



PROFESSOR DR. FLARES BARATTO FILHO

ARTIGOS COMPLETOS PUBLICADOS EM PERIÓDICOS

OLIVEIRA, D.S.B.; REIS, C.L.; RAMIREZ, I.; **BARATTO-FILHO, F.**; ANTUNES, L.A.; MADALENA, I.R.; OLIVEIRA, M.A.H.M.; ANTUNES, L.S.; KIRSCHNECK, C.; KUCHLER, E.C. The effect of audio distraction in reducing signs of stress and anxiety during pediatric dental treatment: a systematic review and meta-analysis. *CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS (PRINT)*, v. 29, p. 58-68, 2025.

KÜCHLER, E.C.; MEYFARTH, S.R.S.; LOCKS, M.E.N.; FRANCA, P.H.C.; ZANDONA, G.O.; FERNANDES, T.O.; PROFF, P.; KIRSCHNECK, C.; ANTUNES, L.S.; **BARATTO-FILHO, F.** Fibroblast growth factor receptor 2 (FGFR2) genetic polymorphisms contribute to fused roots in human molars. *PLoS One*, v. 20, p. e0316904, 2025.

CRUZ, G.V.; OLSSON, B.; **BARATO-FILHO, F.**; KUCHLER, E.C.; SEBASTIANI, A.M.; MACIEL, J.V.B. Three-dimensional volumetric analysis of the temporomandibular joint space using a standard conical object. *Oral Surgery Oral Medicine Oral Pathology Oral Radiology*, p. 1-12, 2025.

MADALENA, I.R.; RESENDE, H.G.; BLANCATO, A.B.; OLIVEIRA, M.A.H.M.; **BARATO-FILHO, F.**; SANTOS, P.F.; PERIN, C.P.; NASCIMENTO, T.V.P.M.; PROFF, P.; KIRSCHNECK, C.; LEPRI, C.P.; KUCHLER, E.C. Exploring the Association Between Third Molar Agenesis and Carabelli Traits: A Cross-Sectional Study. *DENTISTRY JOURNAL*, v. 13, p. 1-10, 2025.

FONSECA, B.A.; FERNANDES, T.; MOURA, D.F.S.; REIS, C.L.B.; KUCHLER, E.C.; **BARATO-FILHO, F.**; ANTUNES, L. S.; ANTUNES, L.A.A. Single-Nucleotide Polymorphisms in MMP3, TIMP1, and MTR Genes are Associated with Delayed Deciduous Tooth Eruption. *Biochemical Genetics*, v. 63, p. 1-10, 2025.

de ARAUJO, C. M.; FREITAS, P.F.J.; FERRAZ, A.X.; ANDREIS, P.K.S.; MEGER, M.N.; **BARATO-FILHO, F.**; POLETO, C.A.R.; KUCHLER, E.C.; CAMARGO, E.S.; SCHRODER, A.G.D. Predicting the Risk of Maxillary Canine Impaction Based on Maxillary Measurements Using Supervised Machine Learning. *Orthodontics & Craniofacial Research*, v. 28, p. 207-215, 2025.

MATOS, T. DE P.S.; DA CRUZ, K.R.; FAVORETO, M.W.; CASTRO, A.S.; CARDOSO, M.A.; **BARATTO-FILHO, F.**; ARAUJO, C.M. DE; AGUIRRE-BALSECA, M.; REIS, A.; LOGUERCIO, A.D. Clinical performance of an ormocer-based single-shade resin composite for the restoration of non-carious cervical lesions: 18-month randomized clinical trial. *JOURNAL OF DENTISTRY*, v. 153, p. 105519, 2025.

HEMMING, D.; NASCIMENTO, T.V.P.M.; ZANDONA, G.O.; BUENO, D.C.C.; MATTOS, N.H. R.; KIRCHHOFF, A.L.; FARINIUK, L.F.; **BARATO-FILHO, F.**; SOBRAL, T.K.M. Cirurgia parendodôntica de três elementos em maxila: relato de caso. *RSBO*, v. 22, p. 142-147, 2025.



DIAS, I.P.; CABRAL, G.A.; NASCIMENTO, T.V.P.M.; KIRCHHOFF, A.L.; MATTOS, N.H.R.; FARINIUK, L.F.; **BARATO-FILHO, F.**; SOBRAL, T.K.M. Tratamento endodôntico do segundo molar superior com duas raízes palatinas: relato de caso. RSBO, v. 22, p. 148-154, 2025.

FERNANDES, T.O.; MOURA, D. F. S.; KUCHLER, E. C. ; ABUABARA, A. ; **BARATO FILHO, FLARES** ; ABREU, F.V.; ANTUNES, L.S. ; ANTUNES, L.A.A. Polymorphisms in SOD2 and SOD3 Genes are Associated with Dental Caries in Primary Dentition of Brazilian Children. BIOCHEMICAL GENETICS, v. 1, p. 1-10, 2025.

MADALENA, I.R.; KUCHLER, E. C.; REIS, C.L.B.; MATSUMOTO, M.A.N.; STUANI, M.B.S.; NASCIMENTO, T.V.P.M.; KIRSCHNECK, C.; **BARATTO-FILHO, F.**; OLIVEIRA, M.A.H. M.; LEPRI, C.P. Association of PTH and vitamin D-related genes with dental development in Brazilian children: a cross-sectional study. BRAZILIAN ORAL RESEARCH, v. 31, p. e033-e040, 2025.

KOCH, L.F.A.; SPADA, P.P.; ROMANO, B.S.; ROCHA, J.S.; RODRIGUES, A.O.L.J.; PATUSSI, M.P.; WAMBIER, L. M.; **BARATO-FILHO, F.**; GABARDO, M.C.L. Relationship between social capital and access or use of health services by adults: a systematic review. RSBO, v. 22, p. 76-92, 2025.

MATOS, T.P.; OLIVEIRA, J.B.M.; FERREIRA NETO, P. D.; CRUZ, K. R.; GERMINIANI, J. S.; **BARATTO-FILHO, F.**; GONCALVES, F.M.; STECHMAN NETO, J.; TAVEIRA, K.V.M.; de ARAUJO, C.M. Influence of facebook use on the satisfaction of patients receiving complete dentures: A systematic review and meta-analysis. JOURNAL OF PROSTHETIC DENTISTRY, v. 133, p. 1-10, 2025.

SOARES, A.R.L.; KUCHLER, E.C.; MADALENA, I.R.; TANNURE, P.N.; S. ANTUNES, L.; ANTUNES, L.A.A.; COSTA, M.C.; PROFF, P.; KIRSCHNECK, C.; **BARATTO-FILHO, F.** Non-syndromic supernumerary teeth and association with a self-reported family history of cancer. Journal of Orofacial Orthopedics-Fortschritte der Kieferorthopadie, v. 86, p. 131-136, 2025.

BOTELHO-FILHO, C.R.; BORDIN, G.M.; PAULA, I.C.S.F. DE; STROPARO, J.L. DE O.; BARATTO, S.S.P.; CALDARELLI, P.G.; **BARATTO-FILHO, F.**; ROCHA, J.S.; GABARDO, M.C.L. Impact of dental caries on the quality of life of adolescents: A systematic review and meta-analysis. REVISTA BRASILEIRA DE EPIDEMIOLOGIA, v. 28, p. 1-10, 2025.

LIMA, L.G.; RONSKA, J.V; LOCKS, M.E.N.; CARELLI, J.; ABUABARA, A.; KUCHLER, E.C.; LOPES, C.M.C.F.; **BARATTO-FILHO, F.** Association Between Gender and Roots Fusion of Permanent Molars. RSBO, v. 22, p. 1-8, 2025.

BUBNA, D.P.; FREITAS, P.F J.; FERRAZ, A.X.; ARAUJO, B.M.M.; KUCHLER, E.C.; SCHRODER, A.G.D.; ROSKAMP, L.; **BARATTO-FILHO F.**; DE ARAUJO, C.M. Dental Trauma Evo ? Development of an Artificial Intelligence-Powered Chatbot to Support Professional Management of Dental Trauma. JOURNAL OF ENDODONTICS, v. 51, p. 1-10, 2025.

