

PLANO DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL

CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO

**CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA BUCOMAXILOFACIAL
(CTBMF)**

Campos dos Goytacazes, 2025

ÍNDICE

Informações gerais_____	Pág. 003
Relação das disciplinas_____	Pág. 007
Corpo docente (área obrigatória)_____	Pág. 010
Corpo docente (área conexa)_____	Pág. 012
Corpo docente (área de concentração)_____	Pág. 015
Ementas das disciplinas do curso_____	Pág. 023
Anexo I_____	Pág. 106
Anexo II_____	Pág. 107
Anexo III_____	Pág. 114
Anexo IV_____	Pág. 115
Anexo V_____	Pág. 119
Anexo VI_____	Pág. 120

INFORMAÇÕES GERAIS

1. ENTIDADE MANTENEDORA:

CENTRO UNIVERSITÁRIO FAMESC - BOM JESUS DO ITABAPOANA / RJ

2. PERÍODO DE REALIZAÇÃO:

Início: a definir

Término: a definir

3. LOCAL DE REALIZAÇÃO DO CURSO:

Dental CEEO – Rua Independência, 290 – Igrejinha

Cep: 95650-000

Hospital São Vicente de Paulo - Avenida Tenente José Teixeira, 473.
Centro. Bom Jesus do Itabapoana, CEP: 28360-000

Centro Universitário FAMESC - Av. Governador Roberto Silveira, Bairro
Novo. Bom Jesus do Itabapoana. CEP 28360-000

4. QUALIFICAÇÃO DO COORDENADOR:

Mestre em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial – Universidade do
Sagrado Coração - Bauru/SP

Doutor em Implantodontia - Universidade do Sagrado Coração - Bauru/
SP

5. CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO:

A carga horária total do curso será de **3.000** horas, estando distribuídas de acordo com a tabela 1.

Tabela 1. Distribuição da carga horária de acordo com atividades teóricas, práticas e atividades complementares.

ÁREA	TEÓRICA	PRÁTICA	TOTAL
Área de Concentração	240	1272	1512
Área Conexa	80	08	88
Área Obrigatória	118	2	120
Plantões Hospitalares	-	1280	1280
Total de Horas	438	2562	3.000

6. JORNADA SEMANAL:

A jornada semanal será de 48 horas.

7. JORNADA DIÁRIA:

A jornada diária será de 08 horas.

8. HORÁRIO E FREQUÊNCIA DAS AULAS:

As aulas teóricas (T), práticas (P) e clínicas (C) não terão horários pré-fixados, podendo ser ministradas no turno matutino ou vespertino de acordo com o andamento do curso (tabela 2). As únicas atividades com dia e horário estabelecido serão o ambulatório hospitalar (AH), segundas-feiras no turno vespertino, conforme tabela 2 e o plantão hospitalar na Urgência/ Emergência as quarta-feiras. A frequência de realização das aulas será mensal, à exceção dos ambulatórios que serão semanais sendo realizados pela equipe de alunos plantonistas sob supervisão dos plantonistas rotineiros do hospital.

Tabela 2. Horário de realização das aulas e atividades hospitalares ministradas mensalmente.

Turno/Dia	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a	6 ^a	Sábado
-----------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	--------

Manhã	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00	08:00
	12:00h	12:00h	12:00h	12:00h	12:00h	12:00h
Tarde	14:00	14:00	14:00	14:00	14:00	14:00
	18:00h	18:00h	18:00h	18:00h	18:00h	18:00h
Noite						

9. CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO E APROVAÇÃO:

Serão aprovados os alunos que tiverem frequência mínima de 75% (setenta e cinco por cento) da carga horária prevista, aproveitamento aferido em processo formal de avaliação equivalente a no mínimo 70% (setenta por cento) e aprovação da monografia ao final do curso.

10. NÚMERO DE VAGAS:

O número de vagas oferecidos será de 12 (doze).

11. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO:

Os critérios de seleção envolverão os seguintes itens:

- Prova escrita (*conteúdo conforme bibliografia abaixo*);
- Proficiência em inglês;
- Análise de *Curriculum Vitae*;
- Entrevista.

Requisitos mínimos para inscrição:

Os requisitos mínimos para inscrição são: ser cirurgião dentista civil ou militar com inscrição ou protocolo de inscrição no Conselho Regional de Odontologia.

Bibliografia recomendada para o processo seletivo:

- PETERSON, L.J.; ELLIS, E.E.; HUPPO, JR.; TUCKER, M.R. **Cirurgia Oral e Maxilofacial Contemporânea**. 2 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1996. 702 p.

- DINGMAN, R. O. & NATVIG P. **Cirurgia das Fraturas Faciais**. São Paulo: Ed Santos, 1983, 376 p. il.

- GRAZIANI, M. **Traumatologia Maxilo Facial**, Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1982. 245p. il.

- MARZOLA, Clóvis - **Anestesiologia** - Collecta Odontológica. Panamed Editorial 1992, 155 p.

- FUCHS, F.D. & L. WANNMACHER - **Farmacologia Clínica**. Ed. Guanabara - Koogan, Rio, 1998.

Relação das Disciplinas

Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial

Disciplinas Obrigatórias	Teórica	Prática	Total
(1) Emergências médicas em odontologia	13 horas	02 horas	15 horas
(2) Ética e legislação odontológica	30 horas	-	30 horas
(3) Bioética	15 horas	-	15 horas
(4) Metodologia científica	20 horas	40 horas	60 horas
Total de horas	78 horas	42 horas	120 horas

Disciplinas Conexas	Teórica	Prática	Total
(5) Anatomia	12	04	16
(6) Diagnóstico por imagem	12	04	16
(7) Biossegurança	04	-	04
(8) Histologia e biologia molecular	12	-	12
(9) Patologia	12	-	12
(10) Fisiologia	12	-	12
(11) Farmacologia	12	-	12
(12) Fotografia aplicada à odontologia	04	-	04
Total de horas	80 Horas	08 horas	88 Horas

Disciplinas da Área de Concentração	Teórica	Prática	Total
(13) Propedêutica Cirúrgica I	08	-	08
(14) Propedêutica Cirúrgica II	04	-	04
(15) Anestesiologia I	04	-	04
(16) Anestesiologia II	8	-	08
(17) Técnica Cirúrgica I	12	56	68
(18) Técnica Cirúrgica II	10	56	66
(19) Fundamentos em Traumatologia Facial	10	56	66
(20) Cirurgia e Traumatologia Facial I	10	56	66
(21) Cirurgia e Traumatologia Facial II	08	56	64
(22) Cirurgia e Traumatologia Facial III	10	56	66

Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial

(23) Cirurgia e Traumatologia Facial IV	10	56	66
(24) Cirurgia e Traumatologia Facial V	08	56	64
(25) Cirurgia e Traumatologia Facial VI	04	56	60
(26) Fundamentos em Cirurgia Plástica	12	56	68
(27) Cirurgia Reconstructiva I	12	56	68
(28) Cirurgia Reconstructiva II	16	56	72
(29) Órtese e Prótese em CTBMF	08	56	64
(30) Cirurgia Ortognática I	12	54	66
(31) Cirurgia Ortognática II	10	54	64
(32) Odontologia Hospitalar	08	-	08
(33) Fundamentos em Implantodontia	12	04	16
(34) Fundamentos em Prótese sobre Implante	08	-	08
(35) Microscopia Clínica	04	04	08
(36) Seminários de Pesquisa	12	04	16
(37) Seminários de Casos Clínicos	20	424	444
Total de horas	240 Horas	1272 horas	1512 Horas

CORPO DO DOCENTE - ÁREA OBRIGATÓRIA

Disciplina	EMERGÊNCIAS MÉDICAS EM ODONTOLOGIA
Carga Horária	15 horas
Nome do Professor	Théssio Miná vago
Titulação	Doutor
Instituição	UFSC
Área de Concentração	Implantodontia
Inscrição no Conselho de Classe	CRO/RJ - 34433
CPF	078.25534786

Disciplina	ÉTICA E LEGISLAÇÃO ODONTOLÓGICA
Carga Horária	30 horas
Nome do Professor	Felipe Estites Bussad
Titulação	?
Instituição	?
Área de Concentração	?
Inscrição no Conselho de Classe	?
CPF	?

Disciplina	BIOÉTICA
Carga Horária	15 horas
Nome do Professor	Felipe Estites Bussad
Titulação	?
Instituição	?
Área de Concentração	?
Inscrição no Conselho de Classe	?
CPF	?

Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial

Disciplina	METODOLOGIA CIENTÍFICA
Carga Horária	60 horas
Nome do Professor	Prof. Famesc
Titulação	?
Instituição	?
Área de Concentração	?
Inscrição no Conselho de Classe	?
CPF	?

CORPO DO DOCENTE - ÁREA CONEXA

Disciplina	ANATOMIA
Carga Horária	16 horas
Nome do Professor	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Titulação	Especialista
Instituição	
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ - 28.100
CPF	076.436.127-90

Disciplina	DIAGNÓSTICO POR IMAGEM
Carga Horária	16 horas
Nome do Professor	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Titulação	Especialista
Instituição	
Área de Concentração	Radiologia
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ - 28.100
CPF	076.436.127-90

Disciplina	BIOSSEGURANÇA
Carga Horária	04 horas
Nome do Professor	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Titulação	
Instituição	
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ - 28.100
CPF	076.436.127-90

Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial

Disciplina	HISTOLOGIA E BIOLOGIA MOLECULAR
Carga Horária	12 horas
Nome do Professor	Prof. Famesc
Titulação	
Instituição	
Área de Concentração	Patologia Bucal
Inscrição no Conselho de Classe	
CPF	

Disciplina	PATOLOGIA
Carga Horária	12 horas
Nome do Professor	Leonardo Peixoto
Titulação	
Instituição	
Área de Concentração	Patologia Bucal
Inscrição no Conselho de Classe	
CPF	

Disciplina	FISIOLOGIA
Carga Horária	12 horas
Nome do Professor	Prof. Famesc
Titulação	
Instituição	
Área de Concentração	Fisiologia
Inscrição no Conselho de Classe	?
CPF	?

Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial

Disciplina	FARMACOLOGIA
Carga Horária	12 horas
Nome do Professor	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Titulação	Especialista
Instituição	
Área de Concentração	Microbiologia
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ - 28.100
CPF	076.436.127-90

Disciplina	FOTOGRAFIA APLICADA À ODONTOLOGIA
Carga Horária	04 horas
Nome do Professor	A definir
Titulação	
Instituição	
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	
CPF	

CORPO DO DOCENTE - ÁREA DE CONCENTRAÇÃO

Disciplina	PROPEDÊUTICA CIRÚRGICA I
Carga Horária	08 horas
Nome do Professor	Théssio Miná Vago
Titulação	Doutor
Instituição	USC
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ - 34433
CPF	078.255.347.86

Disciplina	PROPEDÊUTICA CIRÚRGICA II
Carga Horária	04 horas
Nome do Professor	Théssio Miná Vago
Titulação	Doutor
Instituição	USC
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ - 34433
CPF	078.255.347-86

Disciplina	ANESTESIOLOGIA I
Carga Horária	04 horas
Nome do Professor	Fernando Basílio dos Santos
Titulação	Mestre
Instituição	
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CRM 52.63767-0
CPF	023.511.697-19

Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial

Disciplina	ANESTESIOLOGIA II
Carga Horária	08 horas
Nome do Professor	Fernando Basílio dos Santos
Titulação	Mestre
Instituição	
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CRM 52.63767-0
CPF	023.511.697-19

Disciplina	TÉCNICA CIRÚRGICA I
Carga Horária	68 horas (12 horas teóricas e 56 horas práticas)
Nome do Professor	Théssio Miná Vago
Titulação	Doutor
Instituição	USC
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ 34.433
CPF	078.255.347-86

Disciplina	TÉCNICA CIRÚRGICA II
Carga Horária	66 horas (10 horas teóricas e 56 horas práticas)
Nome do Professor	Théssio Miná Vago
Titulação	Doutor
Instituição	USC
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ 34.433
CPF	078.255.347-86

Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial

Disciplina	FUNDAMENTOS EM TRAUMATOLOGIA FACIAL
Carga Horária	66 horas (10 horas teóricas e 56 horas práticas)
Nome do Professor	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Titulação	Especialista
Instituição	
Área de Concentração	Patologia Bucal
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ - 28.100
CPF	076.436.127-90

Disciplina	CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA FACIAL I
Carga Horária	66 horas (10 horas teóricas e 56 horas práticas)
Nome do Professor	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Titulação	Especialista
Instituição	
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ - 28.100
CPF	076.436.127-90

Disciplina	CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA FACIAL II
Carga Horária	64 horas (08 horas teóricas e 56 horas práticas)
Nome do Professor	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Titulação	Especialista
Instituição	
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ - 28.100
CPF	076.436.127-90

Disciplina	CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA FACIAL III
-------------------	--

Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial

Carga Horária	66 horas (10 horas teóricas e 56 horas práticas)
Nome do Professor	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Titulação	Especialista
Instituição	
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ - 28.100
CPF	076.436.127-90

Disciplina	TÉCNICA CIRÚRGICA IV
Carga Horária	66 horas (10 horas teóricas e 56 horas práticas)
Nome do Professor	Théssio Miná Vago
Titulação	Doutor
Instituição	USC
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ - 34.433
CPF	078.255.347-86

