. Me Romes

#### 5 -Aparatologia em Ortodontia

- Objetivo: Conhecer os mais variados tipos de aparelhos e quando indicar.
- Ementa: Técnicas, tipos de aparelhos, indicações.
- Carga horária 8h
- Docente responsável: Prof. Me Edmar e Prof. Me Romes

#### 6-Colagem e bandagem e ortodontia

- Objetivo: Ao final da aula, o aluno deverá ser capaz de montar o aparelho fixo e confeccionar as bandas com perfeição.
- Ementa: Técnicas de colagem de bráquetes direta e indireta, seleção de bandas, técnicas de cimentação,
- Carga horária 16h
- Docentes responsáveis: Prof. Me. Romes e Prof. Me. Edmar

#### 7- Tratamento da Maloclusão de Classe I

- Objetivo: Aprender a identificar e conhecer todas as possibilidades de tratamento da maloclusão de Classe I , quando expandir, quando fazer redução de esmalte e quando extrair.
- Ementa: Diagnóstico, identificação, técnicas e biomecânicas utilizadas.

- Carga horária 24h
- Docentes responsáveis: Prof. Me Romes e Prof. Me Edmar

#### 8- Tratamento da Maloclusão de Classe II

- Objetivo: Aprender a identificar e conhecer todas as possibilidades de tratamento da maloclusão de Classe II, tratamento com e sem extração. Quando distalizar, quando fazer avanço mandibular, casos de expansão e disjunção, casos cirúrgicos.

- Ementa: Diagnóstico, identificação, técnicas e biomecânicas utilizadas.

Carga horária 24h

- Docentes responsáveis: Prof. Me Romes e Prof. Me Edmar

#### 9- Tratamento da maloclusão de Classe III

- Objetivo: Aprender a identificar e conhecer todas as possibilidades de tratamento da maloclusão de Classe III, Disjunção e protração da maxila, quando fazer a compensação dentária, casos cirúrgicos.

- Ementa: Diagnóstico, identificação, técnicas e biomecânicas utilizadas.

- Carga horária 24 h

- Docentes responsáveis: Prof. Me Romes e Prof. Me Edmar

#### 10- Técnica do Arco Segmentado de Burstone

- Objetivo: Aprender a confeccionar e ativar os dispositivos da técnica nas geometrias de Burstone.

- Ementa: Sistema Determinado, Sistemas Indeterminados, Estudo das Geometrias de Burstone.

- Carga horária 8h

- Docente responsável: Prof. Me. Romes

#### 11- Técnica do Aparelho Autoligado

- Objetivo: Introduzir o aluno na filosofia da técnica do bráquete autoligado. - Ementa: Aparelho passivo, aparelho interativo, usos do stops, uso de elásticos precoces. - Carga horária 8h

- Docente responsável: Prof. Me. William Resende

#### 12- Ancoragem Esquelética

- Objetivo: Conhecer os dispositivos de ancoragem temporária e as biomecânicas utilizadas.

- Ementa: Estudo das Mini Placas, estudo dos minis parafusos, técnicas de instalação, biomecânicas utilizadas.

- Carga horária 8h

- Docentes responsáveis: Prof. Me. Edmar e Prof. Me. Romes

#### 13- Ortopedia Funcional na Ortodontia

- Objetivo: Conhecer os principais aparelhos ortopédicos utilizados em conjunto com a ortodontia.

- Ementa: Quando usar, tipos de aparelhos, moldagem, indicações, ativação.

- Carga horária 8 h

- Docente responsável: Prof. Esp. Dorival Vezanni

#### 14- Tratamento Orto-Perio

Objetivo: Aprender a conduzir um tratamento ortodôntico em pacientes com problemas periodontais.

- Ementa: Exame clínico, sondagem, avaliação das bolsas periodontais, quando encaminhar para o periodontista, como tratar ortodonticamente.
- Carga horária: 8hrs
- Docente responsável: Prof. Me. Juliano Morishita

#### 15- Ortodontia Estética

- Objetivo: Apresentar as técnicas consideradas estéticas na ortodontia.
- Ementa: Os bráquetes cerâmicos, Ortodontia Lingual, Alinhadores.
- Carga horária: 8 hvcxzh
- Docente responsável: Prof. Me. Romes Silva

#### 16- Prática de Laboratório

- Objetivo: Colocar em prática as biomecânicas apresentadas nas aulas teóricas em manequim, fazer os traçados e demais práticas inerentes do curso.
- Ementa: Montagem de Typodont, Confecção de BTP, Bandas e alças, estudos das biomecânicas de tratamento das maloclusões.
- Carga horária 356h.
- Docentes responsáveis: Prof. Me Edmar, Prof. Me Romes, Prof. Esp. Márcia

#### 17- Prática Clínica

- Objetivo: Diagnosticar e tratar as mais variadas formas de maloclusão em pacientes jovens e adultos.
- Ementa: Anamnese, avaliação, diagnóstico, planejamento e tratamento das maloclusões.
- Carga horária: 792h
- Docentes responsáveis: Prof. Me. Romes, Prof. Me. Edmar e Prof. Esp. Márcia