BARATTO, S.S.P.; ABUABARA, A. ; BUENO, D.C.C.; MATOS, T.P.; PERIN, C.P.; CORRER; LEPRI, C.P.; KIRSCHNECK, C.; **BARATTO-FILHO F** ; KUCHLER, E.C. Investigating the Impact of Polymorphisms in ANKK1 and DRD2 Genes on Oral-Related Quality of Life in Males with Temporomandibular Disorders. Frontiers In Oral Health, v. 6, p. 1-10, 2025.



HEIDEN, G.; ANDRADE, R.; TAVEIRA, K. V. M.; SILVA-NETO, UX; MATTOS, B.; ZEIGELBOIM, B.S.; CORREA, C.; **BARATTO-FILHO, F.**; ARAUJO, C.M. Prevalence of Orofacial Injuries Resulting from Trauma in Individuals with Cerebral Palsy: A Systematic Review and Meta-Analysis. DENTAL TRAUMATOLOGY (ONLINE), v. 40, p. 111-120, 2024.

ABUABARA, A.; COSTA, C.B.; PERALTA, F.S.; **BARATO-FILHO, F.** Atendimento odontológico às pessoas com deficiência no SUS: avaliação da Região Sul do Brasil entre 2010 e 2022. RSBO, v. 21, p. 91-7, 2024.

MEGER, M. N. ; BARATTO, S. S. P. ; LEO, B. L. C. ; LOCKS, M. E. N. ; PERIN, C. P. ; CORRER, GM ; MATTOS, N. H. R. ; KIRSCHNECK, C. ; KUCHLER, E. C. ; **BARATTO-FILHO, F.** . Exploring genetic factors involved in the risk of bruxism in construction men workers. Journal of the Califórnia Dental Association, v. 52, p. 2292310-2292315, 2024.

KÜCHLER, E.C.; DE OLIVEIRA STROPARO, J.L.; BITENCOURT REIS, C.L.; ULLRICH, N.; OLSSON, B.O.; SCARIOT, R.; MATSUMOTO, M.N.; RIBEIRO MATTOS, N.H.; PROFF, P.; **BARATTO-FILHO, F.**; KIRSCHNECK, C. Oral Cleft Related-Genes may be Involved in Root Curvature of Maxillary Lateral Incisors. THE CLEFT PALATE-CRANIOFACIAL JOURNAL (PRINT) **JCR**, v. 61, p. 177-183, 2024.

MADALENA, I.R; KUABARA, M.R.; REIS, C.L.B.; LEPRI, C.P.; HUEB, M. A. ; MATSUMOTO, M.A.N.; STUANI, M.B.S.; **BARATO-FILHO, F.**; KUCHLER, E.C.; ZIELACK. Correlating Dental Dimensions and Malocclusion Phenotypes in Brazilian Population: A Retrospective Study. Asian Journal of Dental Sciences, v.7, p. 6-15, 2024.

NASCIMENTO, C. C.; SILVEIRA, M. A.; PAULA, M. C.; TARANTO, M. F. R.; SCHRODER, A.; KIRSCHNECK, C.; NELSON-FILHO, P.; LEPRI, C.P.; **BARATO FILHO, F.**; KUCHLER, E.C.; MADALENA, I.R. Estrogen deficiency influences SEC23A gene expression in the odontogenic region of incisors - a murine model study. BRAZILIAN DENTAL SCIENCE, v. 27, p. e3827-e3834, 2024.

LOCKS, M.E.N.; VENDRAMI, M.E.; **BARATO FILHO, F.**; KUCHLER, E.C. Análise da associação entre gênero e fusão das raízes de molares: revisão de literatura. RSBO, v. 21, p. 146-51, 2024.

KUCHLER, E.C.; BRASIL, J.M.T.; MADALENA, I.R.; PROFF, P.; **BARATTO-FILHO, F.**; ALAM, M.K.; SCHRODER, A.D.; LEPRI, C.P.; KIRSCHNECK, C.; HUEB, M.A. Exploring the association between PITX2, third molars agenesis and sella turcica morphology. Head & Face Medicine **JCR**, v. 20, p. 1-9, 2024.

TEIXEIRA, F.R.N.; CARVALHO, L.M.P.; COSTA, P.D.; PINTO, J.; TARANTO, M.F.R.; BORGES, R. A.; **BARATTO-FILHO, F.**; LEPRI, C.P.; MADALENA, I.R. Tratamentos térmicos aplicados às ligas de níquel-titânio (NiTi) para prevenção de fratura do instrumental - uma revisão sistematizada da literatura. RSBO, v. 21, p. 136-45, 2024.

LOCKS, M.E.N.; KUCHLER, E.C.; ANTUNES, L.S.; SILVA-SOUSA, A.C.; MATTOS, N.H.R.; PERIN, C.P.; FRANCA, P.H.C.; PROFF, P.; KIRSCHNECK, C.; **BARATTO-FILHO, F.** Exploring the sex-associated differences in molars fused roots. ANNALS OF ANATOMY-ANATOMISCHER ANZEIGER **JCR**, v. 260, p. 1-9, 2024.



KUCHLER, E.C.; VASQUEZ, G.A.M.; ARAUJO, M.T.S.; RUELLAS, A.C.O.; MATSUMOTO, M.A.N.; FIGUEIREDO, M.; MEYFARTH, S. R. S.; ANTUNES, L. A. A.; **BARATTO-FILHO, F.**; SCARIOT, R.; FLORES-MIR, C.; KIRSCHNECK, C.; ANTUNES, L.S.S. BMP2 rs1005464 is associated with mandibular condyle size variation. *Scientific Reports* **JCR**, v. 14, p. 5987-5999, 2024.

ARAUJO, C.M.; VASQUEZ, G.A.M.; **BARATTO-FILHO, F.**; MATSUMOTO, M.N.; STUANI, M.B.S.; ROMANO, F.L.; SCHRODER, A.G.D.; KIRSCHNECK, C.; KÜCHLER, ERIKA C. Mandibular and dental measurements for sex determination using machine learning. *Scientific Reports*, v. 14, p. 9587, 2024.

ABUABARA, A.; NASCIMENTO, T.V.P.M.; LIMA, L.G.; SPINDOLA, M.O.; ARAUJO, C. M.; **BARATTO-FILHO, F.** Avaliação da usabilidade e utilidade de um aplicativo sobre traumatismos dentários para cirurgiões-dentistas e estudantes de Odontologia. *REVISTA DA ABENO*, v. 24, p. 2203, 2024.

BLANCATO, A.B.; PADDENBERG-SCHUBERT, E.; PROFF, P.; HUEB DE MENEZES-OLIVEIRA, M.A.; BEISEL-MEMMERT, S.; **BARATTO-FILHO, F.**; LIPPOLD, C.; KIRSCHNECK, C.; CALVANO KÜCHLER, E.; PENAZZO LEPRI, C. Häufigkeit und Variabilität nicht metrischer Kronenmerkmale von primären und permanenten Molaren in einer kieferorthopädischen Patientengruppe. *Journal of Orofacial Orthopedics-Fortschritte der Kieferorthopädie*, v. 85, p. 1-9, 2024.

HENKLEIN, S.D.; KÜCHLER, ERIKA C.; PROFF, P.; LEPRI, C.P.; **BARATTO-FILHO F.**; MATTOS, N.H.R.; HUEB DE MENEZES, F.C.; KIRSCHNECK, C.; MADALENA, I.R.; HUEB, M. A. Prevalence and local causes for retention of primary teeth and the associated delayed permanent tooth eruption. *Journal of Orofacial Orthopedics-Fortschritte der Kieferorthopädie*, v. 85, p. 73-78, 2024.

CARELLI, J.; DA SILVA, G.S. DA ; GOMES, M.V.; VILALBA, T. ; **BARATTO-FILHO, F.**; ARMANDO BRANCHER, J.; BEISEL-MEMMERT, S.; KIRSCHNECK, C.; LOPES, C.M.C.F.; MORO, A. ; KÜCHLER, E.C. Demirjian?s and Cameriere?s Methods for the Assessment of Dental Age Estimation in Children from a Southern Brazilian City. *Diagnostics*, v. 14, p. 1513-1522, 2024.

ROMANO, B.DES.; KUBLITSKI, P.M. DE O.; JUGLAIR, M.M.; BRANCHER, J.A.; **BARATTO-FILHO, F.**; MICHEL-CROSATO, E.; GABARDO, M.C.L. Association between pulp stones and systemic diseases: A case-control study. *ABCS HEALTH SCIENCES*, v. 49, p. 1-10, 2024.