Disciplina	CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA FACIAL V
Carga Horária	64 horas (08 horas teóricas e 56 horas práticas)
Nome do Professor	Théssio Miná Vago
Titulação	Doutor
Instituição	USC/Bauru
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ - 34.433
CPF	078.255.347-86

Disciplina	TÉCNICA CIRÚRGICA VI
Carga Horária	60 horas (04 horas teóricas e 56 horas práticas)
Nome do Professor	Théssio Miná Vago
Titulação	Doutor

Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial

Instituição	USC/Bauru
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ 34.433
CPF	078.255.347-86

Disciplina	FUNDAMENTOS EM CIRURGIA PLÁSTICA
Carga Horária	68 horas (12 horas teóricas e 56 horas práticas)
Nome do Professor	Tércio Fonseca
Titulação	Mestre
Instituição	UFRGS
Área de Concentração	Cirurgia Plástica
Inscrição no Conselho de Classe	
CPF	

Disciplina	CIRURGIA RECONSTRUTIVA I
Carga Horária	68 horas (12 horas teóricas e 56 horas práticas)
Nome do Professor	Théssio Miná Vago
Titulação	Doutor
Instituição	USC/Bauru
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ 34.433
CPF	078.255.347-86

Disciplina	CIRURGIA RECONSTRUTIVA II
Carga Horária	72 horas (16 horas teóricas e 56 horas práticas)
Nome do Professor	Théssio Miná Vago
Titulação	Doutor
Instituição	USC/Bauru
Área de Concentração	Cirurgia Plástica

Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial

Inscrição no Conselho de Classe	CRO-RJ 34433
CPF	078.255.347-86

Disciplina	ÓRTESE E PRÓTESE EM CTBMB
Carga Horária	64 horas (08 horas teóricas e 56 horas práticas)
Nome do Professor	Théssio Miná Vago
Titulação	Doutor
Instituição	USC/Bauru
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RS 34.433
CPF	027.832.439 -89

Disciplina	CIRURGIA ORTOGNÁTICA I
Carga Horária	66 horas (12 horas teóricas e 54 horas práticas)
Nome do Professor	Théssio Miná Vago
Titulação	Dotor
Instituição	USC/Bauru
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ 34.433
CPF	078.255.347-86

Disciplina	CIRURGIA ORTOGNÁTICA II
Carga Horária	64 horas (10 horas teóricas e 54 horas práticas)
Nome do Professor	Théssio Miná Vago
Titulação	Doutor
Instituição	USC/Bauru
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ 34.433
CPF	078.255.347-86

Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial

Disciplina	ODONTOLOGIA HOSPITALAR
Carga Horária	08 horas (08 horas teóricas)
Nome do Professor	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Titulação	Especialista
Instituição	
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ 28.100
CPF	076.436.127-90

Disciplina	FUNDAMENTOS EM IMPLANTODONTIA
Carga Horária	16 horas (12 horas teóricas e 04 horas práticas)
Nome do Professor	Théssio Miná Vago
Titulação	Doutor
Instituição	USC/Bauru
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ 34433
CPF	078.255.347-86

Disciplina	FUNDAMENTOS EM PRÓTESE SOBRE IMPLANTE
Carga Horária	08 horas (08 horas teóricas)
Nome do Professor	Théssio Miná Vago
Titulação	Doutor
Instituição	USC/Bauru
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ 34433
CPF	078.255.347-86

Disciplina	MICROSCOPIA CLÍNICA
-------------------	----------------------------

Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial

Carga Horária	08 horas (04 horas teóricas e 04 horas práticas)
Nome do Professor	Prof. Famesc
Titulação	
Instituição	
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	
CPF	

Disciplina	SEMINÁRIOS DE PESQUISA
Carga Horária	16 horas (12 horas teóricas e 04 horas práticas)
Nome do Professor	Théssio Miná Vago
Titulação	Doutor
Instituição	USC/Bauru
Área de Concentração	Patologia Bucal
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ 34433
CPF	078.255.347-86

Disciplina	SEMINÁRIOS DE CASOS CLÍNICOS
Carga Horária	444 horas (20 horas teóricas e 424 horas práticas)
Nome do Professor	Bruno Rogério Magalhães
Titulação	Especialista
Instituição	
Área de Concentração	Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial
Inscrição no Conselho de Classe	CD-RJ 28.100
CPF	076.436.127-90

Ementas das Disciplinas do Curso

Programa de Pós-Graduação em

Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial

Disciplina	EMERGÊNCIAS MÉDICAS EM ODONTOLOGIA
-------------------	---

Professor Responsável	Théssio Miná Vago
------------------------------	--------------------------

Carga Horária	15 horas
----------------------	-----------------

Objetivos

Preparar o aluno para o conhecimento, diagnóstico, prevenção e tratamento das diferentes situações de urgências e emergências médicas que podem ocorrer durante a prática da odontologia em consultório.

Ementa

1. Anamnese, exame clínico e aferição de sinais vitais
2. Classificação e incidência das situações de urgência e emergência
3. Sintomas e sinais clínicos envolvendo urgências e emergências
4. Urgências e emergências com alteração dos sentidos ou perda da consciência
5. Urgências e emergências com comprometimento de função respiratória
6. Dor no peito e arritmias cardíacas
7. Reações alérgicas
8. Convulsões e situações psicossomáticas
9. Deficiências metabólicas
10. Parada cardiorrespiratória
11. Primeiro atendimento e suporte básico de vida
12. Equipamentos e Medicamentos Emergenciais
13. Aspectos legais das emergências médicas

Metodologia

Aulas teóricas, demonstrativas e práticas

Recursos

Data Show, manequim para medidas de reanimação

Sistema de Avaliação

Prova teórica, frequência e seminários

Bibliografia

1 Jesus, L.A de. **Avaliação Pré-operatória e Condutas em Odontologia.** 1ª Ed. AB editora, Goiânia, 2011.

2 RANALI, E.D.A.J. **Emergências Médicas em Odontologia.** 3ª. Ed. Artes Médicas, São Paulo, 2011.

3 Marques, I.H.S. **Urgências e Emergências Médicas no Consultório Odontológico.** 1ª Ed. Ed. Yendis, São Paulo, 2011.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	ÉTICA E LEGISLAÇÃO ODONTOLÓGICA
Professor Responsável	Felipe Estites Bussad
Carga Horária	30 horas
Objetivos	
Conhecer a lei que regulamenta o exercício da odontologia, bem como as responsabilidades civis e profissionais do cirurgião-dentista.	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Análise e discussão da Lei 5081/66, que regulamenta o exercício da Odontologia no Brasil 2. A prescrição medicamentosa pelo cirurgião-dentista sob o ponto de vista legal 3. Atestados odontológicos: aspectos legais, consequências e como elaborar 4. A documentação odontológica e o Código de Defesa do Consumidor 5. O cirurgião-dentista no contexto social atual 6. Alterações e implementações do novo Código de Ética Odontológica 7. As especialidades odontológicas 8. Visão crítica da função profissional 9. Convênios, credenciamentos e a cobertura de procedimentos realizados pela CTBMF 10. Responsabilidades civis e profissionais 11. Perícias odontológicas e auditorias (perícias de convênio) 12. Discussão de processos contra o C.D na Área Cível e Penal 13. O papel do sindicato e do conselho regional no auxílio legal ao cirurgião-dentista 	
Metodologia	
Aulas teóricas	

Recursos
Data Show
Sistema de Avaliação
Prova teórica, frequência e seminários
Bibliografia
1 PAULETE, J. V. Odontologia legal e Antropologia Forense . Rio de Janeiro: G.Koogan, 2002.
2 RAMOS, D.L.P. Ética odontológica - o código de ética odontológica (resolução CFO 179/91) comentado . São Paulo: Santos, 1994.
3 SILVA, M. Compêndio de Odontologia Legal . Rio de Janeiro: MEDSI, 1997.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	BIOÉTICA
Professor Responsável	Felipe Estites Bussad
Carga Horária	15 horas
Objetivos	
Orientar os alunos sobre os aspectos bioéticos da profissão exercida pelo cirurgião dentista e relacionados à pesquisa, analisando os princípios da bioética e orientando sobre a legislação atual e os padrões éticos na pesquisa	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Conceituação e histórico da bioética 2. Documentos internacionais 3. Princípios da bioética 4. O consentimento informado: elaboração, obtenção e sua importância legal 5. Resolução 196/96 6. A pesquisa em seres humanos e em animais 7. Comitês de ética e comissões em pesquisa 8. Responsabilidades e deveres do pesquisador 	
Metodologia	
Aulas teóricas	
Recursos	
Data Show	
Sistema de Avaliação	
Prova teórica, frequência e seminários	
Bibliografia	

1. BEAUCHAMP, T. L., CHILDRESS, J.F. **Princípios de ética biomédica.** São Paulo: Loyola, 2002.
2. SIQUEIRA, J.E. ; PROTA, L.; ZANCANATO, L. **Bioética estudos e reflexões** Londrina: Editora UEL, 2000.
3. SIQUEIRA, J.E. ; PROTA, L.; ZANCANATO, L. **Bioética estudos e reflexões 2.** Editora UEL: Londrina, 2001.
4. SGRECCIA, Elio. **Manual de Bioética II- Aspectos médico-sociais.** São Paulo: Edições Loyola, 1997.
5. SGRECCIA, Elio. **Manual de Bioética I- Fundamentos e ética biomédica.** São Paulo: Edições Loyola, 1996.
6. DINIZ, Débora. **Conflitos morais e bioética.** Brasília: Letras livres, 2001.
7. ENGELHARDT JR., H.T. **Fundamentos da Bioética** São Paulo: Edições Loyola, 1998.
8. CLOTET, Joaquim. **Bioética.** Porto Alegre: EDIPUCRS, 2001.
9. GARRAFA, V.; COSTA, S.I.F **A Bioética do século XXI.** Brasília: UnB, 2000.
10. COSTA, S.I.F.; OSELKA, G.; GARRAFA, V.; **Iniciação a Bioética.** Brasília: CFM, 1998.
11. BERLINGUER, G.; GARRAFA, V. **O mercado humano.** Brasília: UnB, 2001.
12. VARGA, Andrew. **Problemas de Bioética.** São Leopoldo: UNISINOS, 2001.
13. URBAN, Cícero de Andrade. **Bioética clínica.** Rio de Janeiro: REVINTER, 2002.
14. VASQUEZ, Adolfo Sánchez. **Ética.** Rio de Janeiro: Civilização Brasileira, 1999.
15. BARBOZA, H.H.; BARRETO, V.P **Temas de Biodireito e Bioética.** Rio de Janeiro: RENOVAR, 2001.
16. NALINI, José Renato. **Ética Geral e Profissional.** São Paulo: RT, 1999.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	METODOLOGIA CIENTÍFICA
Professor Responsável	Prf. Famesc
Carga Horária	60 horas
Objetivos	
Orientar o aluno a compreender de forma analítica e crítica o processo de pesquisa e os paradigmas que enfocam metodologias quantitativas e qualitativas de pesquisa, orientando o aluno na elaboração da pesquisa científica, na interpretação e criação de artigos científicos, seminários e monografias através de bases de dados online	
Ementa	

1. Ciência e conhecimento científico
2. O que é ciência: conceito e natureza
3. Método científico
4. Natureza das pesquisas científicas
5. Planejamento de uma pesquisa científica
6. Fases da pesquisa científica: tema, dados, coleta de dados, formulação de problemas, hipóteses
7. Análise dos dados, análise estatística e interpretação dos resultados
8. Execução da pesquisa
9. Trabalhos científicos:
 - a. Acervo
 - b. Organização da biblioteca
 - c. Pesquisa bibliográfica
 - d. Fontes bibliográficas nas áreas biomédicas
 - e. Referências bibliográficas
 - f. Ficha bibliográfica
 - g. Catálogo do pesquisador
 - h. Elaboração de resumo científico
 - i. Estrutura de trabalho científico
10. Elaboração e submissão de artigos científicos para periódicos
11. Apresentação de monografia ao final do curso, como requisito para a obtenção do título de especialista em CTBMF.

