

**GRUPO DE PESQUISA: ESQUEMAS TERAPÊUTICOS E  
CURATIVOS PROPOSTOS E  
PRECONIZADOS NO TRATAMENTO  
DAS DOENÇAS BUCAIS**

**LÍDER:** Prof. Dr. Luciano Lauria Dib

**INTEGRANTES:** Prof. Dr. Claudio Maranhão Pereira, Prof. Dr. Fabiano Ribeiro Cirano, Profa. Dra. Ivana Barbosa Suffredini, Profa. Dra. Patrícia Fernanda Roesler Bertolini, Prof. Dr. Riad Naim Younes, Profa. Dra. Suzana Peres Pimentel, Prof. Antonio Drauzio Varella, Prof. Oswaldo Biondi Filho, Daniela Lattuf Cortizo, Fernando Moreno de Oliveira, Heitor Batista dos Reis, Luana Heleno Carrela, Luiz Carlos Silveira Zanatta, Luiz Fernando Scalli Mathias Duarte, Monica Cristina Leister Marcelino Oliveira Pires de Mello e Sergio Eduardo Migliorini

As Linhas de Pesquisa do Grupo são voltadas para as áreas de epidemiologia e manifestações clínicas das doenças que afetam o sistema estomatognático, e câncer bucal, com seus diversos aspectos preventivo, diagnóstico e de reabilitação bucomaxilofacial. A Estomatologia é uma ciência ampla e multidisciplinar, o que torna fundamental o desenvolvimento de pesquisas que procurem posicionar o cirurgião-dentista adequadamente no contexto da saúde. O Grupo de Pesquisa discute os métodos apresentados na literatura, viabilizando sua execução no meio acadêmico e clínico nacional, buscando alternativas, tanto preventivas como curativas, para as principais doenças bucais e maxilofaciais. O Centro de Prevenção e Detecção de Câncer Bucal da UNIP mantém a parceria com a Disciplina de Cirurgia de Cabeça e Pescoço da UNIFESP, desempenhando relevante papel na detecção precoce de doenças malignas da boca. O Centro manteve sua atuação na área

preventiva e educativa dos fatores de risco do câncer bucal, como fumo, álcool e HPV, com campanhas informativas à comunidade por meio de projetos de Iniciação Científica. A parceria com a Disciplina de Dermatologia da Faculdade de Medicina da USP manteve sua atuação, com alunos do Programa de Pós-Graduação em Odontologia – Linha de Pesquisa Diagnóstico das doenças do sistema estomatognático – participando ativamente na pesquisa do diagnóstico e tratamento de doenças autoimunes com manifestações bucais, com a produção de dissertações e artigos científicos enfocando a relação entre pênfigo vulgar e doença periodontal. No campo da reabilitação bucomaxilofacial, seguem as pesquisas realizadas em parceria com a Disciplina de Cirurgia de Cabeça e Pescoço da UNIFESP e Universidade de Gotemburgo - Suécia, com pesquisas experimentais na área de implantodontia, especificamente na interface entre implantes de titânio e osso irradiado. Houve a publicação internacional de dois importantes artigos científicos sobre técnica cirúrgica em implantes extraorais em osso irradiado, modificando aspectos conceituais sobre o assunto. A Linha de Pesquisa que enfoca aspectos relacionados à qualidade de vida dos pacientes portadores de deformidades faciais e usuários de próteses implantossuportadas continua em atividade. Os modernos implantes extraorais desenvolvidos pela parceria com a empresa “Conexão Sistema de Próteses” vêm sendo estudados no Laboratório de Pesquisas Experimentais da UNIP, com avaliação em microscopia eletrônica de varredura (MEV). Uma parceria com o laboratório de Prótese Dental da Faculdade de Odontologia da USP gerou pesquisa com análise por fotoelasticidade dos materiais, com artigo já aceito em importante revista internacional. Iniciou-se uma nova Linha de Pesquisa em tecnologia digital para produção de próteses faciais, com parcerias firmadas com o Centro de Tecnologia da Informação Renato Archer e com a *University of Illinois at Chicago* (UIC). Permanece ativa a parceria com a Secretaria do Estado do Rio Grande do Norte, em Natal-RN, em que pacientes portadores de deformidades faciais são tratados com implantes craniofaciais e próteses.