FRANCA, M. S.; ROSKAMP, L.; DOBRUSKI-JUNIOR, P.R.; GUANDALINI, A.C.; CAMPOS, M.C.B. P.; **BARATTO-FILHO F.**; PERIN, C.P.; SOBRAL, T.K.M.; MATTOS, N.H.R. Confecção de um modelo 3D para ser usado como instrumento para a educação do tratamento de emergência de dente traumatizado. *RSBO*, v. 21, p. 277-82, 2024.

ROSKAMP, L.; ABUABARA, A.; MADALENA, I. R. ; PERIN, C. .; KUCHLER, E.C.; HEMMING, D.; CAMPOS, M.C.B.P.; ZANDONA, G.O.; SOBRAL, T. K. M. ; **BARATTO FILHO F.** A case report of triple dental injury: from the replantation to extraction in 27 years. *RSBO*, v. 21, p. 479-85, 2024.



THULLER, K.A.B.R.; ANTUNES, L.A.A.; KUBLITSKI, P.M.DE O.; BRANCHER, J.A.; **BARATTO-FILHO, F.**; KÜCHLER, E.C.; SILVA SOUSA, A.C.; SOUSA NETO, M.D.; GABARDO, M.C.L.; ANTUNES, L.S. Investigation of polymorphisms in BMP2, BMP4, SMAD6 and RUNX2 genes and pulp stones. *Australian Endodontic Journal*, v. 50, p. 299-308, 2024.

FERRAZ, A. X. SCHRODER, A. G. D. ; GONCALVES, F.M.; KUCHLER, E. C. ; SANTOS, R. S. ; ZEIGELBOIM, B.S.; PEZZIN, A.P.T.; TAVEIRA, K. V. ; ABUABARA, ALLAN ; **BARATTO-FILHO, FLARES** ; DE ARAUJO, C. M. . Artificial Intelligence Model for Predicting Sexual Dimorphism Through the Hyoid Bone in Adult Patients. *PLoS One*, v. 19, p. 1-10, 2024.

REIS, C.L.B.; GUERRA, K.C.C.C.; BARBOSA, M.C.F.; FERREIRA, F.F.; DE LIMA, D.C.; SEGATO, RAQUEL A.B.; ALMEIDA, A.C.P.; MATSUMOTO, M.A.N.; **BARATTO FILHO, F.**; MENEZES, M.A.H.; KÜCHLER, E.C.; DE OLIVEIRA, D.S.B. Impact of FokI (rs2228570) and BglI (rs739837) polymorphisms in VDR gene on permanent tooth eruption: A cross-sectional study. *JOURNAL OF ORAL BIOLOGY AND CRANIOFACIAL RESEARCH*, v. 14, p. 700-705, 2024.

MARAÑÓN'VÁSQUEZ, G.A.; **BARATTO-FILHO, F.**; KIRSCHNECK, C.; KÜCHLER, E.C. Response to letter to the Editor. *EUROPEAN JOURNAL OF ORAL SCIENCES*, v. 132, p. e13012, 2024.

MATTOS, B.; FREITAS, P.F.J.; SCHRODER, A.G.D.; KUCHLER, E.C.; **BARATTO-FILHO, F.**; WESTPHALEN, VPD.; CARNEIRO, E.; SILVA-NETO, UX. PAINe - An Artificial Intelligence Based Virtual Assistant to Aid in the Differentiation of Pain of Odontogenic versus Temporomandibular Origin. *JOURNAL OF ENDODONTICS*, p. 1-7, 2024.

MEYFARTH, S.R.S.; RAMIREZ, I.; SILVA-SOUSA, A.; PROFF, P.; G., MARILISA C.L.; SOUSA-NETO, M.D.; **BARATTO-FILHO, F.**; KÜCHLER, E.C.; ANTUNES, L.S.; KIRSCHNECK, C. Investigation of genetic polymorphisms in genes encoding growth factors and dental pulp calcification in orthodontic patients. *JOURNAL OF ORAL BIOLOGY AND CRANIOFACIAL RESEARCH*, v. 14, p. 712-719, 2024.

RAMIREZ, I.; KIRSCHNECK, C.; SILVA-SOUSA, A.C.; PROFF, P.; ANTUNES, L.S.; GABARDO, M.C.L.; SILVA BARROSO DE OLIVEIRA, D.; SOUSA-NETO, M.D.; **BARATTO-FILHO, F.**; KÜCHLER, E.C. Correction: The investigation of WNT6 and WNT10A single nucleotide polymorphisms as potential biomarkers for dental pulp calcification in orthodontic patients. *PLoS One*, v. 19, p. e0305377, 2024.

CUBAS, L. S.; BATISTA, D. S.; BATISTA, L. H.; **BARATO-FILHO, F.**; MATOS, T. P. Review of complete denture fabrication processes and the application of CAD/CAM systems. *RG. REVISTA GAÚCHA DE ODONTOLOGIA (ONLINE)*, v. 72, p. e20240043-e20240054, 2024.

ROSKAMP, L. ; HIGA, E. ; GABARDO, L. H. ; MUSSI, C. M. ; ABUABARA, A.; **BARATO FILHO, F.** Avulsion, swallowing and replantation of a central incisor: case report. *REVISTA PORTUGUESA DE ESTOMATOLOGIA, MEDICINA DENTARIA E CIRURGIA MAXILOFACIAL*, v. 65, p. 1-8, 2024.



ANTUNES, L. A. A. ; PINHEIRO, L. H. M. ; VASQUEZ, G. A. M. ; ANTUNES, L. S. ; PROFF, P. ; PADDENBERG, E. ; KIRSCHNECK, C. ; LEAO, B. L. C. ; **BARATO-FILHO, F.**; KUCHLER, E. C. Investigation of the association between COX-2 polymorphisms and external apical root resorption in orthodontically treated patients. CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS (PRINT), v. 28, p. 1-10, 2024.

KARSTEN, L. F. ; SAFANELLI, J. A. ; ROSA, F. S. ; MARCANTE, J. S.; **BARATO-FILHO, F.**; SOARES, A. V. . A utilidade do Índice de Barthel na avaliação e monitoramento da recuperação pós-AVC na fase aguda. SUSTINERE: REVISTA DE SAÚDE E EDUCAÇÃO, v. 12, p. 1-8, 2024.

WAKASUGUI L.T.; PERIN, C.P. ; ABUABARA, A.; GABARDO, M.C.L.; ROSKAMP, L.; **BARATTO-FILHO, F.** ; MATTOS, N. H. R. Calcium hydroxide diffusion after agitation of endodontic irrigants: An ex vivo study. BRAZILIAN JOURNAL OF ORAL SCIENCES, v. 22, p. e238670-e238680, 2023.

ANTUNES, R.G.; SCHROEDER, L.; FARIAS FILHO, D.A.; KAIZER, M.R.; **BARATO FILHO, F.**; MADEIRA, LUCIANO . Incidência clínica da localização do canal MV2 no tratamento endodôntico de primeiros molares superiores. RSBO, v. 20, p. 134-41, 2023.

MAUTA, A. G. ; REIS, C. L. B. ; TEODORO, V. B. ; MADALENA, I. R. ; KIRSCHNECK, C. ; PROFF, P. ; PAZA, A. O. ; **BARATO FILHO, F.**; OLIVEIRA, D. S. B. ; KUCHLER, E. C. ; BRANCHER, J. A. . Single Nucleotides Polymorphisms in Cox2 Gene and Their Association with Signs and Symptoms of Teething ? A Pilot Study. Pesquisa Brasileira em Odontopediatria e Clínica Integrada, v. 23, p. e210244, 2023.

MARANON-VASQUEZ, G. A. ; KUCHLER, E. C. ; PADDENBERG, E. ; SCHRODER, A. ; FLORES-MIR, C. ; PROFF, P. ; **BARATO FILHO, F.**; HERMANN, S. ; KIRSCHNECK, C. . Association between genetic variants in vitamin-D-related key genes and external apical root resorption linked to orthodontic treatment. EUROPEAN JOURNAL OF ORAL SCIENCES, v. 131, p. 1-8, 2023.

RIBEIRO, L. ; ANTUNES, LEONARDO SANTOS ; KUCHLER, E. C. ; **BARATTO-FILHO, F.**; KIRSCHNECK, C. ; GUIMARAES, L. ; ANTUNES, L. A. A. Impact of malocclusion treatments on Oral Health-Related Quality of Life: an overview of systematic reviews. Clinical Oral Investigations, v. 27, p. 1-26, 2023.