Metodologia

Aulas teóricas, práticas e seminários

Recursos

Data Show, computadores, internet softwares (EndNote e SPSS)

Sistema de Avaliação

Prova teórica, frequência, seminários e apresentação da monografia ao final do curso

Bibliografia

1. KOICHE, J.C. **Fundamentos de metodologia científica: teoria da ciência e prática da pesquisa.** Petrópolis: Vozes, 1996.
2. LAKATOS, E.M.; MARCONI, M.A. **Metodologia Científica.** São Paulo: Atlas, 2002.
3. SEVERINO, A.J. **Metodologia do Trabalho científico: diretrizes para o trabalho científico na universidade.** São Paulo: Cortez Editora, 1980.
4. SUSISN, C.; RÖSING, C.K. **Praticando a odontologia baseada em evidências.** Canoas: Editora da Ulbra, 1999.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	ANATOMIA
Professor Responsável	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Carga Horária	16 horas
Objetivos	
<p>A disciplina de anatomia objetiva ministrar conhecimentos que permitam a identificação de estruturas anatômicas, nomenclatura dos tecidos, órgãos e sistemas que integram o corpo humano estabelecendo a relação do sistema estomatognático com outras áreas anatômicas e sua inter-relação na prática da cirurgia e traumatologia bucomaxilofacial. Ainda, tem como objetivos específicos a identificação de estruturas anatômicas da cabeça e do pescoço, a descrição das regiões anatômicas de interesse para abordagem cirúrgica em CTBMF, justificando a importância das práticas de dissecação anatômica</p>	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Osteologia da face e crânio 2. Miologia da face, crânio e pescoço 3. Sistema circulatório da face e crânio 4. Sistema linfático da cabeça e do pescoço 5. Sistema respiratório com ênfase em vias áreas superiores 6. Sistema nervoso com ênfase na inervação da face e estruturas intra-buciais 7. Cavidade bucal 8. Glândulas salivares 9. Articulação têmporomandibular 10. Estruturas ósseas de interesse em CTBMF: crista ilíaca, tibia, fíbula, costela e ossos parietais 	
Metodologia	
Aulas teóricas e práticas	
Recursos	

Data Show, material anatômico

Sistema de Avaliação

Prova teórica, frequência e prova prática

Bibliografia

1. FIGÚN, M.E. GARINO, R.R. **Anatomia Odontológica Funcional e Aplicada**. 2ª ed. Porto Alegre: Ed. ARTMED, 2003.
2. GARDNER, E. GRAY, D.J. O'RAHILLY, R. **Anatomia**. 4ª ed. Rio de Janeiro: Ed. Guanabara Koogan, 1988.
3. GOOS, C.M. **Gray Anatomia**. 29ª ed. Rio de Janeiro: Ed. Guanabara Koogan, 1988.
4. KÖPF-MAIER, P. **Wolf Heidegger Atlas de Anatomia Humana**. 5ª ed. Rio de Janeiro: Ed. Guanabara Koogan, 2000.
5. MADEIRA, M. C. **Anatomia da face**. São Paulo: Sarvier, 2001.
6. ROHEN, J.W.; YOKOCHI, C.; Lütjen-Drecoll, E. **Anatomia Humana: atlas fotográfico de anatomia sistêmica e regional**. São Paulo: Manole, 1998.
7. MOORE, K. L. DALLEY, A.F. **Anatomia orientada para a clínica**. 4ª ed. Rio de Janeiro: Ed. Guanabara Koogan, 2001.
8. MACHADO, A. **Neuroanatomia Funcional**. 2ª ed. São Paulo: Ed. Atheneu, 1993.
9. SICHER, H. DUBRUL, E.L. **Anatomia Oral**. 8ª ed. Porto Alegre: Ed. ARTMED, 1991.
10. GRAY, H. **Tratado de Anatomia Humana**. 24 ed. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 1946.
11. Mc MINN, R.M.H., Hutchings, R.T. e LOGAN, B.M. **Atlas colorido de anatomia da cabeça e do pescoço**. São Paulo, Artes Médicas, 1983.
12. Netter, F.H. **Atlas de anatomia humana**. 5ª ed. São Paulo. Editora Elsevier. 2011

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	DIAGNÓSTICO POR IMAGEM
Professor Responsável	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Carga Horária	16 horas
Objetivos	
<p>Conhecer os diferentes exames de imagem e suas aplicações à Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial. Conhecer as técnicas radiográficas intra e extra bucais bem como reconhecer as estruturas anatômicas, partes duras e partes moles nos diferentes exames de imagem estabelecendo uma relação com as necessidades de atuação da Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial. Capacitar o aluno para o entendimento dos diferentes aspectos de imaginologia de lesões inflamatórias, tumorais, traumáticas, sindrômicas e doenças ósseas.</p>	
Ementa	

1. Método intra-bucal: conceitos e generalidades
2. Técnica periapical
3. Técnica oclusal
4. Variantes das técnicas intra-bucais
5. Anatomia radiográfica das incidências periapicais e oclusais
6. Métodos especiais de localização
7. Interpretação radiográfica das alterações do órgão dentário
8. Método extra-bucal: conceito, generalidades e técnicas frontais, laterais e axiais
9. Anatomia radiográfica das diferentes incidências extra bucais
10. Tomografia e radiografia panorâmica: conceitos e técnicas de estudo anatômico
11. Aspectos radiográficos das lesões inflamatórias, traumáticas e tumores dos maxilares
12. Aspectos radiográficos das síndromes e doenças ósseas
13. Métodos especiais de diagnóstico: noções sobre exames de imagem com meios de contraste
14. Ressonância magnética e cintilografia óssea: conceitos, generalidades, indicação e interpretação

Metodologia

Aulas teóricas e práticas

Recursos

Data Show, Negatoscópico

Sistema de Avaliação

Prova teórica, frequência e prova prática

Bibliografia

1. CASATI A.L.; TAVANO, O. **Curso de Radiologia em Odontologia**. São Paulo: Santos, 1998.
2. FREITAS A.; ROSA J.E.; SOUZA, I.F. **Radiologia Odontológica**. São Paulo: Artes Médicas, 2004.
3. WHAITES, E. **Princípios de Radiologia Odontológica**. Porto Alegre: Artmed Editora, 2003
4. ALVARES, C. & TAVANO, O. **Curso de Radiologia em Odontologia**. São Paulo, Santos, 1987.
5. FREITAS, AGUINALDO; ROSA, EDU & SOUZA, ICLÉO FARIA . **Radiologia Odontológica**. 2ª. Ed. São Paulo, Artes Médicas, 1988.
6. GIBILISCO, JOSEPH A. **Diagnóstico Radiográfico Bucal de Stafne** .5ª Ed. Rio de janeiro, Interamericana, 1986.
7. KASLE, MYRON J. **Atlas de Anatomia Radiográfica Dentária**. Rio de Janeiro, Interamericana, 1979.
8. MATTALDI, RECAREDO A. GOMES. **Radiologia Odontológica**. 2ª. Ed. Buenos Aires, Mundi, 1975.
9. SHAFER, E. G. **Patologia Bucal** . 4. Ed. Rio de Janeiro, 1987.
10. STAFNE, E. C. & GIBILISCO, J. A. **Diagnóstico Radiográfico Bucal**. 4ª. Ed. Interamericana, Rio de Janeiro, 1982.
11. TOMMASI, A. F. **Diagnóstico em Patologia Bucal**. Artes Médicas, 1982.
12. WUEHRMANN, A. & MANSON-HING, L. **Radiologia Dentária**. Rio de Janeiro, Guanabara-Koogan, 1985.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	BIOSSEGURANÇA
Professor Responsável	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Carga Horária	04 horas
Objetivos	
Capacitar o aluno no conhecimento e aplicação de meios e métodos adequados para esterilização e desinfecção de materiais e substâncias utilizadas na prática clínica da odontologia.	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Conceituação: esterilização, desinfecção, substância germicida, substância bactericida, substância bacteriostática, assepsia e antissepsia 2. Esterilização a calor seco 3. Esterilização a calor úmido 4. Aplicação de agentes físicos na esterilização 5. Aplicação de agentes químicos 6. Aplicação de germicidas, bacteriostáticos e bactericidas 7. Seleção do(s) método(s) mais adequado(s) de esterilização e desinfecção para o material odontológico 8. Utilização de Equipamento de Proteção Individual (EPI) 9. Condutas frente a acidentes perfuro cortantes 	
Metodologia	
Aulas teóricas, práticas e demonstrativas	
Recursos	
Data Show	
Sistema de Avaliação	
Prova teórica e frequência	

Bibliografia

1. Galandini, S.L., Melo, N.S.F, Santos E.C.P. **COMO CONTROLAR A INFECÇÃO NA ODONTOLOGIA**. Gnatus 1997.
2. Mosach N.E., Penteadó S.R.F. **ODONTO MANUAL**. Manual real 2005.
3. Mastroeni, M. F. **Biossegurança Aplicada a Laboratórios e Serviços de Saúde**. Ed Atheneu. São Paulo, 2005.F
4. Fonseca, A.S; Silva, Marines Risso; Ribeiro, M.C. **Biossegurança em Odontologia e Ambientes de Saúde**. Ed. Icone. São Paulo, 2011.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	HISTOLOGIA E BIOLOGIA MOLECULAR
Professor Responsável	Prof. Famesc
Carga Horária	12 horas
Objetivos	
Conhecer e a histologia do complexo bucomaxilofacial objetivando a atualização e aplicação de conhecimentos teóricos na pratica dos procedimentos de cirurgia e traumatologia bucomaxilofacial.	
Ementa	

Histologia e biologia molecular:

1. Desenvolvimento de estruturas das células e dos tecidos com enfoque para histologia bucal, recordando sua formação, função e divisão celular sob o aspecto embriológico até a 4^a semana de vida intrauterina.
2. Formação da mucosa bucal e glândulas salivares.
3. Embriologia da face: desenvolvimento da região bucal, facial e desenvolvimento crâniomaxilofacial. Formação da língua, palato, ossos maxilares e malformações decorrentes destas estruturas.
4. Odontogênese: embriologia dentária e seus estágios, desenvolvimento da coroa, raiz e estruturas de suporte e proteção. Malformações determinadas por fatores congênitos e teratogênicos.
5. Erupção e esfoliação dentária: fases da erupção, fatores possíveis do processo eruptivo. Cronologia dentária e esfoliação dentária. Fatores que interferem com a erupção e esfoliação dos dentes.
6. Formação e destruição dos tecidos duros: células, matriz orgânica, conteúdo mineral, mineralização, marcas de crescimento, destruição.
7. Amelogênese e Esmalte: diferenciação celular, deposição da matriz e mineralização. Propriedades físicas, estruturas do esmalte, prisma do esmalte, características superficiais, permeabilidade e adesão. Considerações clínicas.
8. Dentinogênese e Dentina: diferenciação celular, deposição da matriz e mineralização. Propriedades físicas, classificação da dentina, túbulos dentinários, estruturas da dentina, junção amelodentinária, sensibilidade e permeabilidade dentinária, adesão à dentina, processos reparadores. Considerações clínicas.
9. Polpa Dentária: formação, anatomia pulpar, histologia pulpar, funções da polpa, histologia do complexo dentino-pulpar, dor do complexo dentino-pulpar, mudanças regressivas da polpa. Histofisiopatologia pulpar e periapical. Considerações clínicas.
10. Periodonto de Inserção: cimento, ligamento periodontal, osso alveolar.
11. Fatores de crescimento, células tronco e engenharia tecidual aplicada aos tecidos bucais e dentais

Metodologia
Aulas teóricas, práticas e demonstrativas
Recursos
Data Show
Sistema de Avaliação
Prova teórica, frequência e seminários
Bibliografia
<ol style="list-style-type: none">1. AVERY, J.K. Fundamentos de Histologia e Embriologia Bucal – uma abordagem clínica. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2001. 200p.2. BHASKAR, S.N. Histologia e Embriologia Oral de Orban. São Paulo: Artes Médicas. 1978. 484p.3. Nancy, A. Tem Cate – Histologia Oral. 7ª edição. Editora Elsevier. São Paulo, 2008.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	PATOLOGIA
Professor Responsável	Leonardo Peixoto
Carga Horária	12 horas
Objetivos	
<p>Conhecer e as patologias bucais e do complexo bucomaxilofacial objetivando a atualização e aplicação de conhecimentos teóricos na pratica dos procedimentos de cirurgia e traumatologia bucomaxilofacial destinadas ao tratamento das patologias bucais e faciais.</p>	
Ementa	
<p>Patologia bucal e dentária:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aspecto gerais do processo inflamatório 2. Patologia pulpar e periapical 3. Patologia óssea 4. Cistos da região bucomaxilofacial 5. Estomatites 6. Neoplasias benignas 7. Lesões e condições cancerizáveis 8. Carcinogênese e neoplasias malignas 	
Metodologia	
Aulas teóricas, práticas e demonstrativas	
Recursos	
Data Show	
Sistema de Avaliação	
Prova teórica, frequência e seminários	
Bibliografia	

1. NEVILLE, B.W.; DAMM, D.D.; CARL, M. **Patologia Oral e Maxilofacial**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998.
2. REGEZI, J.A.; SCIUBBA, J.A. **Patologia bucal: correlações clinicopatológicas**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.
3. SHAFFER, W.G.; HINE, M.K.; LEVY, B.M. **Tratado de Patologia Bucal**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1987.
4. BORAKS, S. **Diagnóstico bucal**. 3. ed. São Paulo: Artes Médicas. 2001.
5. NEVILLE, B. et al. **Patologia oral e maxilofacial**. 2 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2004.
6. SHEAR, M. **Cistos da região bucomaxilofacial: diagnóstico e tratamento**. 3. ed. São Paulo: Santos. 1999.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	FISIOLOGIA
Professor Responsável	Prof. Famesc
Carga Horária	12 horas
Objetivos	
<p>Conhecer a fisiologia humana enfatizando a fisiologia do complexo bucomaxilofacial objetivando a atualização e aplicação de conhecimentos teóricos na prática dos procedimentos de cirurgia e traumatologia bucomaxilofacial. Ainda, visa estabelecer a relação fisiológica do funcionamento dos diferentes sistemas e órgãos e sua resposta frente aos procedimentos cirúrgicos</p>	
Ementa	
<p>Fisiologia:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Introdução à fisiologia humana 2. Sistema Nervoso 3. Sistema digestivo 4. Fisiologia muscular 5. Fisiologia da dor 6. Aspectos da mecânica fisiológica da musculatura mandibular 	
Metodologia	
Aulas teóricas, práticas e demonstrativas	
Recursos	
Data Show	
Sistema de Avaliação	
Prova teórica, frequência e seminários	
Bibliografia	

1. Berne e Levy. **Fisiologia Humana**. Ed. Elsevier. São Paulo, 2011.
2. Guyton, A. C. **Tratado de fisiologia humana**. 6ª edição. Editora Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1988.

