

IV Aperfeiçoamento em Implantodontia

Teórico, Laboratorial e Clínico (atendimento à pacientes)

CURSO MINISTRADO NOS MOLDES DE UMA ESPECIALIZAÇÃO

IMPLANTE (Estudo de Vários Modelos e Sistemas com suas Respectivas Técnicas Cirúrgicas)

PRÓTESE (Estudo dos Componentes Intermediários, Coroas Unitárias, Pontes e Protocolos na Implantodontia)

CIRURGIA AVANÇADA (Levantamento de Seio, Enxertos Autôgenos, Exógenos e Homôgenos, Distração Óssea, Lateralização Dentre outras Técnicas).

OCLUSÃO (conceitos e biomecânica e posições ideais da ATM para uma boa reabilitação. Conceitos e técnicas de DtM)

PERIODONTIA E CIRURGIA PLÁSTICA PERIODONTAL (conceitos e técnicas de descontaminação dentária e Peri implantar e manobras de cirurgia plástica para proteção de pilares.

Duração: 15 meses

Número Máximo de Alunos: 10

Início: Julho 2010

Carga Horária: 504 horas

Periodicidade: 1 vez ao mês 3 Dias (Quinta, Sexta e Sábado) – 3 primeiros módulos 2 dias.

Horários: 9:00 às 20:00hs

Investimento: 15 cheques de 480,00 ou 20 cheques de 360,00 ou -6% todo o curso à vista.

Inscrição: 100,00 (Após pago a Taxa de Inscrição a Vaga está Reservada)

EQUIPE

Prof. Ivan Andrade (Coordenador)

professor responsável pelas disciplinas de implante e cirurgias avançadas

- Pós Graduado em Implantodontia (Belo Horizonte – MG)
- Pós Graduado em Ortodontia e Ortopedia Funcional dos Maxilares (Belo Horizonte – MG)
- Pós Graduado em Cirurgias orais Avançadas (Belo Horizonte – MG)
- Mestre e Especialista em Periodontia (Campinas – SP)
- Mestre e Especialista em Ortodontia e Ortopedia Facial (Araras – SP)
- Doutorando em Implantodontia (Campinas – SP)
- Coordenador do Curso de Especialização em Implantodontia e Periodontia da CIODONTO Sete Lagoas
- Coordenador do Curso de Especialização e Aperfeiçoamento em Implante IOGS - BH
- Professor dos Cursos de Ortodontia e Implantodontia da ABO Contagem

Prof. Mário Pedro Amaral

professor responsável pelas disciplinas de prótese, oclusão e biomecânica em implantodontia

- Pós Graduado em Implantodontia (Sete Lagoas – MG)
- Mestre e Especialista em Prótese (Campinas – SP)
- Especialista em DTM (Belo Horizonte – MG)
- Coordenador do Curso de Especialização em Prótese da CIODONTO Sete Lagoas
- Coordenador do Curso de Especialização em Prótese da SL Mandic Belo Horizonte
- Professor do Curso de Aperfeiçoamento em Implantodontia CEOSPI Arcos MG

Prof. Hamilton Coser

professor responsável pelas cirurgias avançadas preparatórias para implantodontia

- Mestre e Especialista em Periodontia (Campinas – SP)
- Doutorando em Implantodontia (Campinas – SP)
- Especialista em DTM (Belo Horizonte – MG)

- Professor do Curso de Especialização em Implantodontia da CIODONTO Sete Lagoas
- Coordenador do Curso de Especialização em Peridodontia da Faculdade de Curitiba

Profa. Denise Adriane Costa Rocha

professora responsável pela disciplina de periodontia e cirurgias plásticas e terapêuticas

- Mestranda em Periodontia (Campinas – SP)
- Especialista em Implantodontia
- Pós-graduada em cirurgias oral menor
- Especialista em Cirurgia Plástica Periodontal e Periimplantar

- Professora do Curso de Aperfeiçoamento em Implantodontia CEOSPI Arcos MG
- Professora do Curso de Especialização em Implantodontia da CIODONTO Sete Lagoas
- Professora do Curso de Especialização e Aperfeiçoamento em Implante do IOGS BH MG

Prof. Jackson de Almeida

professor responsável pelas disciplinas DTM em reabilitações orais com implantes.