GERONIMO, T. ; LIMA, L. G. ; MADEIRA, L.; **BARATTO-FILHO, F.** Avaliação dos fatores associados com lesões periapicais persistentes - casos clínicos. RSBO, v. 20, p. 111-08, 2023.

MADALENA, I.R.; MARAÑÓN-VÁSQUEZ, G.A.; OMORI, M.A.; SOUSA, E.T.; SILVEIRA, H.A.; LEÓN, J. E.; **BARATTO-FILHO, F.**; ALVES, S.Y.F.; STUANI, M.B.S.; NELSON-FILHO, P.; KIRSCHNECK, C.; KUCHLER, E. C. Evaluation of tooth eruption rate of incisor teeth in rats with estrogen deficiency. Clinical Oral Investigations, v. 27, p. 1-9, 2023.

RAMIREZ, I.; ALVES, D.E.; KUCHLER, P.C.; MADALENA, I.R.; LIMA, D.C.; BARBOSA, M.C.F.; OLIVEIRA, M. A.H.M.; THEDEI JR, G.; **BARATO-FILHO, F.**; KUCHLER, E.C.; OLIVEIRA, D.S.B. Geographic Information Systems (GIS) to Assess Dental Caries, Overweight and Obesity in Schoolchildren in the City of Alfenas, Brazil. International Journal of Environmental Research and Public Health, v. 20, p. 1-9, 2023.



GABARDO, L. H. ; MATTOS, N. H. R. ; ROSKAMP, L. ; **BARATO-FILHO, F.**; CAMPOS, M. C. B. P. ; PERIN, C. P. . Gestão de traumatismo dentário segundo a International Association of Dental Traumatology (IADT): atualizações recentes. RSBO, v. 20, p. 328-35, 2023.

ROSKAMP, L. ; PERIN, C. P. ; CASTRO, J. P. ; MATTOS, N. H. R. ; CAMPOS, M. C. B. P. ; GABARDO, MARILISA CARNEIRO LEÃO ; IGNACIO, S. A. ; LOCKS, M. E. N. ; Westphalen, VPD. ; **BARATTO-FILHO, F.** Retrospective Analysis of Survival of Avulsed Teeth Reimplanted According to 2012 or 2020 IADT Guidelines. BRAZILIAN DENTAL JOURNAL, v. 34, p. 122-128, 2023.

REIS, C. L. B.; VASQUEZ, G. A. M. ; KUCHLER, E. C. ; MATSUMOTO, M. A. N. ; STUANI, M. B. S. ; PROFF, P. ; **BARATTO-FILHO, F.**; KIRSCHNECK, C. . Single nucleotide polymorphisms in odontogenesis-related genes associated with tooth-size discrepancy. Australasian Orthodontic Journal, v. 39, p. 86-95, 2023.

ANJOS, I. D. ; NOGUEIRA, V. O. ; TARANTO, M. F. R. ; RAMAZZOTTO, L. A. ; Nelson-Filho, P. ; KUCHLER, E. C. ; OLIVEIRA, M. A. H. M. ; LEPRI, C. P. ; **BARATTO-FILHO, F.**; MADALENA, I. R. Estrogen Deficiency Influences TNF- α and IL-1 β Gene Expression in the Odontogenic Region of Dental Hypofunctional Condition. BRAZILIAN DENTAL SCIENCE, v. 26, p. e3790-e3797, 2023.

STROPARO, JEFERSON LUIS DE OLIVEIRA ; LEAO, M. P. ; **BARATTO FILHO, F.** ; BRANCHER, J. A. ; ZIELAK, JOÃO CESAR ; GABARDO, M. C. L. Oral cavity mesenchymal stem cell donor sites: A systematized review of the literature. REVISTA POLITICA LATINOAMERICANA, v. 2, p. 1-22, 2023.

KUCHLER, E. C. ; TEODORO, V. B. ; SCHRODER, A. ; NAZET, U. ; MEGER, M. N. ; KUNZ, P. V. M. ; **BARATTO-FILHO, F.** ; SPANIER, G. ; SCARIOT, R. ; PROFF, P. ; KIRSCHNECK, C. Impact of genetic polymorphisms rs2301113 and rs2057482 in the expression of HIF-1 α protein in periodontal ligament fibroblasts submitted to compressive force. JOURNAL OF APPLIED ORAL SCIENCE (ONLINE), v. 31, p. 1-9, 2023.

SOBRAL, T.K.M.; PIASECKI, L.; FAGUNDES, F.S. ; KIRCHHOFF, A.L.; GABARDO, M.C.L.; MATTOS, N.H. R.; **BARATTO-FILHO, F.**; FARINIUK, L.F. Dynamic Cyclic Fatigue Resistance of Heat-treated Nickel Titanium Instruments in Reciprocating Motion. EUROPEAN ENDODONTIC JOURNAL, v. 8, p. 1-8, 2023.

ALBUQUERQUE, B. L. ; FERREIRA, M. C. ; SANTOS, L. C. ; MOREIRA, C. A. ; CAMPOS, M. C. B. P. ; CERON, R. ; MILANI, C. M. ; MADALENA, I. R. ; **BARATTO-FILHO, F.** ; ROSKAMP, L. . Histomorfometria óssea: uma análise entre as técnicas com metacrilato de metila e parafina. RSBO, v. 20, p. 198-206, 2023.

ROSKAMP, L. ; PELLEGRIN, M. D. ; LOCKS, M. E. N. ; ABUABARA, ALLAN ; FORTE, L. T. ; PERIN, CAMILA PAIVA ; CAMPOS, M. C. B. P. ; **BARATTO-FILHO, F.** ; MATTOS, N. H. R. ; MUSSI, C. M. ; PERROTA, M. . Dental students? perceptions towards the remote learning to preclinical training. RSBO, v. 20, p. 308-14, 2023.

MENDES, C. S. ; GERBER, J. T. ; CORDEIRO, L. S. ; DELIBERADOR, TATIANA ; KUCHLER, E. C. ; **BARATTO-FILHO, F.** ; SEBASTIANI, ALINE MONISE ; SCARIOT, R. Variation of Tooth Crown Size in Cleft Lip and Palate Patients. THE JOURNAL OF CONTEMPORARY DENTAL PRACTICE, v. 24, p. 207-213, 2023.



CUNHA, L. F. ; SILVA, V. B. S. ; GARCIA, F. C. P. ; ROSKAMP, L. ; MATOS, T. P. ; Madalena, Isabela Ribeiro; **BARATTO-FILHO, FLARES**. Treatment protocol of dental bleaching and resin infiltration for white spot lesions. *The European Journal of Esthetic Dentistry*, v. 18, p. 700-706, 2023.

ABUABARA, ALLAN ; CASTRO, J. P. ; LOCKS, M. E. N. ; PEZZIN, A. P. T. ; MATTOS, N. H. R. ; ARAUJO, C. M. ; KUCHLER, E. C. ; **BARATTO-FILHO, F.** Evaluation of Endo 10 mobile application as diagnostic tool in endodontics. *JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL DENTISTRY*, v. 15, p. 1-8, 2023.

CUNHA, L. F. ; SCHELBAUER, R. S. ; TABATA, L. F. ; MELLO, D. B. P. ; KUNZ, P. V. M. ; BARATTO, S. S. P. ; **BARATTO-FILHO, F.** ; MADALENA, I. R. . Shade selection for natural tooth color replication on porcelain laminate veneers. *RSBO*, v. 20, p. 464-09, 2023.

BOTELHO-FILHO, C. R. ; KOCH, L. F. A. ; **BARATTO-FILHO, F.** ; BORDIN, G. M. ; CUNHA, B. M. ; ZEN, I. R.; CALDARELLI, P. G. ; GABARDO, MARILISA C. L. Oral health, quality of life and associated factors in adults in a southern Brazilian city. *CONCILIUM (ENGLISH LANGUAGE EDITION)*, v. 23, p. 418-435, 2023.

BITENCOURT REIS, C.L.; MATSUMOTO, M.A.N.; **BARATTO-FILHO, F.**; SCARIOT, R.; STUANI, M.B.S.; ROMANO, F.L.; COLETTA, R.D.; DE OLIVEIRA, D.S.B.; PROFF, P.; KIRSCHNECK, C.; KÜCHLER, E.C. Impact of genetic variations in the WNT family members and RUNX2 on dental and skeletal maturation: a cross-sectional study. *Head & Face Medicine*, v. 19, p. 26-34, 2023.