**Programa de Pós-Graduação em
Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial**

Disciplina	FARMACOLOGIA
Professor Responsável	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Carga Horária	12 horas
Objetivos	
<p>Capacitar os alunos a aplicar e prescrever adequadamente os diferentes fármacos/medicamentos disponíveis para as diferentes situações clínico-cirúrgicas dos procedimentos em cirurgia e traumatologia bucomaxilofacial. Visa também estudar e discutir as características de cada fármaco de aplicação em Odontologia, quanto à farmacocinética e farmacodinâmica, efeitos adversos, indicações, contraindicações e interações.</p>	
Ementa	

1. Farmacocinética e farmacodinâmica
2. Ações gerais e efeitos indesejáveis dos fármacos
3. Vias de administração de medicamentos
4. Associações medicamentosas
5. Causas capazes de modificar a ação e o efeito dos fármacos
6. Noções preliminares sobre os sistema nervoso autonômico
7. Parassimpaticomiméticos
8. Parassimpaticolíticos
9. Simpaticomiméticos
10. Bloqueadores adrenérgicos
11. Antiparkinsonianos
12. Relaxantes musculares de ação central
13. Anestésicos locais
14. Estimulantes do sistema nervoso central
15. Autacóides
16. Narcoticoanalgésico e seus antagonistas
17. Hipnosedativos
18. Álcool
19. Fármacos utilizados no tratamento da epilepsia
20. Antipsicóticos e ansiolíticos
21. Sulfas
22. Penicilinas
23. Cefalosporinas
24. Tetraciclina
25. Cloranfenicol
26. Aminoglicosídeos
27. Outros antibióticos
28. Glicosídeos cardíacos
29. Fármacos antianginosos
30. Diuréticos
31. Antihipertensivos
32. Fármacos modificadores da coagulação
33. Fármacos que agem no aparelho respiratório
34. Fármacos que agem no aparelho digestivo

Metodologia
Aulas teóricas, práticas e demonstrativas
Recursos
Data Show
Sistema de Avaliação
Prova teórica, frequência e seminários
Bibliografia

1. BENNETT, J.C. & F. PLUM-CECIL: **Textbook of Medicine**. W.B. Saunders Co. Londres, 20 ed., 1996.
2. HARDMAN, J.G. & L.E. LIMBRID - GOODMAN & GILMAN'S: **The Pharmacological Basis of Therapeutics**. McGraw, New York, 9 ed., 1993.
3. MYERS, A.R. - **Medicine**. Harwac Pucl., Philadelphia. 2 ed., 1993.
4. RANG, H.P., M.M. DALE & J.M. RITTER - **Farmacologia**. ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 3 ed., 1997.
5. REINOLDS, J. - MARTINDALE. **The Extra Pharmacopoeia. The Pharmaceutical Press**, London, 30 ed., 1993.
6. THEOHARIDES, T.C. - **Essentials of Pharmacology**. Little, Brown & Co. Boston, 2 ed., 1996.
7. BRODY, T.M., J. LARNER, K.P. MINNEMAN & H.C. NEU - **Farmacologia Humana da molécula à clínica**. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 2 ed, 1997.
8. SILVA, P. **Farmacologia**. Ed. Guanabara Koogan, Rio, 1998.
9. KATZUNG, B. **Farmacologia básica e clínica**. Ed. Guanabara Koogan, Rio, 1997.
10. FUCHS, F. D. & L. WANNMACHER. **Farmacologia Clínica**. Ed. Guanabara Koogan, Rio, 1998.
11. Pachoaal L.A., Tortamano, N. **COMO PRESCREVER EM ODONTOLOGIA- MARCAS E GENERICOS**. Santos 7^a.ed 2005.
12. Andrade E.D. **TERAPEUTICA MEDICAMENTOSA EM ODONTOLOGIA**. Artes Medicas 2^a.ed.2006.
13. Rang P.R., Dale M. **FARMACOLOGIA**. Guanabara Koogan 3^o.ed 1997.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	FOTOGRAFIA APLICADA A ODONTOLOGIA
Professor Responsável	Théssio Miná Vago
Carga Horária	04 horas
Objetivos	
Conhecer os recursos tecnológicos que podem ser empregados no processo de captura de imagens e facilitar a vida do profissional através do emprego de técnicas fotográficas com finalidade odontológica.	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Noções de Fotografia 2. Tipos de câmeras fotográficas 3. Tipos de Lente 4. Tipos de Flash 5. Ajustes de câmeras fotográficas 6. Técnicas fotográficas para Odontologia 7. Fotografias intra e extra bucais 8. Acessórios para obtenção de fotos intra-bucais 	
Metodologia	
Aulas teóricas, práticas e demonstrativas	
Recursos	
Data Show	
Sistema de Avaliação	
Prova teórica, frequência e seminários	
Bibliografia	

1. Langland. **PRINCIPIOS DO DIAGNOSTICO POR IMAGEM EM ODONTOLOGIA**. Santos 2002
2. Masioli, M. **FOTOGRAFIA ODONTOLOGICA**. Autor 2005
3. Oliveira, J.P. **FOTOGRAFIA INTRA-ORAL**. São Paulo. Editora Santos 2004.
4. BASTOS, G.K. **A FOTOGRAFIA DIGITAL NA ODONTOLOGIA**. São Paulo: Santos, 2004.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	PROPEDEUTICA CIRÚRGICA I
Professor Responsável	Théssio Miná Vago
Carga Horária	08 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivos o ensinamento e a compreensão dos fundamentos em cirurgia e traumatologia bucomaxilofacial, capacitando o aluno a empregar este aprendizado básico nas demais disciplinas e nos procedimentos clínicos e laboratoriais que constituem o curso de especialização em cirurgia e traumatologia bucomaxilofacial.</p>	
Ementa	

1. Princípios cirúrgicos
 - Planejamento de incisões
 - Manipulação dos tecidos
 - Rotações de retalho
2. Sutura
 - Princípios da sutura
 - Tipos e indicação de uso dos fios de sutura
 - Tipos indicação de diferentes suturas nas diferentes incisões
 - Suturas intra e extra bucais
3. Osteotomia e odontosseção
 - Conceitos, indicações clínicas e radiográficas, vantagens e desvantagens, instrumental
4. Reparação das feridas cirúrgicas
 - Cuidados com a ferida cirúrgica
 - Plastias de tecido duro e tecido mole
 - Cicatrização em primeira e segunda intenção
 - Cronologia do processo cicatricial nos tecidos duros e tecidos moles
5. Instrumental Cirúrgico
 - Instrumental para cirurgias de pequeno, médio e grande porte

Metodologia

Aulas teóricas, demonstrativas e práticas

Recursos

Data Show

Sistema de Avaliação

Prova teórica, frequência e seminários

Bibliografia

1. Peterson, L.J.; Ellis, E.; Hupp, J.R.; Tucker, M.R. **Cirurgia Oral e Maxilofacial Contemporânea**. Ed. Elsevier. 4ª Ed. Rio de Janeiro, 2005.
2. Thorne, C.H.; Beasley, R.W.; Aston, S.J.; Bartlett, S.P.; Gurtner, G.C.; Spear, S.L. **Grabb e Smith: Cirurgia Plástica**. 6ª Ed. Editora Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 2009.
3. Birolini, D.; Rasslan, S.; Otoch, J.P.; Utiyama, E.M. **Propedêutica cirúrgica**. 2ª ed. Editora Manole. São Paulo, 2007.
4. Ellis, E.; Zide, M.F. **Acessos cirúrgicos ao esqueleto facial**. 2ª ed. Editora Santos. São Paulo, 2006.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	PROPEDEUTICA CIRÚRGICA II
Professor Responsável	Théssio Miná Vago
Carga Horária	04 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivos o ensinamento e a compreensão dos fundamentos em cirurgia e traumatologia bucomaxilofacial, capacitando o aluno a empregar este aprendizado básico nas demais disciplinas e nos procedimentos clínicos e laboratoriais que constituem o curso de especialização em cirurgia e traumatologia bucomaxilofacial, bem como estabelecer as formas de comportamento junto a outras especialidades da área da saúde.</p>	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Avaliação do paciente <ul style="list-style-type: none"> - História médica - Exame físico - Tratamento de pacientes com alterações sistêmicas - Tratamento de pacientes em período gestacional, pós-gestacional e tratamento de pacientes oncológicos 2. Exames laboratoriais <ul style="list-style-type: none"> - Quando solicitar e quais exames laboratoriais solicitar - Solicitação de exames laboratoriais - Interpretação e significado dos exames laboratoriais 3. Avaliação interdisciplinar e multidisciplinar <ul style="list-style-type: none"> - Quando e porque solicitar avaliações interdisciplinar ou multidisciplinar - Avaliação por outras especialidades odontológicas - Avaliação por outras especialidades da área da saúde - Como solicitar 	
Metodologia	

Aulas teóricas, demonstrativas e práticas

Recursos

Data Show

Sistema de Avaliação

Prova teórica, frequência e seminários

Bibliografia

1. Peterson, L.J.; Ellis, E.; Hupp, J.R.; Tucker, M.R. **Cirurgia Oral e Maxilofacial Contemporânea**. Ed. Elsevier. 4ª Ed. Rio de Janeiro, 2005.
2. Birolini, D.; Rasslan, S.; Otoch, J.P.; Utiyama, E.M. **Propedêutica cirúrgica**. 2ª ed. Editora Manole. São Paulo, 2007.
3. De Jesus, L.A. Avaliação pré-operatória e condutas em odontologia. 1ª ed. Editora AB. Goiânia, 2011.
4. Da Silva, F.M.; Scortegagna, A. **Avaliação pré-operatória do paciente odontológico**. Ed. Revender. 1ª Ed. São Paulo, 2005.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	ANESTESIOLOGIA I
Professor Responsável	Fernando Basílio dos Santos
Carga Horária	04 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivo o estudo dos princípios básicos de avaliação do paciente relacionados ao controle da dor, ao estudo da fisiologia do impulso nervoso e o aprendizado da farmacologia anestésica empregada nas técnicas anestésicas locais.</p>	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. História da descoberta da anestesia geral e local 2. Fisiologismo da condução nervosa 3. Anestésicos Locais <ul style="list-style-type: none"> - Soluções anestésicas e vasoconstritores - Metabolismo e excreção - Contraindicações 4. Avaliação pré-anestésica do paciente 5. Técnicas anestésicas 6. Complicações em Anestesiologia local 	
Metodologia	
Aulas teóricas, demonstrativas e práticas	
Recursos	
Data Show	
Sistema de Avaliação	
Prova teórica, frequência e seminários	
Bibliografia	

1. BENNET, C.R. **Anestesia local e controle da dor na prática dentária**. Editora Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1986.
2. JORGESEN, N.B.; HAYDEN, J. Jr. **Anestesia Odontológica**. Editora Interamericana. México, 1977.
3. MARZOLA, C. **Anestesiologia**. Editora Panamed. São Paulo, 1987.
4. NEDER, A.C.; ARRUDA, J.V. **Anestesiologia Odontológica**. Editora Artes Médicas. São Paulo, 1977.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	ANESTESIOLOGIA II
Professor Responsável	Fernando Basílio dos Santos
Carga Horária	08 horas
Objetivos	
Tem como objetivo transmitir ao aluno o conhecimento dos princípios básicos em anestesiologia geral.	
Ementa	

1. Introdução a anestesiologia geral
 - Histórico da anestesia geral
 - Conceitos gerais
2. Anestesiologia, ética médica e risco profissional
3. Equipamentos para anestesiologia
 - Materiais básicos
 - Material eletro-eletrônico
4. Conceitos e princípios farmacológicos em anestesiologia
5. Farmacologia dos autacóides, eucosanóides, encefalinas e endorfinas
6. Sistema nervoso central
7. Sistema nervoso autônomo
8. Transmissão e bloqueio neuromuscular
9. Sedativos e hipnóticos
10. Efeitos da anestesia geral sobre:
 - Sistema cardiovascular
 - Sistema respiratório
 - Sistema urinário
 - Sistema hepático
 - Sistema endócrino
11. Água, sangue, eletrólitos
12. Regulação térmica
13. Avaliação pré-anestésica e exames de rotina
14. Técnicas de anestesia geral e sedação
15. Anestesia locoregional
16. Recuperação da anestesia
17. Anestesia e analgesia para procedimentos cirúrgicos, diagnósticos e terapêuticos
18. Anestesia em pediatria
19. Reanimação cardiorrespiratória
20. Complicações em anestesia geral