- Mestrando em Oclusão e DTM (Campinas – SP)
- Especialista em Implantodontia
- Pós-graduado em Disfunção tempero mandibular

- Professor do Curso de Aperfeiçoamento em Implantodontia CEOSPI Arcos MG
- Professor do Curso de Especialização em Implantodontia da CIODONTO Sete Lagoas

Prof. Convidados:

Prof. Flavio Bruschi Ianni :: Advogado :: Especialista em Radiologia e Ortodontia :: Belo Horizonte/MG

Prof. Jairo Flávio Lima :: Especialista em Implantodontia :: Belo Horizonte MG

Prof. Dr. Eduardo Saba-Shujfi :: Coordenador do Mestrado em Periodontia da SLMANDIC

Prof. Dr. José Cássio de Almeida Magalhães : Coord. do Mestra. em Periodontia da SLMANDIC – Campinas SP

Prof. Leandro Medeiros :: Estética em Implantodontia

Prof. Murilo Rezende :: Bio Segurança

Prof. Paulo Diniz :: Estudos com Plasma Rico em Plaquetas

Prof. Cláudio Romulo Comunnian :: Prof. Cirurgia Buco Maxilo da UFMG

Prof. Maurício Miranda :: Implantes Contemporâneos :: Prof. Implantodontia ABO

Prof. Giovanni Gambogi Pereira :: Prótese Sobre Implante

Prof. Dr. Luiz Antônio Violin :: Biologia Óssea

Dentre outros renomados colaboradores e colegas.

RESUMO

O Curso de Aperfeiçoamento em Implantodontia da CEOSPI (Centro de Estudos Odontológicos Smile), tem como objetivo maior fornecer informações para o aprimoramento cirúrgico/protético em Implantodontia, proporcionando o refinando das técnicas utilizadas nas fases de instalação e de reabertura dos implantes osseointegrados, bem como nos procedimentos cirúrgicos compensatórios atuais (levantamento atraumático de seio maxilar, expansão óssea e ROG, cirurgias plásticas). Também é um de nossos propósitos que o aluno ao concluir o curso esteja apto a realizar procedimentos de próteses sobre implantes.

Nossa filosofia de trabalho permite que o aluno possa opinar, sugerir e incrementar tópicos e aulas de interesse comum da turma, permitindo uma aproximação entre alunos e professores.

METODOLOGIA

As atividades didáticas serão desenvolvidas da seguinte forma:

- Aulas expositivas;
- Aulas laboratoriais;
- Aulas em grupo;
- Trabalhos em grupo;
- Discussão com professores de casos clínicos;
- Workshop de Implantodontia;
- Aplicação dos ensinamentos em Clínica;
- Estudo de Casos Clínicos de Consultório.

ASSUNTOS MINISTRADOS

Conteúdo Programático Teoria, Prático e Laboratorial	Anatomia, Embriologia e Histologia; Atividades Práticas em Implantodontia; Bases científicas da Implantodontia; Biossegurança; Ética e Legislação Odontológica; Farmacologia e Anestesiologia; Microbiologia; Oclusão em Implantodontia; Sistemas Gerais de implantes; Marketing e Finanças em Odontologia; Osso homogêneo; Lateralização do Nervo Mandibular Distração Óssea Alveolar	Patologia e Semiologia; Radiologia; Terapia Peri-Implante Básica; Terapia Peri-Implante Cirúrgica; Técnicas de enxerto ósseos; Levantamento de seio maxilar; Técnicas de distração óssea; Técnicas de fixação de implante; Prótese sobre implante; Técnicas de enxertos gengivais; Técnicas de Lateralização do mandibular. PRP (Plasma Rico em Plaquetas)
---	--	---

CRONOGRAMA

Modulo	DIA	Procedimento
15 MÓDULOS	Quinta	Teórica/Laboratório/Clínica
	Sexta	Clínica
	Sábado	Clínica

DESCRIÇÃO DOS LABORATÓRIOS E WORKSHOPS

- **LABORATÓRIO DE IMPLANTODONTIA**

1. Apresentação do instrumental, paramentação, montagem da mesa cirúrgica;
2. Fixação de Implantes em Manequim
3. Incisões e suturas (em cabeças de porco, laranjas)

- **WORKSHOPS DE IMPLANTODONTIA**

Cirurgias realizadas ao vivo em pacientes pré-selecionados e preparados, via projetor.