PASMADJIAN, A.C.P.; DIOGENES, A.N.; PERIN, C.P.; CASTRO, J.P.; CUNHA, L.F.; REZENDE, L.V.M.L.; MADALENA, I.R.; **BARATO FILHO, F.** The luminous transmittance of the quartz-glass fiber posts is superior to glass fiber posts. *ACTA ODONTOLOGICA LATINOAMERICANA*, v. 36, p. 106-111, 2023.

OLIVEIRA, P. H. M. ; REIS, C. L. B. ; BRASIL, J. M. T. ; CARELLI, J. ; NOGUEIRA, V. O. ; LEPRI, C. P. ; MARTINS, V. R. G. ; THEDEI, G. ; MATSUMOTO, MIRIAN NAKANE ; STUANI, MARIA BERNADETE SASSO ; KUCHLER, E. C. ; **BARATTO-FILHO, F.** ; MADALENA, I. R. . Evaluation of the association between delayed skeletal maturation and a single nucleotide polymorphism in the gene encoding estrogen receptor alpha.. *ACTA BIOMEDICA BRASILIENSIA*, v. 14, p. 1-9, 2023.

PROPHETA, L. A. ; MADALENA, I. R. ; LEPRI, C. P. ; **BARATTO-FILHO, F.** ; SOUSA, E. T. ; TORRES, C.P. Healing of oblique tooth root fracture concomitant with coronal fragment extrusion in permanent dentition: a case report.. *REVISTA PORTUGUESA DE ESTOMATOLOGIA, MEDICINA DENTARIA E CIRURGIA MAXILOFACIAL*, v. 64, p. 123-127, 2023.

MADALENA, I. R. ; REIS, C. L. B. ; STUANI, M. B. S. ; MATTOS, N. H. R. ; OLIVEIRA, D. S. B. ; OLIVEIRA, M. A. H. M. ; ROSKAMP, L. ; **BARATTO-FILHO, F.**; KUCHLER, E. C. . Investigating the Association Between Dental Age and Polymorphisms in Genes Encoding Estrogen Receptor. *Journal of Applied Oral Science*, v. 31, p. e20230184, 2023.

STROPARO, J.; BARBOSA, T.; TRENTINY, E.; LYRA, L.; ZIELAK, J.; **BARATTO-FILHO, F.**; GABARDO, M.. Oxygen therapy for treatment of oral lesions following COVID-19 infection: a case report. *CONCILIUM (ENGLISH LANGUAGE EDITION)*, v. 23, p. 109-119, 2023.



BOTELHO, NAHARA ; MADAALENA, ISABELA ; DE OLIVEIRA, DANIELA; SCAINI, Fabrício ; KUCHLER, PATRICK CALVANO ; ALVES, DIEGO ESCOBAR ; THEDEI JÚNIOR, GERALDO ; GONÇALVES, JUSSARA MARIA ; KUCHLER, ERIKA CALVANO; **BARATTO-FILHO, FLARES** . Social, biological factors and spatial distribution of patients with Diabetes Mellitus using insulin in a Brazilian population. CONCILIUM (ENGLISH LANGUAGE EDITION), v. 23, p. 441-453, 2023.

MEYFARTH, S.R.S.; ANTUNES, L.A.A.; DA SILVA TAVARES, J.; GUIMARÃES, L.S; DA SILVA, E.A.B.; **BARATTO-FILHO, F.**; KÜCHLER, E.C.; SILVA'SOUSA, A. C.; SOUSA'NETO, M.D.; ANTUNES, L.S. Single nucleotide polymorphisms in inducible nitric oxide synthase gene are not associated with persistent apical periodontitis. Australian Endodontic Journal, v. 49, p. 1-8, 2023.

KUMINECK JUNIOR, S.R.; FONSECCA, V.; SILVA, D.A.K.; APATI, G.P.; SCHNEIDER, A.L.S.; GARCIA, M.C.F.; **BARATTO-FILHO, F.**; PEZZIN, A.P.T. Development of bacterial cellulose incorporated with essential oils for wound treatment. Polímeros: ciência e Tecnologia, v. 33, p. e20230041-e20230051, 2023.

GOHRINGER, I.; CORRER, GM ; **BARATTO-FILHO, F.** ; MAGAO, P. H. ; FURUSE, ADILSON YOSHIO ; HARAGUSHIKU, GISELE AIHARA ; GONZAGA CC . Influence of root fragility and irrigation on external root temperature variation during preparation for fiberglass posts. JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL DENTISTRY, v. 15, p. e904-e911, 2023.

MADALENA, I. R. ; BARROSO DE OLIVEIRA, DANIELA SILVA ; BARBOSA, M. C. F. ; LIMA, D. C. ; TORRES, C. P. ; LOPES, C. M. C. F. ; BRANCHER, J. A. ; LEPRI, C. P. ; KUCHLER, E. C. ; **BARATO FILHO, FLARES** ; SOARES, A. R. L. . Prevalence and Characteristics of Dental Fluorosis in a Group of Brazilian Children. Universitas Odontologica, v. 42, p. 1-8, 2023.

BERGAMO, ANA ZILDA NAZAR ; MADALENA, ISABELA RIBEIRO ; OMORI, MARJORIE AYUMI ; RAMAZZOTTO, LUCAS ALEXANDRE ; NELSON-FILHO, PAULO ; **BARATTO-FILHO, FLARES** ; PROFF, PETER ; KIRSCHNECK, CHRISTIAN ; KÜCHLER, ERIKA CALVANO . Estrogen deficiency during puberty affects the expression of microRNA30a and microRNA503 in the mandibular condyle. ANNALS OF ANATOMY-ANATOMISCHER ANZEIGER, v. 240, p. 151865-151870, 2022.

ROSKAMP, L. ; SOUZA, C. M. ; IGNACIO, S. A. ; PERIN, C. P. ; MATTOS, N. H. R. ; SUNYE, I. R. ; SANTOS, L. C. ; WESTPHALEN, V. P. D. ; JACOB, C. S. ; **BARATTO FILHO, F.** . Influence of clinical factors, IL4 and IL6 genes polymorphisms in functional healing in late replantation. BRAZILIAN DENTAL JOURNAL, v. 33, p. 13-21, 2022.

KUCHLER, E. C. ; CARELLI, J. ; MORAIS, ND ; BRANCHER, JOÃO ARMANDO ; LOPES, C. M. C. F. ; **BARATTO FILHO, F.** ; PADDENBERG, E. ; HUEB, M. A. ; MORO, ALEXANDRE ; KIRSCHNECK, C. . Assessing the association between vitamin D receptor and dental age variability. Clinical Oral Investigations, v. 26, p. 1677-1682, 2022.



MADEIRA, Luciano ; LIMA, P.L.W.; GERÔNIMO, T.; CRUZ, G.V.; TOMAZINHO, F.; **BARATTO-FILHO, F.** Incidência do canal médio-mesial em primeiros molares inferiores através de Tomografia Computadorizada Cone Beam. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 11, p. e50711326822, 2022.

KÜCHLER, P.C.; ALVES, D.E.; BARBOSA, M.C.F.; MADALENA, I.R.; REIS, C.L.B.; RODRIGUES, L.C.; BOTELHO, N.G.N.T.; LIMA, D.C.; ALMEIDA, A.C.P.; **BARATTO-FILHO, F.**; OLIVEIRA, D.S.B. Geographic information system in assessing bruxism among school children. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 11, p. e8411426918-923, 2022.

XAVIER, C. P. C. ; ROSKAMP, L. ; FARIAS, R. M. ; MATTOS, N. H. R. ; MADALENA, I. R. ; KUCHLER, E. C. ; CAMPOS, M. C. B. P. ; **BARATTO-FILHO, F.** ; Sunye IR ; PERIN, C. P. . Avaliação da Percepção dos Alunos e Professores do Curso de Odontologia de uma Universidade Privada sobre o Ensino Remoto em Tempos de Covid-19. EAD EM FOCO, v. 12, p. e1751, 2022.

FRANCA, M. S. ; ROSKAMP, L. ; DOBRUSKI, P. R. ; MATTOS, N. H. R. ; MADALENA, I. R. ; KUCHLER, E. C. ; KUNZ, P. V. M. ; **BARATTO FILHO, F.** ; CAMPOS, M. C. B. P. ; PERIN, C. P. Protocolo de avulsão indicado pela International Association of Dental Traumatology: Recentes alterações. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 11, p. e38411427685, 2022.