Metodologia
Aulas teóricas, demonstrativas e práticas
Recursos
Data Show
Sistema de Avaliação
Prova teórica, frequência e seminários
Bibliografia
<ol style="list-style-type: none">1. CANGIANI, L.M.; POSSO, I.P.; POTERIO, G.M.B.; TRATADO DE ANESTESIOLOGIA. 6ª EDIÇÃO. EDITORA ATENEU.RIO DE JANEIRO, 2011.2. Lafaye, P.G. Fundamentos em anestesia geral. 1ª edição. Editora Andrei. São Paulo, 1995.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	TÉCNICA CIRÚRGICA I
Professor Responsável	Théssio Miná Vago
Carga Horária	68 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivos o ensinamento técnico e científico em nível ambulatorial e hospitalar permitindo que o aluno desenvolva conhecimentos teóricos e práticos que o capacitem a elaboração do diagnóstico, planejamento e execução de cirurgias do complexo bucomaxilofacial em nível ambulatorial e hospitalar.</p>	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Rotinas e condutas em ambulatório de Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial <ul style="list-style-type: none"> - Anamnese - Exame clínico intra e extra-bucal - Solicitação e avaliação de exames complementares - Diagnóstico, planejamento e execução do tratamento 2. Exodontias simples e complexas 3. Exodontias unitárias, múltiplas e totais 4. Complicações e acidentes em exodontia 5. Tratamento das comunicações buco-sinusais 6. Cirurgia pré-protética de tecidos duros e tecidos moles 7. Tratamento das retenções dentárias 8. Processo de reparação das feridas cirúrgicas em tecidos moles e tecidos duros 9. Prescrição e orientações pós-operatórias 	
Metodologia	
Aulas teóricas, demonstrativas e práticas	
Recursos	

Data Show

Sistema de Avaliação

Prova teórica, frequência e seminários

Bibliografia

1. Peterson, L.J.; Ellis, E.; Hupp, J.R.; Tucker, M.R. **Cirurgia Oral e Maxilofacial Contemporânea**. Ed. Elsevier. 4ª Ed. Rio de Janeiro, 2005.
2. De Jesus, L.A. **Avaliação pré-operatória e condutas em odontologia**. 1ª ed. Editora AB. Goiânia, 2011.
3. Marzola, C. **Cirurgia pré-protética**. Ed. Pancast. 3ª Edição. São Paulo, 2011.
4. Marzola, C. **Retenção Dentária**. Ed. Pancast. 2ª Edição. São Paulo, 2011.
5. Nogueira, A. **Abordagem contemporânea dos dentes inclusos**. Editora Santos. 1ª Edição. São Paulo, 2011.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	TÉCNICA CIRÚRGICA II
Professor Responsável	Théssio Miná Vago
Carga Horária	66 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivos o ensinamento técnico e científico em nível ambulatorial e hospitalar permitindo que o aluno desenvolva conhecimentos teóricos e práticos que o capacitem a elaboração do diagnóstico, planejamento e execução de cirurgias do complexo bucomaxilofacial em nível ambulatorial e hospitalar.</p>	
Ementa	

1. Tratamento cirúrgico das periapicopatias
 - Etiopatogenia das lesões apicais
 - Curetagem apical
 - Apicetomia
 - Obturação retrógrada
 - Radiculotomias
2. Tratamento cirúrgico dos cistos e tumores dos maxilares
 - Enucleação
 - Marsupialização
 - Enucleação e Marsupialização
3. Tratamento das neoplasias intra e extra ósseas do complexo bucomaxilofacial
4. Etiopatogenia dos processos inflamatórios dos maxilares e estruturas anexas
5. Drenagem intra e extra oral de abscessos
 - Tipos de drenos
 - Fixação, manutenção e remoção dos drenos intra e extra-orais
6. Biópsia
 - Princípios e tipos de biópsias
 - Biópsia de tecidos duros e tecidos moles

Metodologia

Aulas teóricas, demonstrativas e práticas

Recursos

Data Show

Sistema de Avaliação

Prova teórica, frequência e seminários

Bibliografia

1. Peterson, L.J.; Ellis, E.; Hupp, J.R.; Tucker, M.R. **Cirurgia Oral e Maxilofacial Contemporânea**. Ed. Elsevier. 4ª Ed. Rio de Janeiro, 2005.
2. Neville, B.W.; Damm, D.D.; Allen, C.M.; Bouquot, J.E. **Patologia Oral e Maxilofacial**. Editora Guanabara Koogan. 2ª edição. Rio de Janeiro, 2004.
3. Valente, C. **Emergências em Bucomaxilofacial – Clínicas, cirúrgicas e traumatológicas**. Editora Revender. 1ª Edição. Rio de Janeiro, 2005.
4. Mervyn, S; Speight, P.M. **Cistos da região bucomaxilofacial**. Editora Santos. 4ª Edição. São Paulo, 2011.
5. GOLDBERG, M. H.; HUPP, J. R.; TOPAZIAN, R. G. **Infecções orais e maxilofaciais**. Editoras Santos. 4ª Edição. São Paulo, 2006.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	FUNDAMENTOS EM TRAUMATOLOGIA FACIAL
Professor Responsável	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Carga Horária	66 horas
Objetivos	
Tem como objetivo proporcionar ao aluno o conhecimento para o diagnóstico, planejamento e execução do tratamento dos traumas no complexo bucomaxilofacial, tanto em regime ambulatorial quanto em nível hospitalar.	
Ementa	

1. Considerações anatômicas e etiologia dos traumas em face
2. Considerações gerais sobre traumatologia
 - Conceitos e generalidades
3. Classificação das fraturas faciais
 - Quanto à origem, extensão, tecidos envolvidos, número e tipo de traços de fratura e estruturas anatômicas envolvidas
4. Diagnóstico das fraturas faciais: exame clínico e avaliação de exames de imagem
5. Sequencia de tratamento do paciente com trauma de face e do paciente politraumatizado
 - Cuidados iniciais
 - Manejo medicamentoso pré-operatório
 - Avaliação clínica e realização do procedimento
 - Quando e porque operar, quando e porque não operar
 - Choque hipovolêmico: diagnóstico e tratamento
 - Antibioticoterapia em Cirurgia e Traumatologia bucomaxilofacial
6. Tratamento dos traumas faciais em pacientes pediátricos, adultos e idosos
7. Oclusão e fixação intermaxilar
 - Fixação rígida e semi-rígida
 - Odontossínteses, goteiras, osteossínteses
8. Sistemas de fixação interna rígida
9. Acessos cirúrgicos ao esqueleto facial
10. Patofisiologia e tratamento dos traumas faciais por arma de fogo

Metodologia

Aulas teóricas, demonstrativas e práticas

Recursos

Data Show

Sistema de Avaliação

Prova teórica, frequência e seminários

Bibliografia

1. Peterson, L.J.; Ellis, E.; Hupp, J.R.; Tucker, M.R. **Cirurgia Oral e Maxilofacial Contemporânea**. Ed. Elsevier. 4ª Ed. Rio de Janeiro, 2005.
2. Valente, C. **Emergências em Bucomaxilofacial – Clínicas, cirúrgicas e traumatológicas**. Editora Revender. 1ª Edição. Rio de Janeiro, 2005.
3. DINGMAN, R. O.; ATVIG P. **Cirurgia das Fraturas Faciais**. Ed Santo. São Paulo, 1983.
4. GRAZIANI, M. **Traumatologia Maxilo-Facial**. Editora Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1982.
5. KRUGER, G. O. **Cirurgia Bucal e Maxilo-Facial**. Editora Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1979.
6. LASKIN, D.M. **Cirurgia Bucal y Maxilofacial**. Editora Panamericana. Buenos Aires, 1987.
7. ZANINI, S. A.. **Cirurgia e Traumatologia**. Editora Revender, São Paulo, 1990.
8. Champy, M.; Haerle, F. **Atlas of craniomaxillofacial osteosynthesis –Microplates, miniplates and screws**. Editora Thiene. Stuttgart, 2009.
9. Ellis III, E.; Zide, M.F. **Acessos cirúrgicos ao esqueleto facial**. 2ª Edição. Editora Santos. São Paulo, 2006.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA FACIAL I
Professor Responsável	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Carga Horária	66 horas
Objetivos	
Tem como objetivo proporcionar ao aluno o conhecimento para o diagnóstico, planejamento e execução do tratamento dos traumas no complexo bucomaxilofacial, mais especificamente os traumas alvéolo-dentários, tanto em regime ambulatorial quanto em nível hospitalar.	
Ementa	

1. Considerações anatômicas
2. Considerações gerais sobre traumatologia alvéolo-dentária
 - Conceitos e generalidades
3. Classificação das fraturas alvéolo-dentárias
 - Quanto à origem, extensão e tecidos envolvidos
 - Lesões traumáticas em dentes e estruturas de suporte
4. Diagnóstico das fraturas alvéolo-dentárias: exame clínico e avaliação de exames de imagem
5. Tratamento do paciente com trauma alvéolo-dentário
 - Cuidados iniciais
 - Manejo medicamentoso pré-operatório
 - Avaliação clínica e realização do procedimento
6. Tratamento dos traumas alvéolo-dentários em pacientes pediátricos, adultos e idosos
 - Fratura coronária
 - Fratura corono-radicular
 - Fraturas verticais e horizontais de raiz
 - Intrusão
 - Extrusão
 - Luxação lateral
 - Avulsão
 - Fraturas ósseas alveolares
7. Acesso cirúrgico
8. Métodos de redução e imobilização
9. Cuidados pós-operatórios

Metodologia

Aulas teóricas, demonstrativas e práticas

Recursos

Data Show

Sistema de Avaliação

Prova teórica, frequência e seminários

Bibliografia

1. Peterson, L.J.; Ellis, E.; Hupp, J.R.; Tucker, M.R. **Cirurgia Oral e Maxilofacial Contemporânea**. Ed. Elsevier. 4ª Ed. Rio de Janeiro, 2005.
2. Valente, C. **Emergências em Bucomaxilofacial – Clínicas, cirúrgicas e traumatológicas**. Editora Revender. 1ª Edição. Rio de Janeiro, 2005.
3. GRAZIANI, M. **Traumatologia Maxilo-Facial**. Editora Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1982.
4. KRUGER, G. O. **Cirurgia Bucal e Maxilo-Facial**. Editora Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1979.
5. LASKIN, D.M. **Cirurgia Bucal y Maxilofacial**. Editora Panamericana. Buenos Aires, 1987.
6. ZANINI, S. A.. **Cirurgia e Traumatologia**. Editora Revender, São Paulo, 1990.
7. Ellis III, E.; Zide, M.F. **Acessos cirúrgicos ao esqueleto facial**. 2ª Edição. Editora Santos. São Paulo, 2006.
8. Champy, M.; Haerle, F. **Atlas of craniomaxillofacial osteosynthesis –Microplates, miniplates and screws**. Editora Thieme. Stuttgart, 2009.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA FACIAL II
Professor Responsável	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Carga Horária	64 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivo proporcionar ao aluno o conhecimento para o diagnóstico, planejamento e execução do tratamento dos traumas no complexo bucomaxilofacial, mais especificamente os traumas mandibulares, tanto em regime ambulatorial quanto em nível hospitalar.</p>	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Considerações anatômicas 2. Considerações gerais sobre traumatologia mandibular <ul style="list-style-type: none"> - Conceitos e generalidades 3. Classificação e tipo das fraturas mandibulares <ul style="list-style-type: none"> - Fraturas de corpo, ângulo e ramo 4. Diagnóstico clínico e imaginológico das fraturas mandibulares 5. Tratamento em pacientes pediátricos, adultos e geriátricos 6. Acesso cirúrgico 7. Métodos de redução e imobilização 8. Cuidados pós-operatórios 	
Metodologia	
Aulas teóricas, demonstrativas e práticas	
Recursos	
Data Show	
Sistema de Avaliação	
Prova teórica, frequência e seminários	
Bibliografia	

1. Peterson, L.J.; Ellis, E.; Hupp, J.R.; Tucker, M.R. **Cirurgia Oral e Maxilofacial Contemporânea**. Ed. Elsevier. 4ª Ed. Rio de Janeiro, 2005.
2. Valente, C. **Emergências em Bucomaxilofacial – Clínicas, cirúrgicas e traumatológicas**. Editora Revender. 1ª Edição. Rio de Janeiro, 2005.
3. GRAZIANI, M. **Traumatologia Maxilo-Facial**. Editora Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1982.
4. KRUGER, G. O. **Cirurgia Bucal e Maxilo-Facial**. Editora Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1979.
5. LASKIN, D.M. **Cirurgia Bucal y Maxilofacial**. Editora Panamericana. Buenos Aires, 1987.
6. ZANINI, S. A.. **Cirurgia e Traumatologia**. Editora Revender, São Paulo, 1990.
7. Champy, M.; Haerle, F. **Atlas of craniomaxillofacial osteosynthesis –Microplates, miniplates and screws**. Editora Thieme. Stuttgart, 2009.
8. Ellis III, E.; Zide, M.F. **Acessos cirúrgicos ao esqueleto facial**. 2ª Edição. Editora Santos. São Paulo, 2006.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA FACIAL III
Professor Responsável	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Carga Horária	66 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivo proporcionar ao aluno o conhecimento para o diagnóstico, planejamento e execução do tratamento dos traumas no complexo bucomaxilofacial, mais especificamente os traumas do esqueleto fixo da face – fraturas dos ossos maxilares, ossos malares e ossos próprios do nariz -, tanto em regime ambulatorial quanto em nível hospitalar.</p>	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Considerações anatômicas 2. Considerações gerais sobre traumatologia maxilar, malar e ossos nasais <ul style="list-style-type: none"> - Conceitos e generalidades 3. Classificação e tipo das fraturas maxilares, malares e nasais <ul style="list-style-type: none"> - Malares: fraturas sem deslocamento, fraturas de corpo com deslocamento, fraturas com deslocamento e rotação, fraturas complexas - Maxilares: Lefort I, Lefort II, Lefort III - Ossos nasais: Fraturas com afundamento, fraturas com deslocamento lateral 4. Diagnóstico clínico e imaginológico das fraturas maxilares e nasais 5. Tratamento em pacientes pediátricos, adultos e geriátricos 6. Acesso cirúrgico 7. Métodos de redução e imobilização 8. Cuidados pós-operatórios 	
Metodologia	
Aulas teóricas, demonstrativas e práticas	
Recursos	

