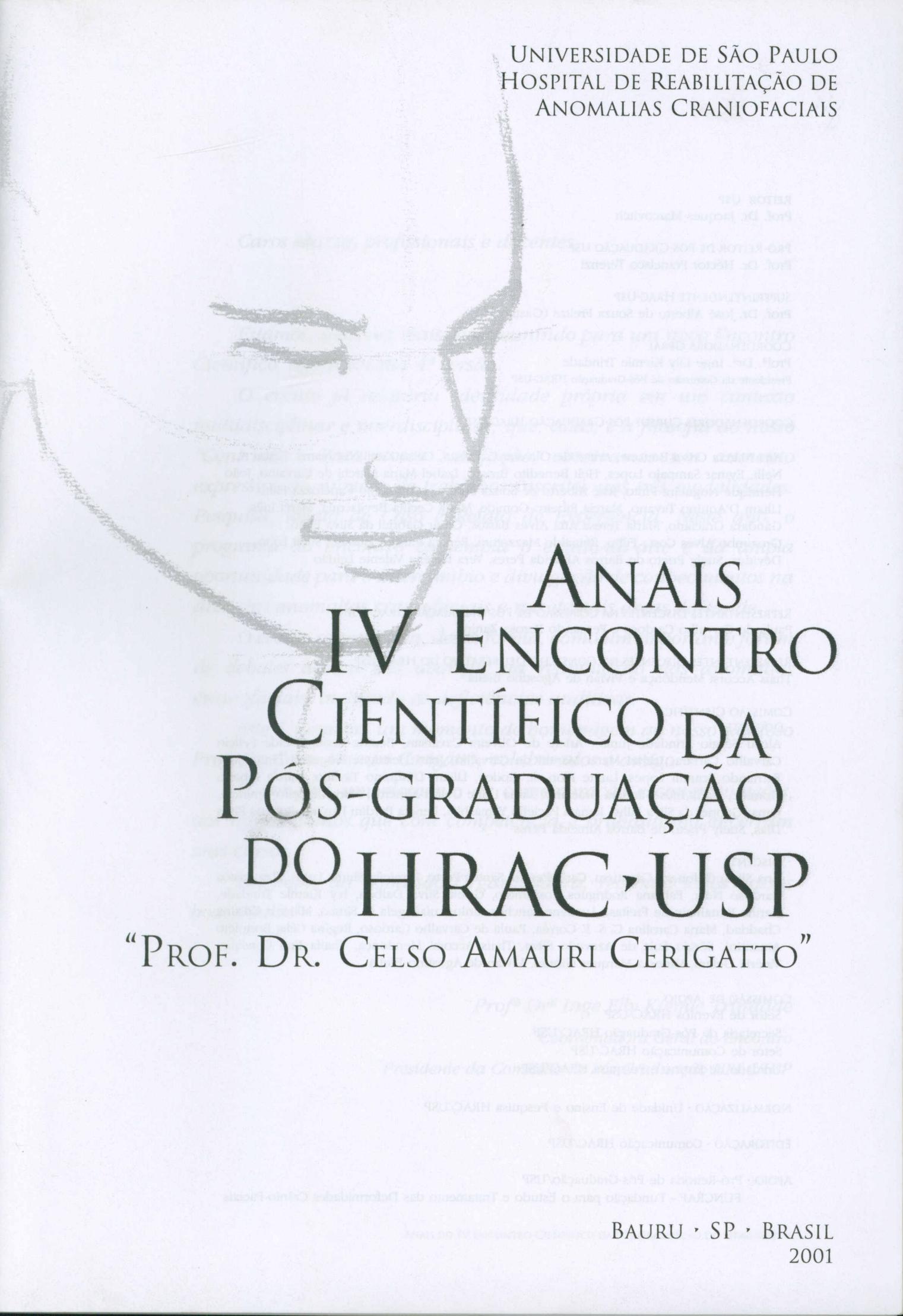


UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO  
HOSPITAL DE REABILITAÇÃO DE  
ANOMALIAS CRANIOFACIAIS



# ANAIS IV ENCONTRO CIENTÍFICO DA PÓS-GRADUAÇÃO DO HRAC-USP

“PROF. DR. CELSO AMAURI CERIGATTO”

Prof. Dr. Celso Amauri Cerigatto

Presidente da Comissão Organizadora

BAURU · SP · BRASIL  
2001

**REITOR USP**

Prof. Dr. Jacques Marcovitch

**PRÓ-REITOR DE PÓS-GRADUAÇÃO USP**

Prof. Dr. Héctor Francisco Terenzi

**SUPERINTENDENTE HRAC-USP**

Prof. Dr. José Alberto de Souza Freitas (Gastão)