ANDRAUS, B.; GRECHUSKI, R.; OLIVEIRA, K.V.; PERIN, C.P.; MATTOS, N.H.R.; GABARDO, M.C.L.; **BARATO FILHO, F.** Intratubular Sealer Penetration: Scanning Electron Microscopy Associated with Cathodoluminescence Analysis. THE JOURNAL OF CONTEMPORARY DENTAL PRACTICE, v. 23, p. 383-387, 2022.

KÜCHLER, E.C.; STROPARO, J.L.O.; MATSUMOTO, M.N.; SCARIOT, R.; PERIN, C.P.; ROSKAMP, L.; MENEZES-OLIVEIRA, M.A. H.; PROFF, P.; KIRSCHNECK, C.; **BARATTO-FILHO, F.** Assessing the prevalence of S-shaped root canal and associated genes in humans. ANNALS OF ANATOMY-ANATOMISCHER ANZEIGER, v. 244, p. 151977, 2022.

BARATTO, S. S. P. ; MEGER, M. N. ; Correr, GM ; MATTOS, N. H. R. ; ROSKAMP, L. ; STECHMAN NETO, J.; MADALENA, I. R. ; KUCHLER, E. C. ; **BARATTO-FILHO, F.** Temporomandibular Disorder in Construction Workers Association With ANKK1 and DRD2 Genes. BRAZILIAN DENTAL JOURNAL, v. 33, p. 12-19, 2022.

FARIAS, R. M. ; ROSKAMP, LILIANE ; RAULI, P. M. F. ; SUNYE IR ; ABUABARA, ALLAN ; **BARATTO-FILHO, F.** ; MATTOS, N. H. R. ; CAMPOS, M. C. B. P. ; PERIN, C. P. . Conhecimento dos estudantes da área da saúde sobre as condutas de biossegurança e prevenção da transmissão da COVID-19. REVISTA DA ABENO, v. 22, p. 1862-1874, 2022.

KUCHLER, E. C. ; HENKLEIN, S. D. ; PROFF, P. ; LEPRI, C. P. ; PERIN, CAMILA PAIVA ; PADDENBERG, E. ; ROSKAMP, L. ; HUEB, M. A. ; **BARATTO-FILHO, F.** ; KIRSCHNECK, C. . Single Nucleotide Polymorphisms in COX2 Is Associated with Persistent Primary Tooth and Delayed Permanent Tooth Eruption. International Journal of Environmental Research and Public Health, v. 19, p. 10047-10056, 2022.



MATTOS, N. H. R. ; PERIN, C. P. ; ROSKAMP, L. ; ARAUJO, C. M. ; WESTPHALEN, VPD. ; GABARDO, M. C. L. ; FARINIUK, LUIZ FERNANDO ; **BARATO-FILHO, F.** Influence of Filling Material Remnants on the Diffusion of Hydroxyl Ions in Endodontically Retreated Teeth: An Ex Vivo Study. THE JOURNAL OF CONTEMPORARY DENTAL PRACTICE, v. 23, p. 768-774, 2022.

SOUZA, I. M. ; ROSKAMP, L. ; MATTOS, N. H. R. ; PERIN, C. P. ; MUSSI, C. M. ; DURSKI, J. C. ; KUCHLER, E. C. ; MADALENA, I. R. ; **BARATTO-FILHO, F.**; CAMPOS, M. C. B. P. . O metabolismo ósseo em lesões periapicais: revisão de literatura. RSBO, v. 19, p. 431-07, 2022.

FERREIRA, L. C. ; ROSKAMP, L. ; MILANI, C. M. ; CAMPOS, M. C. B. P. ; MATTOS, N. H. R. ; LIMA, L. G. ; **Barato Filho, Flares** ; PERIN, C. P. ; ARAUJO, C. M. . Estudo da prevalência da disgeusia causada por SARS-CoV-2 (covid-19) no Paraná. RSBO, v. 19, p. 377-85, 2022.

PELISSER, E. L. ; MATOSO, F. B. ; KIRCHHOFF, A. L. ; KOPPER, P. M. P. ; **BARATO-FILHO, F.**; GONZAGA CC ; FAGUNDES, F. S. . Avaliação da penetração intratubular do Bio-C Sealer: um cimento à base de silicato de cálcio. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 11, p. e146111234110-20, 2022.

SANTOS, GABRIEL MAY DOS ; GONÇALVES, JUSSARA MARIA ; **BARATO-FILHO, F.**; ; RASKIN, SALMO ; PFEIFER, ARTUR BRAGA ; Paza, Aleysson Olimpio . ORAL REHABILITATION OF PATIENTS WITH ECTODERMAL DYSPLASIA: A SUCCESSFUL CASE REPORT WITH LONG TERM OF FOLLOW-UP. Oral Surgery Oral Medicine Oral Pathology Oral Radiology, v. 134, p. e139, 2022.

KUCHLER, E. C. ; HANNEGRAF, N. D. ; LARA, R. M. ; REIS, C. L. B. ; OLIVEIRA, D. S. B. ; MAZZI-CHAVES, J. F. ; ANDRADES, K. M. R. ; LIMA, L. F. ; SALLES, A. G. ; ANTUNES, L. A. A. ; SOUSA-NETO, M. D. ; ANTUNES, L. S. ; **BARATO-FILHO, F.** Investigation of Genetic Polymorphisms in BMP2, BMP4, SMAD6, and RUNX2 and Persistent Apical Periodontitis. JOURNAL OF ENDODONTICS, v. 47, p. 278-285, 2021.

LARA, R.M.; SANTOS, M.C.; OMORI, M.A.; **BARATO-FILHO, F.**; BRANCHER, J.A.; NELSON-FILHO, P.; SCHROEDER, A.; KUCHLER, E.C.; TORRES, M.F.P.; KIRSCHNECK, C. The role of postnatal estrogen deficiency on cranium dimensions. Clinical Oral Investigations, v. 25, p. 3249-3255, 2021.

MADALENA, I. R. ; REIS, C. L. B. ; OLIVEIRA, D. S. B. ; TREVILATTO, P. ; ANDRADES, K. M. R. ; CARELLI, J. ; SILVA, V. L. B. ; **BARATO-FILHO, F.**; KUCHLER, E. C. ; BRANCHER, JOÃO ARMANDO . Lack of association between delayed tooth emergence and single nucleotide polymorphisms in estrogen receptors. BRAZILIAN DENTAL JOURNAL, v. 32, p. 107-114, 2021.

STORRER, C.M.; MADALENA, I.R.; LARA, R.M.; OMORI, M.A.; NELSON-FILHO, P.; **BARATO-FILHO, F.**; ANDRADES, K. M. R.; KUCHLER, E.C.; KIRSCHNECK, C. Hypoestrogenism during the Pubertal Stage Affects Alveolar Bone Loss. SunText Review of Dental Sciences, v. 2, p. 132-135, 2021.

BARBOSA, M. A. ; KUCHLER, E. C. ; REIS, C. L. B. ; LOPES, C. M. C. F. ; MADALENA, I. R. ; **BARATO-FILHO, F.**; STORRER, C. M. ; OLIVEIRA, D. S. B. . Assessing the Association Between Nutritional Status, Caries and Gingivitis in Schoolchildren ? a cross-sectional study. Global Pediatric Health, v. 8, p. 1-8, 2021.



DEMENECH, L.S.; FREITAS, J.V.; TOMAZINHO, F.S.F.; **BARATO-FILHO, F.**; GABARDO, M.C.L. Postoperative Pain after Endodontic Treatment under Irrigation with 8.25% Sodium Hypochlorite and Other Solutions: A Randomized Clinical Trial. JOURNAL OF ENDODONTICS, v. 47, p. 1-6, 2021.

KÜCHLER, E.C.; LARA, R.M.; OMORI, M.A.; SCHRÖDER, A.; TEODORO, V.B. ; **BARATTO-FILHO, F.**; LÉON, J.E.; PROFF, P.; MADALENA, I.R.; KIRSCHNECK, C. Estrogen deficiency affects tooth formation and gene expression in the odontogenic region of female rats. ANNALS OF ANATOMY-ANATOMISCHER ANZEIGER, v. 233, p. 151702-151708, 2021.