Data Show

Sistema de Avaliação

Prova teórica, frequência e seminários

Bibliografia

1. Peterson, L.J.; Ellis, E.; Hupp, J.R.; Tucker, M.R. **Cirurgia Oral e Maxilofacial Contemporânea**. Ed. Elsevier. 4ª Ed. Rio de Janeiro, 2005.
2. Valente, C. **Emergências em Bucomaxilofacial – Clínicas, cirúrgicas e traumatológicas**. Editora Revender. 1ª Edição. Rio de Janeiro, 2005.
3. GRAZIANI, M. **Traumatologia Maxilo-Facial**. Editora Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1982.
4. KRUGER, G. O. **Cirurgia Bucal e Maxilo-Facial**. Editora Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1979.
5. LASKIN, D.M. **Cirurgia Bucal y Maxilofacial**. Editora Panamericana. Buenos Aires, 1987.
6. ZANINI, S. A.. **Cirurgia e Traumatologia**. Editora Revender, São Paulo, 1990.
7. Champy, M.; Haerle, F. **Atlas of craniomaxillofacial osteosynthesis –Microplates, miniplates and screws**. Editora Thieme. Stuttgart, 2009.
8. Ellis III, E.; Zide, M.F. **Acessos cirúrgicos ao esqueleto facial**. 2ª Edição. Editora Santos. São Paulo, 2006.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA FACIAL IV
Professor Responsável	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Carga Horária	64 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivo proporcionar ao aluno o conhecimento para o diagnóstico, planejamento e execução do tratamento dos traumas no complexo bucomaxilofacial, mais especificamente os traumas da articulação temporomandibular, tanto em regime ambulatorial quanto em nível hospitalar.</p>	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Considerações anatômicas 2. Considerações gerais sobre traumatologia na articulação temporomandibular <ul style="list-style-type: none"> - Conceitos e generalidades 3. Classificação e tipo das fraturas em articulação temporomandibular 4. Diagnóstico clínico e imaginológico das fraturas em articulação temporomandibular 5. Disfunções das articulações temporomandibulares <ul style="list-style-type: none"> - Tratamento clínico e cirúrgico 5. Tratamento em pacientes pediátricos, adultos e geriátricos 6. Acesso cirúrgico 7. Métodos de redução e imobilização 8. Cuidados pós-operatórios 	
Metodologia	
Aulas teóricas, demonstrativas e práticas	
Recursos	
Data Show	
Sistema de Avaliação	

Prova teórica, frequência e seminários

Bibliografia

1. Peterson, L.J.; Ellis, E.; Hupp, J.R.; Tucker, M.R. **Cirurgia Oral e Maxilofacial Contemporânea**. Ed. Elsevier. 4ª Ed. Rio de Janeiro, 2005.
2. Valente, C. **Emergências em Bucomaxilofacial – Clínicas, cirúrgicas e traumatológicas**. Editora Revender. 1ª Edição. Rio de Janeiro, 2005.
3. GRAZIANI, M. **Traumatologia Maxilo-Facial**. Editora Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1982.
4. KRUGER, G. O. **Cirurgia Bucal e Maxilo-Facial**. Editora Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1979.
5. LASKIN, D.M. **Cirurgia Bucal y Maxilofacial**. Editora Panamericana. Buenos Aires, 1987.
6. ZANINI, S. A.. **Cirurgia e Traumatologia**. Editora Revender, São Paulo, 1990.
7. Champy, M.; Haerle, F. **Atlas of craniomaxillofacial osteosynthesis –Microplates, miniplates and screws**. Editora Thieme. Stuttgart, 2009.
8. Ellis III, E.; Zide, M.F. **Acessos cirúrgicos ao esqueleto facial**. 2ª Edição. Editora Santos. São Paulo, 2006.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA FACIAL V
Professor Responsável	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Carga Horária	64 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivo proporcionar ao aluno o conhecimento para o diagnóstico, planejamento e execução do tratamento dos traumas no complexo bucomaxilofacial, mais especificamente os traumas dos ossos zigomáticos, tanto em regime ambulatorial quanto em nível hospitalar.</p>	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Considerações anatômicas 2. Considerações gerais sobre traumatologia nos ossos zigomáticos <ul style="list-style-type: none"> - Conceitos e generalidades 3. Classificação e tipo das fraturas nos ossos zigomáticos 4. Diagnóstico clínico e imaginológico das fraturas em arco zigomático 5. Tratamento em pacientes pediátricos, adultos e geriátricos 6. Acesso cirúrgico 7. Métodos de redução e imobilização 8. Cuidados pós-operatórios 	
Metodologia	
Aulas teóricas, demonstrativas e práticas	
Recursos	
Data Show	
Sistema de Avaliação	
Prova teórica, frequência e seminários	
Bibliografia	

1. Peterson, L.J.; Ellis, E.; Hupp, J.R.; Tucker, M.R. **Cirurgia Oral e Maxilofacial Contemporânea**. Ed. Elsevier. 4ª Ed. Rio de Janeiro, 2005.
2. Valente, C. **Emergências em Bucomaxilofacial – Clínicas, cirúrgicas e traumatológicas**. Editora Revender. 1ª Edição. Rio de Janeiro, 2005.
3. GRAZIANI, M. **Traumatologia Maxilo-Facial**. Editora Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1982.
4. KRUGER, G. O. **Cirurgia Bucal e Maxilo-Facial**. Editora Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1979.
5. LASKIN, D.M. **Cirurgia Bucal y Maxilofacial**. Editora Panamericana. Buenos Aires, 1987.
6. ZANINI, S. A.. **Cirurgia e Traumatologia**. Editora Revender, São Paulo, 1990.
7. Champy, M.; Haerle, F. **Atlas of craniomaxillofacial osteosynthesis –Microplates, miniplates and screws**. Editora Thieme. Stuttgart, 2009.
8. Ellis III, E.; Zide, M.F. **Acessos cirúrgicos ao esqueleto facial**. 2ª Edição. Editora Santos. São Paulo, 2006.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA FACIAL VI
Professor Responsável	Théssio Miná Vago
Carga Horária	66 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivo proporcionar ao aluno o conhecimento para o diagnóstico, planejamento e execução do tratamento dos traumas no complexo bucomaxilofacial, mais especificamente os traumas de órbita ocular, tanto em regime ambulatorial quanto em nível hospitalar.</p>	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Considerações anatômicas 2. Considerações gerais sobre traumatologia nos ossos da órbita ocular - Conceitos e generalidades 3. Classificação e tipo das fraturas de órbita ocular 4. Diagnóstico clínico e imaginológico das fraturas de órbita ocular 5. Tratamento em pacientes pediátricos, adultos e geriátricos 6. Acesso cirúrgico 7. Métodos de redução e imobilização 8. Cuidados pós-operatórios 	
Metodologia	
Aulas teóricas, demonstrativas e práticas	
Recursos	
Data Show	
Sistema de Avaliação	
Prova teórica, frequência e seminários	
Bibliografia	

1. Peterson, L.J.; Ellis, E.; Hupp, J.R.; Tucker, M.R. **Cirurgia Oral e Maxilofacial Contemporânea**. Ed. Elsevier. 4ª Ed. Rio de Janeiro, 2005.
2. Valente, C. **Emergências em Bucomaxilofacial – Clínicas, cirúrgicas e traumatológicas**. Editora Revender. 1ª Edição. Rio de Janeiro, 2005.
3. GRAZIANI, M. **Traumatologia Maxilo-Facial**. Editora Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1982.
4. KRUGER, G. O. **Cirurgia Bucal e Maxilo-Facial**. Editora Guanabara Koogan. Rio de Janeiro, 1979.
5. LASKIN, D.M. **Cirurgia Bucal y Maxilofacial**. Editora Panamericana. Buenos Aires, 1987.
6. ZANINI, S. A.. **Cirurgia e Traumatologia**. Editora Revender, São Paulo, 1990.
7. Champy, M.; Haerle, F. **Atlas of craniomaxillofacial osteosynthesis –Microplates, miniplates and screws**. Editora Thieme. Stuttgart, 2009.
8. Ellis III, E.; Zide, M.F. **Acessos cirúrgicos ao esqueleto facial**. 2ª Edição. Editora Santos. São Paulo, 2006.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	FUNDAMENTOS EM CIRURGIA PLÁSTICA
Professor Responsável	Tércio Fonseca
Carga Horária	64 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivo proporcionar ao aluno o conhecimento dos princípios básicos em Cirurgia Plástica e das anomalias congênitas do complexo crânio-maxilofacial. Ainda, busca fornecer o conhecimento das técnicas de incisão, excisão, hemostasia, enxertos teciduais, anastomoses, sutura e seus fatores intervenientes fazendo com que o aluno conheça as propriedades dos enxertos, retalhos, implantes e sua obtenção, indicações e seu processo reparativo.</p>	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Fundamentos em cirurgia plástica <ul style="list-style-type: none"> - Anatomia facial para cirurgia plástica 2. Processo cicatricial e processo reparativo 3. Transplantes teciduais 4. Tipos de retalho e sutura para face 5. Implantes 6. Enxertos <ul style="list-style-type: none"> - Enxertos em pele - Enxertos ósseos - Enxertos de cartilagem - Enxertos de tecido adiposo 7. Deformidades congênitas do complexo crânio-maxilofacial 8. Diagnóstico, classificação e tratamento das fissuras labiopalatais 9. Tratamento em pacientes pediátricos, adultos e geriátricos 10. Tratamento de sequelas teciduais em cirurgia plástica 11. Cuidados pós-operatórios 	

Metodologia
Aulas teóricas, demonstrativas e práticas
Recursos
Data Show
Sistema de Avaliação
Prova teórica, frequência e seminários
Bibliografia
<ol style="list-style-type: none">1. GRABB, W. C. Cirurgia Plástica. Editora Guanabara Koogan. 6ª edição. Rio de Janeiro, 20072. LESSA, S.; CARNEIRO, S. TRATAMENTO DAS FISSURAS LÁBIO-PALATAIS. Editara Interamericana. Rio de Janeiro, 1981.3. MELEGA, J.M.; ZANINI, S.A.E.; PSILAKIS, J.M. CIRURGIA PLÁSTICA REPARADORA E ESTÉTICA. Editora Medsi. Rio de Janeiro, 1992.4. MCARTHY, J.G. Plastic Reconstructive Sugery. Editora Saunders. Philadelphia, 1990.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	CIRURGIA RECONSTRUTIVA I
Professor Responsável	Théssio Miná Vago
Carga Horária	68 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivo proporcionar ao aluno o conhecimento dos fundamentos básicos em cirurgia reconstrutiva através do aprendizado teórico e prático da cirurgias de enxertia óssea ou utilização de biomateriais destinados às reconstruções do complexo bucomaxilofacial, nos níveis ambulatorial e hospitalar.</p>	
Ementa	

1. Fundamentos em reconstrução bucomaxilofacial
 - Conceitos básicos: osteogênese, osteoindução, osteocondução e osteointegração
 - Tipos e fisiologia do processo de perda óssea alveolar
 - Anatomia geral das estruturas ósseas da face e estruturas nobres relacionadas
2. Avaliação clínica, exames de imagem e elementos de diagnóstico das atresias ósseas bucomaxilares
3. Materiais de reconstrução óssea
 - Tipos, origens e obtenção dos enxertos ósseos
 - Materiais de substituição óssea
 - Biomateriais associados à reconstrução óssea
 - Processo cicatricial e osteointegração dos diferentes materiais de reconstrução óssea
4. Sítios doadores intra e extra bucais
 - Anatomia óssea intra-bucal
 - Anatomia da região de crista ilíaca
 - Anatomia da região de costela
 - Anatomia da região de fíbula e tíbia
 - Anatomia da calota craniana
5. Planejamento e avaliação pré-operatórios, acessos e técnicas cirúrgicas para obtenção dos enxertos ósseos
6. Métodos de fixação dos enxertos ósseos e biomateriais
7. Reconstruções destinados à implantodontia
 - Reconstrução alveolar anterior e posterior de maxila e mandíbula
 - Reconstrução óssea do seio maxilar (levantamento de seio maxilar – *Sinus Lift*)
 - Técnicas cirúrgicas de osteodistração
8. Prototipagem em cirurgia reconstrutiva
9. Cuidados pós-operatórios
10. Tratamento das complicações trans e pós-cirúrgicas