**COORDENADORA GERAL**

Profa. Drª. Inge Elly Kiemle Trindade

Presidente da Comissão de Pós-Graduação HRAC-USP

**COORDENADORES CURSOS PÓS-GRADUAÇÃO HRAC-USP**

Ana Márcia Crisci Bertone, Arlete de Oliveira Cavassan, Celso Kenji Nishiyama, Eloisa A. Nelli, Eymar Sampaio Lopes, Heli Benedito Brosco, Izabel Maria Marchi de Carvalho, João Henrique Nogueira Pinto, José Alberto de Souza Freitas, Leopoldino Capelozza Filho, Liliam D'Aquino Tavano, Marcia Ribeiro Gomide, Maria Cecília Bevilacqua, Maria Inês Gândara Graciano, Maria Teresa Atta Alves Bastos, Omar Gabriel da Silva Filho, Orozimbo Alves Costa Filho, Reinaldo Mazzottini, Renata Pardini Hussne, Sueli Lobo Devides, Suely Prieto de Barros Almeida Peres, Vera Helena Valente Leirião

**REPRESENTANTES DISCENTES NA COMISSÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO HRAC/USP**

Paula de Carvalho Cardoso e Fernando Perosa Zanin

**- REPRESENTANTES DISCENTES NO CONSELHO DELIBERATIVO DO HRAC/USP**

Thaís Accorsi Mendonça e Vivian de Agostino Biella

**COMISSÃO CIENTÍFICA**

**· DOCENTE**

Alceu Sérgio Trindade Junior, Arlete de Oliveira Cavarsan, Beatriz Costa, Cleide Felício Carvalho Carrara, Izabel Maria Marchi de Carvalho, João Henrique Nogueira Pinto, José Fernando Scarelli Lopes, Laerte Fiori de Godoy, Liliam D'Aquino Tavano, Márcia Ribeiro Gomide, Maria Inês Gândara Graciano, Maria Leine Guion Almeida, Mariza Ribeiro Feniman, Omar Gabriel da Silva Filho, Renata Paciello Yamashita, Renata Pardini Hussne, Roberta Pires Dias, Suely Prieto de Barros Almeida Peres

**· DISCENTE**

Ana Silvia Geloneze Cangussu, Carla Pereira Santos Porto, Danielle Shima Luize, Elza Bastos Cardoso Neta, Fabiana Rodrigues Yoshimoto, Gisele Silva Dalben, Ivy Kiemle Trindade, Karina Bauainain de Freitas, Lucilene Sanches Cirilo, Luizângela C. Simão, Marcela Cristina Chaddad, Maria Carolina C. S. F. Corrêa, Paula de Carvalho Cardoso, Regina Célia Bortoleto Amantini, Sérgio Luiz de Azevedo Silva, Thais Accorsi Mendonça, Thalia Emi Consulin, Valéria Gelani, Vanessa Marques Gibran, Vivian de Agostino Biella

**COMISSÃO DE APOIO**

Setor de Eventos HRAC/USP

Secretaria de Pós-Graduação HRAC/USP

Setor de Comunicação HRAC/USP

Unidade de Ensino e Pesquisa HRAC/USP

**NORMALIZAÇÃO · Unidade de Ensino e Pesquisa HRAC/USP**

**EDITORAÇÃO · Comunicação HRAC/USP**

**APOIO · Pró-Reitoria de Pós-Graduação/USP**

FUNCRAF - Fundação para o Estudo e Tratamento das Deformidades Crânio-Faciais

# DENTÍSTICA

AVALIAÇÃO DA DESMINERALIZAÇÃO MARGINAL EM PREPAROS REALIZADOS COM ER:YAG LASER  
Giannini, C; Godoy, LF; Francischone, CE; Carrara, CE; Sgavioli, CAPP; Marafiotti, GAP; Miraglia, SS  
Centro de Estudos do Laser da Universidade do Sagrado Coração (CELUSC), USC, Bauru-SP

Objetivos: Avaliar a resistência à cárie secundária em 18 pré-molares que receberão preparamos cavitários com Er:YAG Laser e pontas diamantadas de maneira convencional. Métodos e Resultados: Foram preparadas duas cavidades cilíndricas, no terço médio dos dentes, na face vestibular e na face lingual. Os preparamos foram restaurados com resina composta (Z100â-3M), ionômero de vidro (Vitremerâ-3M) ou sem restauração. Após as restaurações, os grupos experimentais foram submetidos durante 14 dias às ciclagens de desmineralização e remineralização a 200 termociclos, a fim de simular um desafio cariogênico. Conclusão: Através de testes de microdureza, as amostras foram avaliadas e analisadas estatisticamente e concluiu-se que não houve diferença estatisticamente significativa entre os materiais utilizados, resina composta (Z 100), ionômero de vidro (Vitremer) e dente preparado sem restauração, houve diferença estatisticamente significativa entre os preparamos cavitários realizados, com valores de maior microdureza para os preparamos realizados com o laser; a maior média obtida foi para o preparo a laser com ionômero de vidro (Vitremer).