BARATTO, S.P.; MEGER, M. N. ; CAMARGO, V. ; MADALENA, I. R. ; **BARATO FILHO, F.**; MIGUEL, LUIS CARLOS MACHADO ; MATTOS, N. H. R. ; ERZINGER, R. K. T. ; KÜCHLER, ERIKA CALVANO ; SEBASTIANI, A. M. ; CORRER, GM . Prevalence of TMD and its Impact on Quality of Life in Male Construction Workers. BRAZILIAN JOURNAL OF DEVELOPMENT, v. 7, p. 30460-30471, 2021.

STROPARO, J. L. O. ; LYRA, L. ; ABUABARA, A.; ANDRADES, K. M. R. ; MADALENA, I. R. ; KUCHLER, E. C. ; PERIN, C. P. ; **BARATO FILHO, FLARES** ; DELIBERADOR, TATIANA . Oral Manifestation From SARS COV-2 in Infected Patients. BRAZILIAN JOURNAL OF DEVELOPMENT, v. 7, p. 35984-35993, 2021.

KOCH, L. F. A.; BOTELHO-FILHO, C. R. ; DITTERICH, R. G. ; IGNACIO, S. A. ; **BARATTO-FILHO, FLARES** ; GABARDO, M.C.L. Capital social e acesso aos serviços de saúde em uma população de adultos. SAÚDE E DESENVOLVIMENTO HUMANO, v. 9, p. 1-15, 2021.

OLIVEIRA, K. V. ; DZIADZIO, I. A. ; CUNICO, L. H. ; Fariniuk, L. F. ; TOMAZINHO, FLÁVIA FAGUNDES SENS; SOBRAL, T. K. ; GABARDO, MARILISA CARNEIRO LEÃO ; **BARATO-FILHO, F.** Análise da Resistência à Fadiga Cíclica dos Sistemas Rotatórios Protaper Next, X File e X Gray. RSBO, v. 18, p. 31-36, 2021.

SCHULZE, S.; KUCHLER, E.C.; SCARIOT, R.; **BARATO-FILHO, F.**; CARELLI, J.; PROFF, P.; KIRSCHNECK, C. Signaling pathways involved in tooth development: Why use zebrafish in dental research?. RSBO, v. 18, p. 86-99, 2021.

STROPARO, J. L. O. ; STROPARO, G. F. ; STROPARO, J. F. O. ; OLIVEIRA, G. C. ; TEIXEIRA NETO, A. D. ; FORCADA, S. M. L. ; ZIELAK, J; MATTOS, N. H. R. ; **Barato Filho, Flares** ; Deliberador, Tatiana . Apicectomy Associada à Regeneração Óssea Guiada? Relato de Caso. RSBO, v. 18, p. 115-120, 2021.

REIS, C. L. B. ; BARBOSA, M. C. F. ; MACHADO, B. M. S. M. ; BARATTO, SAMANTHA SCHAFFER PUGSLEY ; LIMA, D. C. ; PAZA, A. O. ; **Barato Filho, Flares** ; Brancher, João Armando ; KÜCHLER, ERIKA CALVANO ; OLIVEIRA, D. S. B. Genetic polymorphisms in interleukin-6 and interleukin-1-beta were associated with dental caries and gingivitis. ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, v. 79, p. 96-102, 2021.

MARCHIORI, M. ; CORREA, A. M. Y. ; Tomazinho FSF ; GABARDO, MARILISA CARNEIRO LEÃO ; MATTOS, N. H. R. ; FARINIUK, Luiz Fernando ; **Barato Filho, Flares** . Influence of Different Reciprocating Systems on the Apical Extrusion of Debris in Flat-Oval Canals: Reciprocating Files and Apical Extrusion. BRAZILIAN JOURNAL OF ORAL SCIENCES, v. 20, p. e213781-e213789, 2021.



MORO, A. ; CARELLI, J. ; MORAIS, ND ; MATTOS, C. F. P. ; SCARIOT, R. ; **BARATO FILHO, FLARES** ; BRANCHER, JOÃO A. ; KÜCHLER, ERIKA CALVANO . Correlation between Insulin-like Growth Factor I and Skeletal Maturity Indicators. *Global Pediatric Health*, v. 8, p. 1-8, 2021.

REIS, C. L. B. ; BARBOSA, M. C. F. ; LIMA, D. C. ; BRANCHER, JOÃO A. ; LOPES, C. M. C. F. ; **Barato Filho, Flares** ; KUCHLER, E. C. ; OLIVEIRA, D. S. B. . Risk factors for developmental defects of enamel in children from southeastern Brazil. *COMMUNITY DENTAL HEALTH*, v. 38, p. 1-8, 2021.

KÜCHLER, ERIKA CALVANO ; DE LARA, RAFAELA MARIANA ; OMORI, MARJORIE AYUMI ; MARAÑÓN-VÁSQUEZ, GUIDO ; **BARATTO-FILHO, FLARES** ; NELSON-FILHO, PAULO ; STUANI, MARIA BERNADETE SASSO ; BLANCK-LUBARSCH, MORITZ ; SCHROEDER, AGNES ; PROFF, PETER ; KIRSCHNECK, CHRISTIAN . Effects of estrogen deficiency during puberty on maxillary and mandibular growth and associated gene expression - an μ CT study on rats. *Head & Face Medicine*, v. 17, p. 14-25, 2021.

OLIVEIRA, P. M. ; SILVA, W. J. ; FARINIUK, L.F.; **BARATO FILHO, F.**; GABARDO, M. C. L. . Eficácia do sistema WaveOne Gold no preparo de canais longo ovais com instrumentos únicos e em modo sequencial. *RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT*, v. 10, p. e53010515500-12, 2021.

JUDACHESCI, C.S.; MADALENA, I.R.; KÜCHLER, ERIKA CALVANO ; NELSON-FILHO, PAULO; **BARATO FILHO, FLARES** ; RAMAZZOTTO, L.; ANDRADES, K. M. R. ; SCHULZE, S. ; BRANCHER, J. A.; ZIELAK, J.C. The impact of hypoestrogenism and occlusal function on MMP1, MMP8 and MMP13 expression in the odontogenic region in rats. *RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT*, v. 10, p. e47810515311-21, 2021.

SILVA-SOUSA, A.C.; MARANON-VASQUEZ, G. A. ; STUANI, M. B. ; PROFF, P. ; ANDRADES, K. M. R.; **Barato Filho, Flares** ; MATSUMOTO, M. A. N. ; PADDENBERG, E. ; KÜCHLER, ERIKA CALVANO ; KIRSCHNECK, C. . Genetic Variants in Bone Morphogenetic Proteins Signaling Pathway Might Be Involved in Palatal Rugae Phenotype in Humans. *Scientific Reports*, v. 11, p. 92169, 2021.

LIMA, J.; CALDARELLI, P. ; ROCHA, J. S. ; TOMAZINHO FSF ; FARINIUK, LUIZ FERNANDO ; **BARATO FILHO, FLARES** ; GABARDO, MARILISA CARNEIRO LEÃO . Educational approaches for assessing knowledge about and actions of educators in response to dental avulsion. *JOURNAL OF THE INDIAN SOCIETY OF PEDODONTICS AND PREVENTIVE DENTISTRY*, v. 39, p. 138-147, 2021.

FERNANDES, GUSTAVOV DE OLIVEIRA ; KÜCHLER, ERIKAC ; OMORI, MARJORIEA ; MARAÑÓN-VASQUEZ, GUIDO A ; TEIXEIRA, LUCAS R ; LÉON, JORGE E ; LOPES, CELIAM C DE FRANÇA ; **Baratto-Filho, Flares** ; NELSON-FILHO, PAULO ; GERLACH, RAQUELF ; MADALENA, ISABELAR . Estrogen-deficiency Effect on the Composition of Dental Enamel: A Pilot Study. *Scientific Dental Journal*, v. 5, p. 57-62, 2021.

DEMENECH, L.; TOMAZINHO, F.S.F.; **BARATTO-FILHO, F.**; BRANCHER, J.A.; PEREIRA, L.F.; GABARDO, M.C.L. Biocompatibility of the 8.25% sodium hypochlorite irrigant solution in endodontics: An in vivo study. *MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE*, v. 84, p. 1506-1512, 2021.