1. Fixação de Pinos de Implantes
2. Enxertos Gengivais
3. Enxertos Ossos

- **CERTIFICADOS** . Constarão nos certificados Emitidos os Seguintes Tópicos:

- Percentual de presença no curso tanto parte teórica quanto prática;
- Conceito de Participação e Interesse no Curso - Teoria “A, B ou C”
- Conceito de Participação e Interesse no Curso - Prática “A, B ou C”

MATERIAIS E INSTRUMENTAIS NECESSÁRIOS PARA O CURSO

Durante o curso a lista de material será discutida podendo a dupla ou trio de alunos comprar materiais em comum.

A coordenação é rigorosa em relação ao material necessário à cirurgia, se faltar algo ou contaminar o material e não tiver reserva, a cirurgia será cancelada.

MATERIAIS E INSTRUMENTAIS NECESSÁRIOS PARA O CURSO

Materiais para Uso Geral e de Prótese

- 2 pinças Müller.
- 2 pincéis n° 00 pelo de marta
- Resina B2, B3, A2 e A3 Z100
- Primer e Bonde para Resinha Foto Polimerizável
- 2 potes dappen vidro ou inox
- Abridor de boca Abritec adulto ou similar.
- Afastador de bochecha metálico.
- Álcool 96 para lamparina
- Alginato.
- Algodão em rolos
- Articulador Gnatus ou Bioart completo.
- Brocas Carbide para peça de mão: 06, 37L, 702.
- Brocas Maxicute Pêra e Cilíndrica. Broca Mnicut cilíndrica.
- Brocas diamantadas para alta rotação da K.G. Sorensen ou similar: 1014,1015, 1035, 1036, 3098, 3101, 3100, 3215, 3216, 4219, 3069,2135, 4137, 4138, 2200, 3203, 3118, 3168, 4230, 3118F, 3118FF,2135F, 2135FF (uma de cada).
- Brocas diamantadas para baixa rotação: 6, 38, 718, 720.
- Brocas MA Carbide Transmetal Maileffer.
- Caixa de cera colorida para enceramento.
- Caixa de cera n° 07.
- Caixa de cera utilidade.
- Caixa de discos de carborundum
- Caixa de discos de lixa 7/6: média-grossa e fina - marca
- Caixa de fósforos ou isqueiro.
- Caixa de godiva verde em bastão.
- Caixa de godiva branca ou rosa de endodontia em bastão.
- Caneta de alta rotação.
- Cel-lac isolante ou similar.
- Cimento de fosfato de zinco: pó e líquido S.S.WHITE ou similar.
- Cimento Durelon pó e líquido.
- Cimento Temp-Bond NE/ Keer ou similar