Apoio Financeiro: FAPESP

369/TE

5 P

## RESOLUÇÕES ESTÉTICAS NA REABILITAÇÃO DE PACIENTES FISSURADOS

Sakata, CL; Soares, LR; Cardoso, PC; Godoy, LF  
Setor de Dentística, HRAC/USP, Bauru-SP

Relato Clínico: Serão apresentados alguns casos clínicos visando elucidar o papel da Dentística Restauradora nas resoluções estéticas, inter-relacionadas ou não com tratamento ortodôntico, na reabilitação de pacientes fissurados em diferentes situações: em dentes malformados, como p.ex, incisivo lateral conoide e dentes anteriores hipoplásicos; e em situações especiais que requerem a transformação de incisivo lateral em incisivo central e de canino ou pré-canino em incisivo lateral; para o realinhamento dos dentes anteriores e fechamento de alguns diastemas. Alguns desses problemas estéticos foram resolvidos por meio de pequenas plastias, com pontas diamantadas para acabamento de resinas compostas; ou por meio da reanatomização da estrutura dentária de forma direta, com a utilização do sistema adesivo das resinas compostas, ou de forma indireta com tratamento protético. Conclusão: Os problemas estéticos relacionados a agenesias e anomalias de forma e tamanho são freqüentes em pacientes fissurados, resultando em uma desarmonia dos dentes anteriores, mesmo depois do término do tratamento ortodôntico. Assim, este trabalho visa elucidar o papel da Dentística na finalização do tratamento destes pacientes, a fim de proporcionar-lhes soluções de forma, função e harmonia estética.

371/TE

7 P

RESTAURAÇÕES ESTÉTICAS TRANSCIRÚRGICAS: CASO CLÍNICO ENFATIZANDO INTERRELAÇÃO DENTÍSTICA E PERIODONTIA  
Biella, VA; Ferreira, EGP; Dekon, AFC  
Setor de Dentística, HRAC/USP, Bauru-SP

Relato clínico: O planejamento integrado do tratamento odontológico é de primordial importância para que a intervenção do clínico geral possibilite o sucesso de cada caso como um todo. Para uma abordagem do paciente visando promoção da saúde, faz-se necessário avaliar os fatores etiológicos das doenças bucais, interferir na causa de cada problema e posteriormente utilizar-se de materiais e técnicas desenvolvidos nas diversas especialidades da Odontologia. Este trabalho dispõe-se a apresentar um caso clínico enfatizando a interrelação Dentística e Periodontia para confecção de restaurações tipo classe V, em dentes que apresentavam cárries radiculares parcialmente cobertas por tecido gengival hiperplasiado mesmo após instituído o preparo básico periodontal e o controle da atividade de cárie do paciente. Optou-se pela execução de restaurações transcirúrgicas com um ionômero de vidro modificado por resina (Vitremer,3M), visto que este material híbrido é fotopolimerizável, superando os problemas da sensibilidade à umidade e baixa resistência mecânica inicial, mantendo as vantagens dos cimentos ionoméricos. Conclusões: O acesso cirúrgico viabiliza o tratamento restaurador, buscando resultados estéticos e satisfatória saúde periodontal.

370/TE

6 P

## INTER-RELAÇÃO DAS ÁREAS DE ORTO-ORTOGNÁTICA E DENTÍSTICA NA REABILITAÇÃO DE PACIENTES FISSURADOS LÁBIO-PALATAIS

Soares, LR; Porto, CPS; Sakata, CL; Godoy, LF  
Setor de Dentística, HRAC/USP, Bauru-SP

Relato Clínico: As fissuras de lábio e/ou palato constituem uma malformação congênita que ocorre em períodos embrionários diferentes e que acarretam uma série de sequelas, inclusive problemas estéticos relacionados a anomalias e agenesias dentárias. Para a reabilitação dos pacientes fissurados é necessário a atuação de uma equipe multidisciplinar, incluindo profissionais da área odontológica que atuam melhorando a finalização do tratamento. A resolução dessa etapa inclui a interação de várias especialidades tais como: Ortodontia, Cirurgia de enxerto ósseo e a Dentística Restauradora, objetivando um melhor alinhamento estético e consequentemente harmonia facial do paciente. Os objetivos desse trabalho são correlacionar o tratamento ortodôntico e a realização do enxerto de osso alveolar com a necessidade de complementação da Dentística Restauradora, transformando o canino em incisivo lateral para proporcionar uma melhor harmonia estética dos dentes anteriores.

372/TE

8 P