Metodologia

Aulas teóricas, demonstrativas e práticas

Recursos
Data Show
Sistema de Avaliação
Prova teórica, frequência e seminários
Bibliografia
<ol style="list-style-type: none">1. GRABB, W. C. Cirurgia Plástica. Editora Guanabara Koogan. 6ª edição. Rio de Janeiro, 20072. Tulasne, J.F.; Andréani, J.F. Enxertos ósseos em implantodontia. Editora Quintessence. São Paulo, 2010.3. Kahnberg, K. Enxertos ósseos para implantes na maxila. Editora Artmed. São Paulo 2006.4. Magini, R. S. Enxertos ósseos no seio maxilar. Editora Santos. São Paulo, 2006.5. Peterson, L.J.; Ellis, E.; Hupp, J.R.; Tucker, M.R. Cirurgia Oral e Maxilofacial Contemporânea. Ed. Elsevier. 4ª Ed. Rio de Janeiro, 2005

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	CIRURGIA RECONSTRUTIVA II
Professor Responsável	Théssio Miná Vago
Carga Horária	72 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivo proporcionar ao aluno o conhecimento dos fundamentos básicos em cirurgia reconstrutiva através do aprendizado teórico e prático da cirurgias de enxertia óssea ou utilização de biomateriais destinados às reconstruções do complexo bucomaxilofacial, nos níveis ambulatorial e hospitalar.</p>	
Ementa	

1. Etiopatogenia das perdas ósseas faciais
3. Avaliação clínica, exames de imagem e elementos de diagnóstico das perdas ósseas faciais de grande extensão
3. Materiais de reconstrução facial, reparação e processo cicatricial
4. Tipos de enxertos ósseos e cutâneos destinados à reconstrução facial
5. Avaliação pré-operatória, condutas e planejamento frente sequelas faciais pós-excisão tumoral
6. Avaliação pré-operatória, condutas e planejamento frente a defeitos faciais congênitos
7. Reconstrução mandibular parcial e total
 - Tipos materiais
 - Técnicas cirúrgicas
 - Prognostico
 - Complicações e tratamento
 - Pós-operatório
8. Reconstrução maxilar parcial e total
 - Tipos materiais
 - Técnicas cirúrgicas
 - Prognostico
 - Complicações e tratamento
 - Pós-operatório
9. Reconstrução de zigoma
 - Tipos materiais
 - Técnicas cirúrgicas
 - Prognostico
 - Complicações e tratamento
 - Pós-operatório
10. Reconstrução de órbita
 - Tipos materiais
 - Técnicas cirúrgicas
 - Prognostico
 - Complicações e tratamento
 - Pós-operatório

Metodologia
Aulas teóricas, demonstrativas e práticas
Recursos
Data Show
Sistema de Avaliação
Prova teórica, frequência e seminários
Bibliografia
<ol style="list-style-type: none">1. GRABB, W. C. Cirurgia Plástica. Editora Guanabara Koogan. 6ª edição. Rio de Janeiro, 20072. Tulasne, J.F.; Andréani, J.F. Enxertos ósseos em implantodontia. Editora Quintessence. São Paulo, 2010.3. Kahnberg, K. Enxertos ósseos para implantes na maxila. Editora Artmed. São Paulo 2006.4. Magini, R. S. Enxertos ósseos no seio maxilar. Editora Santos. São Paulo, 2006.5. Peterson, L.J.; Ellis, E.; Hupp, J.R.; Tucker, M.R. Cirurgia Oral e Maxilofacial Contemporânea. Ed. Elsevier. 4ª Ed. Rio de Janeiro, 20056. Psillakis, J.M.; Zanini, S.A.; Mélega, J.M.; Costa, E.A.; da Cruz, R.L. Cirurgia Craniomaxilofacial – osteotomias estéticas da face da face. 1ª Edição. Editora Médsi. São Paulo, 1987.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	ÓRTESE E PRÓTESE EM CTBMF
Professor Responsável	Théssio Miná Vago
Carga Horária	64 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivo proporcionar ao aluno o conhecimento dos fundamentos básicos em órtese e prótese bucomaxilofacial que permitam a aplicação prática no tratamento dos defeitos congênitos ou adquiridos e traumas bucomaxilofaciais nos níveis ambulatorial e hospitalar.</p>	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Fundamentos em órtese e prótese bucomaxilofacial <ul style="list-style-type: none"> - Conceitos e generalidades - Modelos faciais - Prototipagem 2. Materiais de uso em órtese e prótese bucomaxilofacial 3. Prótese internas e externas 4. Próteses maxilares e mandibulares 5. Próteses labiais, auriculares, faciais extensas e conjugadas 6. Prótese ocular 7. Próteses articulares 8. Técnicas de confecção 9. Avaliação inter e multidisciplinar <ul style="list-style-type: none"> - Psicologia - Fonoaudiologia - Implantodontia 10. Exames de rotina 11. Planejamento, plano de tratamento e execução 12. Pós-operatório 13. Complicações e tratamento 	

Metodologia
Aulas teóricas, demonstrativas e práticas
Recursos
Data Show
Sistema de Avaliação
Prova teórica, frequência e seminários
Bibliografia
<ol style="list-style-type: none">1. Peterson, L.J.; Ellis, E.; Hupp, J.R.; Tucker, M.R. Cirurgia Oral e Maxilofacial Contemporânea. Ed. Elsevier. 4ª Ed. Rio de Janeiro, 20052. Psillakis, J.M.; Zanini, S.A.; Mélega, J.M.; Costa, E.A.; da Cruz, R.L. Cirurgia Craniomaxilofacial – osteotomias estéticas da face da face. 1ª Edição. Editora Médsi. São Paulo, 1987.3. Champy, M.; Haerle, F. Atlas of craniomaxillofacial osteosynthesis –Microplates, miniplates and screws. Editora Thiene. Stuttgart, 20094. Rezende, J.R.V. Fundamentos da prótese bucomaxilofacial. 1ª edição. Editora Sarvier. São Paulo, 1998.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	CIRURGIA ORTOGNÁTICA I
Professor Responsável	Théssio Miná Vago
Carga Horária	66 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivo ministrar o conhecimento em termos de diagnóstico, planejamento e execução de procedimentos cirúrgicos do complexo bucomaxilofacial envolvendo correção de deformidades dento-esqueléticas.</p>	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Diagnóstico orto-cirúrgico e decisão de tratamento 2. Indicações do tratamento orto-cirúrgico do paciente com deformidade dento-esquelética 3. Análise facial 4. Análise dentária, oclusão e modelos de estudos 5. Análise cefalométrica aplicada à cirurgia ortognática 6. Estabelecimento do diagnóstico e plano de tratamento 7. Princípios de ortodontia e preparo ortodôntico para cirurgia ortognática 8. Sequência do tratamento orto-cirúrgico 9. Anatomia aplicada à cirurgia ortognática 10. Traçado preditivo manual e digital 10. Cirurgia de modelos 11. Osteotomias mandibulares 12. Osteotomias maxilares 13. Acessos Cirúrgicos e métodos de fixação 14. Cirurgia ortognática e síndrome da apnéia obstrutiva do sono 	
Metodologia	
Aulas teóricas, demonstrativas e práticas	
Recursos	

Data Show

Sistema de Avaliação

Prova teórica, frequência e seminários

Bibliografia

1. Psillakis, J.M.; Zanini, S.A.; Mélega, J.M.; Costa, E.A.; da Cruz, R.L. **Cirurgia Craniomaxilofacial – osteotomias estéticas da face da face.** 1ª Edição. Editora Médsi. São Paulo, 1987.
2. Champy, M.; Haerle, F. **Atlas of craniomaxillofacial osteosynthesis –Microplates, miniplates and screws.** Editora Thiene. Stuttgart, 2009.
3. Gil, J.N.; Claus, J. **Estética facial – a cirurgia ortognática passo a passo para ortodontistas e cirurgiões.** Editora Santos. São Paulo, 2009.
4. Manganello, L.C.S.; Silveira, M.E. **Cirurgia ortognática e ortodontia.** 2ª edição. Editora Santos. São Paulo, 2010.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	CIRURGIA ORTOGNÁTICA II
Professor Responsável	Théssio Miná vago
Carga Horária	64 horas
Objetivos	
Tem como objetivo ministrar o conhecimento em termos de diagnóstico, planejamento e execução de procedimentos cirúrgicos do complexo bucomaxilofacial envolvendo correção de deformidades dento-esqueléticas.	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Avaliação Inicial, estabelecimento de diagnóstico e plano de tratamento 2. Tratamento de Classe II com deficiência mandibular 3. Tratamento de Classe II com excesso de maxila 4. Tratamento de Classe II com deformidades combinadas 5. Tratamento de Classe III com excesso mandibular 6. Tratamento de Classe III com deficiência da maxila 7. Tratamento de Classe III com deformidades combinadas 8. Tratamento de Classe II e III associadas às deficiências transversais 9. Tratamento de Classe II e III associadas às assimetrias faciais 10. Técnicas cirúrgicas para cirurgia ortognática 11. Métodos de fixação interna rígida em cirurgia ortognática 12. Pós-operatório 13. Complicações e tratamento 	
Metodologia	
Aulas teóricas, demonstrativas e práticas	
Recursos	
Data Show	
Sistema de Avaliação	
Prova teórica, frequência e seminários	

Bibliografia

1. Psillakis, J.M.; Zanini, S.A.; Mélega, J.M.; Costa, E.A.; da Cruz, R.L. **Cirurgia Craniomaxilofacial – osteotomias estéticas da face da face.** 1ª Edição. Editora Médsi. São Paulo, 1987.
2. Champy, M.; Haerle, F. **Atlas of craniomaxillofacial osteosynthesis –Microplates, miniplates and screws.** Editora Thiene. Stuttgart, 2009.
3. Gil, J.N.; Claus, J. **Estética facial – a cirurgia ortognática passo a passo para ortodontistas e cirurgiões.** Editora Santos. São Paulo, 2009.
4. Manganello, L.C.S.; Silveira, M.E. **Cirurgia ortognática e ortodontia.** 2ª edição. Editora Santos. São Paulo, 2010.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	ODONTOLOGIA HOSPITALAR
Professor Responsável	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Carga Horária	08 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivo integrar o aluno às rotinas hospitalares teórico-práticas bem como inserir o aluno no grupo de profissionais da saúde que atuam de forma inter e multidisciplinar no tratamento das patologias psíquicas e físicas que comprometem o complexo bucomaxilofacial. Ainda, busca desenvolver atividades clínico-ambulatoriais para exames, diagnóstico e tratamento de alterações congênitas ou adquiridas do complexo bucomaxilofacial.</p>	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Odontologia hospitalar <ul style="list-style-type: none"> - Conceitos e generalidades 2. Organização hierárquica do hospital 3. Passo a passo do credenciamento no hospital 4. Papel do cirurgião-dentista no ambiente hospitalar <ul style="list-style-type: none"> - Urgência/emergência - Clínica - UTI - Atividade de rotineiro - Bloco cirúrgico 5. Odontologia hospitalar e a cirurgia e traumatologia bucomaxilofacial 6. Atendimento no âmbito público e privado <ul style="list-style-type: none"> - Credenciamento e atendimento de convênios - Lei 9656, Art. 1º - Inciso I 	
Metodologia	
Aulas teóricas, demonstrativas e práticas	
Recursos	

Data Show

Sistema de Avaliação

Prova teórica, frequência e seminários

Bibliografia

1. Jorge, W.A. **Odontologia hospitalar – bucomaxilofacial, urgências odontológicas e primeiros socorros**. Editora Medbook. Rio de Janeiro, 2011.
2. Barros, T.E.P.; Campolongo, G.D. **Odontologia hospitalar**. 1ª edição. Editora Santos. São Paulo, 2007.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	FUNDAMENTOS EM IMPLANTODONTIA
Professor Responsável	Théssio Miná Vago
Carga Horária	16 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivo transmitir ao aluno o conhecimento dos sistemas de implantes, capacitando-o a identificar a necessidade do tratamento do paciente com implantes osseointegrados. Ainda, visa o estudo da fisiologia e histologia da osseointegração e o domínio dos princípios biológicos sobre o processo da osseointegração.</p>	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Introdução a implantodontia <ul style="list-style-type: none"> - História da implantodontia - Conceitos básicos em implantodontia 2. Osseointegração <ul style="list-style-type: none"> - Conceitos e generalidades 3. Sistemas de implantes <ul style="list-style-type: none"> - Conceitos e generalidades - Evolução dos sistemas de implantes osseointegrados - Indicações clínicas - Vantagens e desvantagens 4. Diagnóstico clínico <ul style="list-style-type: none"> - Exames clínicos - Exames laboratoriais - Exames de imagem - Planejamento, plano de tratamento e execução 5. Técnica cirúrgica para a implantodontia 6. Complicações em implantodontia 	
Metodologia	