- Conjunto de moldeiras para modagem total - alumínio ou plástico (ortodônticas)
- Moldeiras Parciais de alumínio ou plástico (ortodônticas)
- Dentes de estoque anteriores.
- Disco de aço monoface ou duplaface 7/8.
- Dosador de pó e de água para alginato.
- Duraley pó e líquido vermelho.
- Espátula de cera nº 07.
- Espátula de cera nº 31.
- Espátula dupla para cimento nº 72.
- Espátula Le Cron nº 5.
- Espátula para gesso.
- Espátula para inserção de cimento nº 01.
- Espátula simples para cimento nº 24.
- Espelho clínico.
- Espelho para o paciente.
- Estilete.
- Fio dental
- Gesso especial tipo VI.
- Gesso pedra.
- Grall de borracha.
- Jogo de instrumental PKT para enceramento.
- Lamparina à álcool.
- Lapiseira nº 05.
- Líquido para resina de polimerização rápida.
- Mandril metálicos para disco de lixa (peça reta).
- Micromotor completo: peça-reta e contra-ângulo.
- Óculos de proteção para aluno e paciente
- Papel celofane.
- Pinça clínica.
- Placa de vidro
- Régua (compasso) de Willians.
- Régua de Fox para Prótese Total.
- Régua milimetrada.
- Resina acrílica de rápida polimerização nas cores 62,65, 66 e 67
- Rolo de papel articular (Accu-Film).
- Saca broca.
- Silicona de adição.
- Sonda exploradora nº 05.
- Sugadores.
- Tesoura reta de 15 cm.
- Vaselina sólida branca.
- Luva Cirúrgica – Vendida separadas (verificar seu tamanho)
- Luva de Procedimento.
- Gorro
- Mascara
- Anestésico Lidocaina 1:100.000 DFL
- Anestésico Mepvacaina 1:100.000 DFL
- Pacotes com 20 gases esterilizadas.
- Laminas de Bisturi 15 ou 15c
- Caixa de Agulha Longa e Curta
- Seringa de plástico ou metal para inserção de material de moldagem
- Película de RX periapical

- Colgaduras para peripical
- Acuum Filme (cabono para marcar toques)
- Caneta Reto Projetor Preta Ponta Média Preta
- Anestésico Tópico SPRAY lidocaína 10%
- Caneta de Alta Rotação
- Micro motor e contra ângulo de baixa rotação

Material para Exame Clínico

- 2 sondas milimetradas
- 2 sondas exploradora n.5
- 2 espelho clínico
- 2 pinça clínica
- 1 pacote de sugadores descartáveis para exame clínico
- 1 Espelho Fotográfico de Inox (Espelho Oclusal Adulto de uma lado e do outro Oclusal Pediátrico)
- Afastadores de Acrílico para FOTOGRAFIA intra Bucal

Material de Periodontia para Raspagem e Profilaxia

- 1 cureta de Gracey n. 5/6 (micro mini, mini e After-Five)
- 1 cureta de Gracey n. 7/8 (micro mini, mini e After-Five)
- 1 cureta de Gracey n. 11/12 (micro mini, mini e After-Five)
- 1 cureta de Gracey n. 13/14 (micro mini, mini e After-Five)
- Jogo de curetas para profilaxia de TEFLOM (específicas para implantodontia)
- 2 pedras para afiação marca Arkansas ou Índia Flat -granulação média
- 1 Kit micro esc I e II – Millenium – para plástica periodontal
- 4 sondas periodontais Goldman-Fox/Williams (10-9-8-7-5-3-2-1)
- Cabo de bisturi para minilâminas SDH 12,5 cm
- Cabo de bisturi números 3 e 7
- Cabo de bisturi para duas lâminas 1,5 mm
- Lâminas de bisturi 15,15c,12d(SWANN-MORTON)
- Minilâminas 6962 (SURGISTAR ou HARTZEL)
- Mangueira para aspiração autoclavável
- Descolador de Goldman-Fox P14
- Cinzéis cirúrgicos de Fedi CF1,CF2,CF3,CF4
- Cureta cirúrgica molt 2/4 (AFASTADOR)
- Bisturi de Buck K5/6 ou de Orban K1/2
- Bisturi de Goldman-Fox KGF7 ou DE Kirkland K15/16
- Cureta cirúrgica de Lucas 84
- Ponta de vídia para afiação
- Espátula para cimento cirúrgico
- Tesoura de Buck para remover suturas
- Pinça Corn para sutura PCS 15cm
- Pinça micro-dente de rato
- 5 taças de borracha para polimento
- 5 pontas de borracha para polimento interdental

MATERIAL DE CONSUMO:

- Digluconato de clorexidina a 0,12% (pura e sem flúor)
- Bisnaga contendo gel de clorexidina a 4%

