



PROF. MS.
BENEVAL JÚNIOR

PROF. DR. ANTONIO
AUGUSTO CAMPANHA

PROF. MS.
OLAVO BRILHANTE

CURSO PRESENCIAL

ORTHOGNATHIC TRAINING

FELLOWSHIP CAMPINAS

DE 20 A 26 DE **AGOSTO 2023**

INFORMAÇÕES E INSCRIÇÕES

CLIQUE AQUI



CONTEÚDO
PROGRAMÁTICO

CURSO PRESENCIAL

ORTHOGNATHIC TRAINING

FELLOWSHIP CAMPINAS

DE 20 A 26 DE AGOSTO 2023

AULA 1 - CONSTRUÇÃO DO CONCEITO DA HARMONIA FACIAL

Identificação da Disciplina

Pré-requisitos - Ter conhecimentos dos termos e reparos anatômicos da face.
Professor: Ms. Olavo Brilhante

Objetivos Educacionais

Entender as diferenças faciais, as peculiaridades individuais da face harmônica para busca dos objetivos cirúrgicos nos pacientes com deformidades faciais. Ter conhecimento sobre os pontos anatômicos modificáveis e saber como modificá-los. Identificar a proporcionalidade dos terços faciais, integrar esse conhecimento com o sorriso, identificar as discrepâncias ântero-posteriores.

AULA 2 - CONCEITO ORTHOGNATHIC DENTAL SMILE

Identificação da Disciplina

Pré-requisitos - Ter conhecimentos dos termos e reparos anatômicos da face;
Aula 1;
Professor: Ms. Beneval Júnior

Objetivos Educacionais

Entender e identificar as diferenças do sorriso ideal para o sorriso não ideal, as peculiaridades individuais do sorriso ideal e a sua relação com a face harmônica para busca dos objetivos cirúrgicos nos pacientes com deformidades faciais. Ter conhecimento sobre as características modificáveis do sorriso. Aprender o diagnóstico diferencial entre as alterações do sorriso (esqueléticas/ gengivais / dentárias / tecidos moles. Evitar movimentos ósseos baseados em diagnósticos equivocados do sorriso. Identificar Movimentos alveolares (ortodônticos) e excessos / deficiências gengivais. Proporção áurea dos dentes, inclinação dos dentes, interrelação dos dentes com os lábios, proporção dentária (tamanhos). Avaliação periodontal, avaliação das estruturas labiais inter-relacionadas com os dentes.

CURSO PRESENCIAL

ORTHOGNATHIC TRAINING

FELLOWSHIP CAMPINAS

DE 20 A 26 DE AGOSTO 2023

AULA 3 - ANÁLISE FACIAL DENTRO DO CONCEITO DO ORTHOGNATHIC DENTAL SMILE

Identificação da Disciplina

Pré-requisitos - Ter conhecimentos dos termos e reparos anatômicos da face;
Professor: Ms. Beneval Júnior

Objetivos Educacionais

Entender a relação do sorriso não ideal com a face desarmônica, visando o planejamento das movimentações cirúrgicas levando também em consideração a modificação do sorriso. Conectar o conhecimento da harmonia facial com o sorriso ideal para melhor finalização estética dos casos. Evitar planejamentos cirúrgicos baseados em números predefinidos e piorar o aspecto do sorriso dos pacientes.

Integração das características do sorriso.
Análise de dimensão vertical.
Projeção das arcadas (alvéolos).
Posição dente / lábio.
Linhas médias dentárias e faciais.
Conceito ODS.

AULA 4 - ATENDIMENTO AMBULATORIAL

Identificação da Disciplina

Pré requisitos- Ter conhecimentos dos termos e reparos anatômicos da face;
Aula 1; Aula 2
Professores: Ms. Beneval Júnior, Ms. Olavo Brilhante, Dr. Antonio Augusto Campanha

Objetivos Educacionais

Integrar os alunos com os pacientes que serão operados. Identificação clínica das deformidades e como avaliá-las na prática.
Induzir o aluno a utilizar seus conhecimentos de análise facial e do sorriso no

CURSO PRESENCIAL

ORTHOGNATHIC TRAINING

FELLOWSHIP CAMPINAS

DE 20 A 26 DE AGOSTO 2023

preenchimento das informações dos pacientes avaliados. Preenchimento da ficha junto com o paciente sob orientação dos professores.

AULA 5- ANÁLISE DINÂMICA DE MODELO

Identificação da Disciplina

Pré-requisitos - Ter conhecimentos dos termos e reparos anatômicos da face;
Aula 1; Aula 2
Professor: Ms. Olavo Brilhante

Objetivos Educacionais

Compreender as características dos modelos e sua repercussão no preparo inicial e nos movimentos esqueléticos.
Indicar que tipo de preparo ortodôntico será realizado. Avaliar os modelos transferindo reparos anatômicos facial.
Evitar movimentos esqueléticos que causem deformidade. Identificar necessidade de expansão maxilar prévia. Necessidades de extrações dentárias ou reconstruções dentárias.