Aulas teóricas, demonstrativas e práticas
Recursos
Data Show
Sistema de Avaliação
Prova teórica, frequência e seminários
Bibliografia
<ol style="list-style-type: none">1. Padovan, L.E.M.; Sartori, I.A.M.; Tomé, G.; Melo, A.C. CARGA IMEDIATA EM IMPLANTES OSSEOINTEGRADOS. Editora Santos, 1ª.ed. São Paulo, 2008.2. Francischone, C.E.; Vasconcelos, L.W. OSSEOINTEGRAÇÃO E AS PROTESES UNITARIAS. Editora Artes Medicas, São Paulo, 1998.3. Misch, C.E. PRÓTESE SOBRE IMPLANTES. Editora Santos. São Paulo, 2006.4. Spiekermann, H. IMPLANTOLOGY – COLOR ATLAS OF DENTAL MEDICINE. G.T.Verlag, 1995.5. Dinato, J.C; Polido, W.D. IMPLANTES OSSEOINTEGRADOS CIRURGIA E PROTESE. Editora Artes Médicas. 1ª.ed. Porto Alegre, 2001.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	FUNDAMENTOS EM PRÓTESE SOBRE IMPLANTE
Professor Responsável	Théssio Miná Vago
Carga Horária	08 horas
Objetivos	
Tem como objetivo transmitir ao aluno o conhecimento básico necessário para a realização do planejamento reabilitador protético de pacientes com implantes osseointegrados.	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Conceitos básicos em prótese sobre implante 2. Montagem em articulador 3. Componentes protéticos 4. Conceitos laboratoriais 5. Próteses unitárias e parciais sobre implantes 6. Sobredentaduras e próteses protocolos sobre Implantes 7. Carga imediata em implantodontia 8. Técnicas de moldagem 9. Passo a passo da prótese sobre implante 10. Complicações em prótese sobre implante 	
Metodologia	
Aulas teóricas, demonstrativas e práticas	
Recursos	
Data Show	
Sistema de Avaliação	
Prova teórica, frequência e seminários	
Bibliografia	

1. Padovan, L.E.M.; Sartori, I.A.M.; Tomé, G.; Melo, A.C. **CARGA IMEDIATA EM IMPLANTES OSSEOINTEGRADOS**. Editora Santos, 1^a.ed. São Paulo, 2008.
2. Francischone, C.E.; Vasconcelos, L.W. **OSSEOINTEGRAÇÃO E AS PROTESES UNITARIAS**. Editora Artes Medicas, São Paulo, 1998.
3. Misch, C.E. **PRÓTESE SOBRE IMPLANTES**. Editora Santos. São Paulo, 2006.
4. Spiekermann, H. **IMPLANTOLOGY – COLOR ATLAS OF DENTAL MEDICINE**. G.T.Verlag, 1995.
5. Dinato, J.C; Polido, W.D. **IMPLANTES OSSEOINTEGRADOS CIRURGIA E PROTESE**. Editora Artes Médicas. 1^a.ed. Porto Alegre, 2001.
6. Cardoso, A.C. **O passo a passo da prótese sobre implante**. 1^a edição. Editora Santos. São Paulo, 2009.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	MICROSCOPIA CLÍNICA
Professor Responsável	Prfo. FAMESC
Carga Horária	08 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivo o conhecimento do microscópio eletrônico, suas aplicações dentro da odontologia e mais especificamente as possibilidades de utilização na cirurgia e traumatologia bucomaxilofacial. Ainda, visa o aprendizado da manipulação do instrumental e a familiarização com as técnicas cirúrgicas possibilitadas pela microscopia eletrônica.</p>	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Microscopia eletrônica <ul style="list-style-type: none"> - Histórico - Conceitos gerais - Partes integrantes do microscópio eletrônico 2. Aplicação na odontologia 3. Aplicação em cirurgia e traumatologia bucomaxilofacial 4. Vantagens e desvantagens do uso do microscópio eletrônico 	
Metodologia	
Aulas teóricas, demonstrativas e práticas	
Recursos	
Data Show	
Sistema de Avaliação	
Prova teórica, frequência e seminários	
Bibliografia	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Ribeiro, C.A.O. Técnicas e métodos para utilização prática de microscopia. 1ª Edição. Editora Santos. São Paulo, 2011. 	

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	SEMINÁRIOS DE PESQUISA
Professor Responsável	Théssio Miná Vago
Carga Horária	16 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivo oportunizar ao aluno a possibilidade de realizar pesquisas relacionadas às diversas áreas de atuação da cirurgia e traumatologia bucomaxilofacial, praticando os conhecimentos adquiridos em metodologia científica em níveis de complexidade crescentes em pesquisa.</p>	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Metodologia Científica <ul style="list-style-type: none"> - Conceitos gerais 2. Pesquisa clínica e laboratorial <ul style="list-style-type: none"> - Conceitos gerais - Aspectos legais e éticos 3. Análise e interpretação de artigos científicos <ul style="list-style-type: none"> - Ficha de leitura e coleta de dados 4. Levantamento bibliográfico <ul style="list-style-type: none"> - Limites de pesquisa bibliográfica - Descritores de pesquisa bibliográfica 5. Orientações gerais para o desenvolvimento do trabalho de conclusão de curso 6. Noções gerais sobre o uso do EndNote 	
Metodologia	
Aulas teóricas, demonstrativas e práticas	
Recursos	
Data Show	

Sistema de Avaliação
Prova teórica, frequência e seminários
Bibliografia
Bibliografia relacionada ao assunto que será abordado no trabalho de conclusão de curso do aluno.

Programa de Pós-Graduação em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial	
Disciplina	SEMINÁRIOS DE CASOS CLÍNICOS
Professor Responsável	Bruno Rogério Magalhães Monteiro
Carga Horária	444 horas
Objetivos	
<p>Tem como objetivo oportunizar ao aluno a possibilidade de realizar pesquisas relacionadas às diversas áreas de atuação da cirurgia e traumatologia bucomaxilofacial, praticando e aplicando os conhecimentos relacionados aos casos clínicos das atividades práticas desenvolvidas nas atividades ambulatoriais.</p>	
Ementa	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Análise e interpretação de artigos científicos <ul style="list-style-type: none"> - Ficha de leitura e coleta de dados 2. Levantamento bibliográfico <ul style="list-style-type: none"> - Limites de pesquisa bibliográfica - Descritores de pesquisa bibliográfica 	
Metodologia	
Aulas teóricas, demonstrativas e práticas	
Recursos	
Data Show	
Sistema de Avaliação	
Prova teórica, frequência e seminários	
Bibliografia	
Bibliografia relacionada ao assunto que será abordado pelo aluno trabalho de conclusão de curso do aluno.	

Anexo I

Declaração

Declaro para os devidos fins, de acordo com o parágrafo 2º do artigo 167 da Resolução CFO-53/2004, que estou ciente da Portaria CFO-Nº _____ que autorizou o funcionamento do curso de Especialização em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial, supracitado.

Declaro também que recebi uma cópia da Resolução CFO-53/2004.

Nº	NOME DO ALUNO	CRO	ASSINATURA
01			
02			
03			
04			
05			
06			

Anexo II

AQUIESCÊNCIA

(somente disciplinas da área de concentração e disciplinas obrigatórias)

Para fins de cumprimento da Resolução CFO-53/2004 do Conselho Federal de Odontologia, concordo em ministrar aulas no curso supracitado.

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS

Disciplina: **EMERGÊNCIAS MÉDICAS EM ODONTOLOGIA**

Professor Responsável: **Théssio Miná Vago**

Assinatura: _____

Disciplina: **ÉTICA E LEGISLAÇÃO ODONTOLÓGICA**

Professor Responsável: **Felipe Estites Bussad**

Assinatura: _____

Disciplina: **BIOÉTICA**

Professor Responsável: **Felipe Estites Bussad**

Assinatura: _____

Disciplina: **METODOLOGIA CIENTÍFICA**

Professor Responsável: **Prof. FAMESC**

Assinatura: _____

DISCIPLINAS DA ÁREA DE CONCENTRAÇÃO

Disciplina: **PROPEDEUTICA CIRÚRGICA I**

Professor Responsável: **Théssio Miná Vago**

Assinatura: _____

Disciplina: **PROPEDEUTICA CIRÚRGICA II**

Professor Responsável: **Théssio Miná Vago**

Assinatura: _____

Disciplina: **ANESTESIOLOGIA I**

Professor Responsável: **Fernando Basílio dos Santos**

Assinatura: _____

Disciplina: **ANESTESIOLOGIA II**

Professor Responsável: **Fernando Basílio dos Santos**

Assinatura: _____

Disciplina: **TÉCNICA CIRÚRGICA I**

Professor Responsável: **Théssio Miná Vago**

Assinatura: _____

Disciplina: **TÉCNICA CIRÚRGICA II**

Professor Responsável: **Théssio Miná Vago**

Assinatura: _____

Disciplina: **FUNDAMENTOS EM TRAUMATOLOGIA FACIAL**

Professor Responsável: **Bruno Rogério Magalhães Monteiro**

Assinatura: _____

Disciplina: **CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA FACIAL I**

Professor Responsável: **Bruno Rogério Magalhães Monteiro**

Assinatura: _____

Disciplina: **CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA FACIAL II**

Professor Responsável: **Bruno Rogério Magalhães Monteiro**

Assinatura: _____

Disciplina: **CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA FACIAL III**

Professor Responsável: **Bruno Rogério Magalhães Monteiro**

Assinatura: _____

Disciplina: **CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA FACIAL IV**

Professor Responsável: **Bruno Rogério Magalhães Monteiro**

Assinatura: _____

Disciplina: **CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA FACIAL V**

Professor Responsável: **Bruno Rogério Magalhães Monteiro**

Assinatura: _____

Disciplina: **CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA FACIAL VI**

Professor Responsável: **Bruno Rogério Magalhães Monteiro**

Assinatura: _____

Disciplina: **FUNDAMENTOS EM CIRURGIA PLÁSTICA**

Professor Responsável: **Tércio Fonseca**

Assinatura: _____

Disciplina: **CIRURGIA RECONSTRUTIVA I**

Professor Responsável: **Théssio Miná Vago**

Assinatura: _____

Disciplina: **CIRURGIA RECONSTRUTIVA II**

Professor Responsável: **Théssio Miná Vago**

Assinatura: _____

Disciplina: **ÓRTESE E PRÓTESE EM CTBMF**

Professor Responsável: **Théssio Miná Vago**

Assinatura: _____

Disciplina: **CIRURGIA ORTOGNÁTICA I**

Professor Responsável: **Théssio Miná Vago**

Assinatura: _____

Disciplina: **CIRURGIA ORTOGNÁTICA II**

Professor Responsável: **Théssio Miná Vago**

Assinatura: _____

Disciplina: **ODONTOLOGIA HOSPITALAR**

Professor Responsável: **Bruno Rogério Magalhães Monteiro**

Assinatura: _____

Disciplina: **FUNDAMENTOS EM IMPLANTODONTIA**

Professor Responsável: **Théssio Miná Vago**

Assinatura: _____

Disciplina: **FUNDAMENTOS EM PRÓTESE SOBRE IMPLANTE**

Professor Responsável: **Théssio Miná Vago**

Assinatura: _____

Disciplina: **MICROSCOPIA CLÍNICA**

Professor Responsável: **Prof. Famesc**

Assinatura: _____

Disciplina: **SEMINÁRIOS DE PESQUISA**

Professor Responsável: **Théssio Miná Vago**

Assinatura: _____

Disciplina: **SEMINÁRIOS DE CASOS CLÍNICOS**

Professor Responsável: Bruno Rogério Magalhães Monteiro

Assinatura: _____

Anexo III

RELATÓRIO E MÉDIAS FINAIS

CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA
BUCOMAXILOFACIAL

PERÍODO DE 23 DE ABRIL DE 2012 À 24 DE OUTUBRO DE 2014

Nº	NOME DO ALUNO	NOTA	FREQUENCIA%
01			
02			
03			
04			
05			
06			
07			
08			
09			
10			
11			
12			

Dr. Thiago Calcagnotto

Coordenador

Anexo IV

MONOGRAFIAS

CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA
BUCOMAXILOFACIAL

1. ALUNO:

TÍTULO:

ORIENTADOR:

CONCEITO: _____

2. ALUNO:

TÍTULO:

ORIENTADOR:

CONCEITO: _____

3. ALUNO:

TÍTULO:

ORIENTADOR:

CONCEITO: _____

4. ALUNO:

TÍTULO:

ORIENTADOR:

CONCEITO: _____

5. ALUNO:

TÍTULO:

ORIENTADOR:

CONCEITO: _____

6. ALUNO:

TÍTULO:

ORIENTADOR:

CONCEITO: _____

7. ALUNO:
TÍTULO:
ORIENTADOR:
CONCEITO: _____

8. ALUNO:
TÍTULO:
ORIENTADOR:
CONCEITO: _____

9. ALUNO:
TÍTULO:
ORIENTADOR:
CONCEITO: _____

10. ALUNO:
TÍTULO:
ORIENTADOR:
CONCEITO: _____

11. ALUNO:
TÍTULO:
ORIENTADOR:
CONCEITO: _____

12. ALUNO:
TÍTULO:
ORIENTADOR:
CONCEITO: _____

Dr. Thiago Calcagnotto
Coordenador

Anexo V

FOLHA DE FREQUENCIA

CONTROLE DE FREQUÊNCIA		
Nº	Nome do Aluno	Assinatura
01		
02		
03		
04		
05		
06		
07		
08		
09		
10		
11		
12		

Data: ___/___/___

Assunto ministrado: _____

Professor: _____

Carga Horária: _____

Assinatura: _____

Anexo VI

Cronograma de Desenvolvimento

Curso de especialização em: Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial

Período: 18 de agosto de 2019 à 21 de outubro de 2022

Coordenador: Thésio Miná Vago

Carga horária total:	3000 horas
Disciplinas obrigatórias:	120 horas
Disciplinas de área conexa:	88 horas
Disciplinas de área de concentração:	2522 horas
Jornada mensal:	48 horas

Ano	Mês	Datas de Aula