- Bisnaga (30g) contendo doxiciclina gel 10%
- Bisnaga (30g) contendo EDTA gel 24%
- Bisnaga (10g) contendo ácido cítrico gel 1% em ph 1
- Cápsulas de cloridrato de tetraciclina 500mg
- Escovas dentárias macias
- Rolo de fio dentário – 100 metros
- Fios de sutura 4.0 seda e absorvível
- Fios de sutura 5.0 e 6.0 absorvível
- Solução evidenciadora (fucsina básica a 2%)
- Cimento cirúrgico **COE-PACK**
- Pasta profilática
- Pote dappen
- Espelho toucador de tamanho médio ou grande
- Flúor Gel neutro
- Óculos de proteção

Material Cirúrgico

- Instrumentais Convencionais para Exodontia (Fórceps, Cinzéis, Alavancas e etc.)
- 1 cinzel de Weldstead n. 23 ponta fina
- 1 jogo de cinzéis de Ochsenbein n. 1/2/3
- 1 jogo de cinzéis de micro Ochsenbein n. 1/2/3
- 2 sugadores metálicos cirúrgico ou sugador descartável similar cirurgico
- 1 agulha para limpeza do sugador
- 20 lâmina de bisturi n. 11
- 20 lâmina de bisturi n. 12
- 01 caixa de lâmina de bisturi n. 15
- 01 caixa de lâmina de bisturi n. 15c
- 1 espátula para cera n. 7
- 1 pinça iris ou dente de rato
- 1 pinça Backhaus (9cm ou 12,5cm)
- 1 alicate de cutícula
- 1 porta agulha castro viejo (ponta de videira ou com ranhuras)14 cm
- 1 tesoura reta de 12 cm
- 1 tesoura curva de Goldman Fox
- 2 placa de vidro para espatulação
- 1 espátula para manipulação de cimento n.72
- 1 Kit Cirúrgico de Implantodontia Completo (DENTOFLEX, NEODENT CONEXÃO ou TITANIUM FIX)
- 1 Contra Ângulo Cirúrgico Completo (Redução 16:1 ou 20:1)
- 1 Kit para enxerto ósseo ((DENTOFLEX, NEODENT, CONEXÃO ou TITANIUM FIX)
- 1 Kit de curetas para levantamento de seio maxilar
- 1 Brocas 701, 700, 699, 702 de peça reta
- 1 Brocas 9, 8 e 6 esférica diamantada para peça reta
- 1 Broca Trefina 12mm, 8mm e 6mm
- 1 Broca disco pequena para enxerto em bloco diamantada
- 1 Broca disco pequeno para enxerto em bloco serrilhada
- 1 Coletor ósseo Descartável ou esterilizável;
- 20 Sugadores Descartável Cirúrgico
- 1 Raspador Ósseo Descartável;
- 2 Kits de paramentação cirúrgica de brim ou descartável por módulo
- Kit de Irrigação para Implantodontia “Bolsa e Irrigador”, Pêra de Irrigação, ou Kit de Irrigação pelo Mortor