Análise de modelos

Bolton, Brodie, assimetrias, características transversas da maxila. MARPE, ERMAC.;
expansão na infância (período de crescimento)

AULA 6- WORKFLOW 3D

Identificação da Disciplina

Pré-requisitos - Ter conhecimentos dos termos e reparos anatômicos da face;
Aula 1; Aula 2
Professor: Ms. Olavo Brilhante e Ms. Beneval Júnior

Objetivos Educacionais

Proporcionar contato com a ferramenta de planejamento 3D, compreendendo os passos a serem executados até a confecção e impressão do Guia Cirúrgico. O aluno utilizará a própria ferramenta no seu computador para que o mesmo enten-

CURSO PRESENCIAL

ORTHOGNATHIC TRAINING

FELLOWSHIP CAMPINAS

DE 20 A 26 DE AGOSTO 2023

da as dificuldades e situações inerentes.

Buscar aprimorar a capacidade no planejamento e previsão dos resultados realizados.

Conhecimento básico sobre Odontologia 3D, conhecimento sobre os princípios básicos e arquivos (Dicom, STL, OBJ, Pixel ,)

Planejamento de cirurgia ortognática 3D, as bases para a realização.

As possibilidades cirúrgicas com o planejamento 3D.

Montagem do caso 3D.

Aula interligada com os movimentos cirúrgicos a serem realizados.

Aula interligada com avaliação clínica do paciente.

Preparo do Paciente para realização de exames.

AULA 7- TÉCNICA CIRÚRGICA - Lefor I /Segmentada

Identificação da Disciplina

Pré-requisitos - Ter conhecimentos dos termos e reparos anatômicos da face;

Carga horária: 1:30h

Professor: Augusto

Objetivos Educacionais

Proporcionar ao aluno clareza na execução técnica da osteotomia Le fort I, adequando instrumentais e equipamentos.

Entender o passo a passo da técnica cirúrgica, saber utilizar afastadores, osteótomos, brocas e serras, entender dificuldades durante as osteotomias.

Acelerar a execução sem distrações no erro de posicionamento e conhecer as possíveis complicações.

- Anatomia Cirúrgica;
- Instrumentais utilizadas;
- Passo a passo técnico (sequência cirúrgica);
- Fixação interna rígida;
- Estabilidade dos movimentos;
- Cuidados a serem tomados na execução técnica.

CURSO PRESENCIAL

ORTHOGNATHIC TRAINING

FELLOWSHIP CAMPINAS

DE 20 A 26 DE AGOSTO 2023

AULA 8- TÉCNICA CIRÚRGICA - OSTEOTOMIA SAGITAL / BASILAR DO MENTO

Identificação da Disciplina

Pré-requisitos - Ter conhecimentos dos termos e reparos anatômicos da face;
Carga horária: 1:30h
Professor: Augusto

Objetivos Educacionais

Proporcionar ao aluno clareza na execução técnica da osteotomia Sagital e Basilar do Mento, adequando instrumentais e equipamentos.

Entender o passo a passo da técnica cirúrgica, saber utilizar afastadores, osteótomos, brocas e serras, entender dificuldades durante as osteotomias.
Acelerar a execução sem distrações no erro de posicionamento e conhecer as possíveis complicações.

AULA 9 / 10 - MINSET TRANSOPERATÓRIO INICIANDO A CIRURGIA PELA MAXILA E PELA MANDIBULA

Identificação da Disciplina

Pré-requisitos - Aula 7; Aula 8
Professor: Ms. Beneval Júnior

Objetivos Educacionais

Passar o conhecimento técnico das especificidades da transferência das movimentações cirúrgicas do ambiente virtual para o real de uma cirurgia iniciada pela maxila. Vantagens e desvantagens.

Conhecer todas as situações clínicas que necessitam de manobras cirúrgicas transoperatórias que o software não mostra.

CURSO PRESENCIAL

ORTHOGNATHIC TRAINING

FELLOWSHIP CAMPINAS

DE 20 A 26 DE AGOSTO 2023

Selecionar a melhor opção para cada caso

Vantagens de uma cirurgia iniciada pela mandíbula

Vantagens de uma cirurgia iniciada pela maxila

Detalhes transoperatórios de uma cirurgia iniciada pela mandíbula

Detalhes transoperatórios de uma cirurgia iniciada pela maxila

Indicações e contraindicações

Como transferir para o ambiente real as alterações verticais da maxila.

AULA 11 - CENTRO CIRÚRGICO - MANHÃ E TARDE

AULA 12 - CENTRO CIRÚRGICO - MANHÃ E TARDE