- Cuba Inox 09cm ou 10cm
- Kit de Expansores Cirúrgico para Implantodontia (4 peças) Kit de Compactadores Cirúrgicos para Implantodontia (4 peças)
- Pinça Auxiliar de Sutura
- Pinça Dietrich 16cm
- Alicates Bi-articulados
- Pinça de Enxerto Ósseo em Bloco para Perfurações
- Tesoura para remoção de Sutura
- Alicates/Pinça Porta Implante (alguns kits cirúrgicos de implante já possuem)
- Afastadores de Minnesota
- Afastadores de Branemark para Protocolo Inferior e Superior (Afastamento Total)
- Régua Minimétrica para Endodontia
- Paquímetro Cirúrgico
- Compasso de Ponta Seca
- Brocas para Peça de Mão MaxCut (Adquirir uns 3 formatos diferentes) para uso somente na cirurgia
- Brocas para Peça de Mão MiniCut (Adquirir uns 2 formatos diferentes) para uso somente na cirurgia
- Descolador de Molt 2.4
- Descolador de Molt 9
- Descolador Houregan
- Periotomo Curvo ou Reto
- 5 Unidades - Pinça micro Goiva ou Goivinha
- Martelo Cirúrgico (Uma face Metálica e outra de Teflon)
- Cinzel Goivo
- Pinça Smith (Bico de Pato) (opcional)
- Triturador Ósseo (socador de osso)
- Brocas Zeckria ou Linderman de Alta Rotação
- Brocas Linderman de Baixa Rotação e Peça Reta
- 2 pedaços de 1,5 metros de mangueira de silicone para aspiração (1cm Diâmetro)
- 1 pedaço de 0,5m de mangueira de silicone para aspiração (1cm Diâmetro)
- 1 kit de irrigação para motor (conector NIP fino para ligação da mangueira silicone fina ao motor cirúrgico; conector NIP grosso para ligação do soro ao motor, 2m de mangueirinha fina de silicone de 3mm diâmetro para levar irrigação ao motor/peça reta)
- Y para aspiração - conectar as mangueiras de silicone de 1 cm diâmetro.
- Especímetro Ciúrgico
- 3 GRAFITES (lápís) número 2 para autoclavar e ser usada em cirurgia

Material Complementar

- Máquina digital: Resolução mínima 4Mega Pixel
- Notebook: Configuração mínima que suporte Windows XP
- Pem-Drive: 16GB mínimo
- 1 e-mail ativo não deve mudar durante o curso e com grande capacidade armazenamento (G-MAIL)

TELEFONES e SITES UTEIS

FORMULA E AÇÃO: 11-5570-5885	NEODENT: www.neodent.com.br
PROMODENT: 11-3095 70 55	TITANIUM FIX: www.titaniumfix.com.br
ULTRA-SYSTEM: 11-5571-1315	CONEXÃO: www.conexao.com.br
3i: 11-6605-0455 / 11-6605-3434	DENTOFLEX: www.dentoflex.com.br - 31.9276.0536
Ricardo (NEODENT) 31.9112.7320	CARLOS INSTRUMENTAIS - 31.9209.1432
	Noritake Carine BH: 31.9654.9086 - 31.3375.3925 - 31.3222.7082

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- CARDOSO, A.C. Oclusão para você e para mim. Livraria Santos. Editora Ltda, 2003.
- DINATO, J. C. et al. Implantes Osseointegrados Cirurgia e Prótese. Ed. Artes Médicas, 2001.
- NEVES, J.B. das; et al. Implantodontia Oral - otimização da estética - Uma abordagem dos tecidos mole e duro. Rona Editora, 2001.
- PONTUAL, M.A B, MAGINI, R.S., et al. Plasma Rico em Plaquetas - PRP e Fatores de Crescimento: das pesquisas científicas à clínica odontológica. Editora Santos, 2003
- FILHO, J.S. et al. Planejamento estético, cirúrgico e protético em Implantodontia. Ed. Artes Médicas, 2001.
- MISCH, C.E. Implantes Dentários Contemporâneos. 2ª edição. Editora Santos. 2000.
- RENOARD, Franck; RANGERT, Bo; Fatores de Risco em Implantodontia – análise clínica simplificada para um tratamento previsível. Segunda Edição. Editora Quintessence.
- CARDOSO, Antônio Carlos; Passo-a-Passo da Prótese sobre Implante – Da segunda etapa cirúrgica à reabilitação Final; Editora Santos. 2008
- Dentre outros que serão passados durante o curso.

CONTATOS

Prof. Ivan Andrade: 37.9983.6253 - 37.3351.3290 :: ivan@smileodonto.com.br
Prof. Mário Pedro Amaral: 31.8823.2948 - 31.3271.0563. :: mariopedroamaral@bol.com.br
Profa. Denise Ariane Costa Rocha: 31.9326.5108 :: deniseadrianeirocha@yahoo.com.br

CEOSPI – Arcos MG :: 37.3351.3290 :: contato@ceospi.com.br