STROPARO, G. F. ; STROPARO, J. L. O. ; MOURA, P. ; DELIBERADOR, T.; ABUABARA, A.; MATTOS, N. H. R. ; PERIN, C. P. ; GABARDO, MARILISA CARNEIRO LEÃO ; CORREA, A. M. Y. ; **BARATO FILHO, F.** Technical adaptations of manual and rotary instruments for preparing a giant canine tooth. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 10, p. e39710817416-e39710817426, 2021.

REIS, C. L. B. ; BARBOSA, M. C. F. ; LIMA, D. C. ; Madalena, Isabela Ribeiro ; PROFF, P. ; OLIVEIRA, D. S. B. ; PADDENBERG, E. ; KIRSCHNECK, C. ; **Baratto-Filho, F.** ; KUCHLER, E. C. . Study of Dental Caries and PTH Gene. Frontiers in Dental Medicine, v. 2, p. 1-6, 2021.

KUCHLER, P. C. ; ALVES, D. E. ; REIS, C. L. B. ; COSTA, I. M. S. ; RODRIGUES, L. C. ; BARBOSA, M. C. F. ; LIMA, D. C. ; Madalena, Isabela Ribeiro ; KÜCHLER, ERIKAC ; OLIVEIRA, D. S. B. ; **Barato Filho, Flares** . Spatial Distribution of Dental Fluorosis Among Preschool Children From Public Schools in Alfenas, Southwest Region, Brazil. INTERNATIONAL JOURNAL OF DEVELOPMENT RESEARCH, v. 11, p. 1-4, 2021.

STROPARO, J. L. O. ; STROPARO, G. F. ; Giovanini, Allan Fernando ; FORCADA, S. M. L. ; **Barato Filho, Flares** ; GABARDO, MARILISA CARNEIRO LEÃO ; Deliberador, Tatiana Miranda . Enucleation of a Cystic Lesion in Mandible Associated with Oxygen Therapy and Bone Grafting: Case Report. EC Dental Science, v. 20, p. 111-116, 2021.

OLIVEIRA, K. V. ; TOMAZINHO FSF ; SANTOS, V. R. ; SILVA, W. J. ; OLIVEIRA, P. M. ; GABARDO, MARILISA CARNEIRO LEÃO ; MATTOS, N. H. R. ; **BARATO FILHO, FLARES** . Assessment of the shaping ability of three systems used in long oval canals. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 10, p. e349101119593, 2021.

SANTOS, V. L. C. ; OSPEDAL, K. Z. ; MATTOS, N. H. R. ; ROSKAMP, L. ; SUNYE IR ; BARATO FILHO, FLARES ; SOARES, A. R. L. ; KUCHLER, E. C. ; PERIN, C. P. . Avaliação do Alcance da Contaminação por Bioaerossóis durante a Prática Dentária em uma Clínica Universitária. RSBO, v. 18, p. 434-440, 2021.

OLIVEIRA, G. M. L. ; MATTOS, N. H. R. ; ROSKAMP, L. ; Abuabara, Allan ; **Baratto Filho, F.** ; CAMPOS, M. C. B. P. ; PERIN, C. P. . Introduction of Nickel Titanium Rotary Instruments to Undergraduate Students: a Four-year Clinical Experience. REVISTA DA ABENO, v. 21, p. 1236-1244, 2021.

Abuabara, Allan ; ASSIS, V. R. ; CORREA, A. M. Y. ; JACOB, C. S. ; **Baratto-Filho, Flares** . ENDO 10® APP PARA O DIAGNÓSTICO ENDODÔNTICO. RSBO, v. 18, p. 430-433, 2021.

SANTOS, G. O. ; PERIN, C. P. ; MATTOS, N. H. R. ; CAMPOS, M. C. B. P. ; BANDECA, M. ; FRANCA, M. S. ; Baratto Filho, F. ; ROSKAMP, L. . Emergency management of dental avulsion and replantation. REVISTA DA ABENO, v. 21, p. 1249, 2021.

NASCIMENTO, B. M. Z. ; MAZZI-CHAVES, J. F. ; SOUSA-NETO, M. ; **BARATTO FILHO, Flares** ; FAGUNDES, F. S. ; LEONARDI, D. P. . Effect of Root Canal Preparation on Propagation of Dentinal Microcracks. IRANIAN ENDODONTIC JOURNAL, v. 16, p. 90-96, 2021.



KUBLITSKI, PRESCILA MOTA DE OLIVEIRA ; TOMAZINHO, FLÁVIA SENS FAGUNDES ; Marques-da-Silva, Bruno ; SANTOS, VINÍCIUS RODRIGUES DOS ; SILVA, WANDER JOSÉ DA ; **Baratto-Filho, Flares** ; GABARDO, MARILISA CARNEIRO LEÃO. Cleaning of long oval canals with WaveOne Gold system associated with different irrigant agitation protocols. BRAZILIAN JOURNAL OF ORAL SCIENCES, v. 21, p. e224013, 2021.

COELHO, B. S. ; GABARDO, M. C. L. ; Tomazinho FSF ; LEONARDI, Denise Piotto ; SCAINI, Fabrício ; LARA, R. M.; **Baratto-Filho, Flares** . Effects of 1-ethyl-3-(3-dimethylaminopropyl) carbodiimide on dentin adhesion of fiberglass posts. BRAZILIAN DENTAL JOURNAL, v. 31, p. 1-6, 2020.

DEMENECH, L. S. ; FREITAS, J. V. ; Leonardi, Denise P. ; CASTIGLIA GONZAGA, CARLA ; **Baratto-Filho, Flares** ; Tomazinho FSF ; GABARDO, M. C. L. . Crown discoloration after endodontic obturation with different sealers – A clinical study. DENTAL PRESS ENDODONTICS, v. 10, p. 88-93, 2020.

GABARDO, MARILISACARNEIRO LEÃO ; MARANHO, LEILATERESINHA ; ROSAS, ELAINECRISTINA ; COSTA, THAÍSTRANDE ; RIBAS, JOÃO LUIZ COELHO ; **Baratto-Filho, Flares** . Evaluation of the chemical composition and oral antimicrobial activity of the essential oil from the leaves of Pimenta pseudocaryophyllus (Gomes) landrum. PHARMACOGNOSY RESEARCH, v. 12, p. 65-70, 2020.

GUGELMIN, B. P. ; Miguel, Luis Carlos Machado ; **Baratto-Filho, Flares** ; CUNHA, L. F. ; Correr ; Gonzaga CC . Color Stability of Ceramic Veneers Luted With Resin Cements and Pre-Heated Composites: 12 Months Follow- Up. BRAZILIAN DENTAL JOURNAL, v. 31, p. 69-77, 2020.

SILVA-SOUSA, A.C.; MAZZI-CHAVES, J.F.; FREITAS, J.V.; SALLES, A.G.; SEGATO, R.A.B.; SILVA, L. A.B.; ANTUNES, L.A.A.; ANTUNES, L.S.; **BARATTO-FILHO, F.**; SOUSA-NETO, M.D.; KÜCHLER, E. C. Association between Estrogen, Vitamin D and Microrna17 Gene Polymorphisms and Periapical Lesions. BRAZILIAN DENTAL JOURNAL, v. 31, p. 19-24, 2020.

Marques da Silva, B ; ALBERTON, C. S. ; TOMAZINHO, FLÁVIA FAGUNDES SENS ; GABARDO, M. C. L. ; DUARTE, M. A. H. ; VIVAN, R. ; **Baratto-Filho, F.** . Effectiveness of five instruments when removing calcium hydroxide paste from simulated internal root resorption cavities in extracted maxillary central incisors.. INTERNATIONAL ENDODONTIC JOURNAL **JCR**, v. 53, p. 366-375, 2020.

FREITAS, J. V. ; EBERT, J. ; MAZZI-CHAVES, J. F. ; SOUSA NETO M D ; LOHBAUER, ULRICH ; **Baratto-Filho, F.** . Do Contaminating Substances Influence the Rheological Properties of Root Canal Sealers?. JOURNAL OF ENDODONTICS **JCR**, v. 46, p. 258-263, 2020.

GABARDO, M. C. L. ; OLIVEIRA, P. M. ; SETTE, I. R. ; LAUSCHNER, T. ; JUGLAIR, M. M. ; **BARATTO-FILHO, F.** ; BRANCHER, J. A. ; CROSATO, E. M. . Sialometric and Sialochemical Analysis in Individuals With Pulp Stones. FRONTIERS IN CELL AND DEVELOPMENTAL BIOLOGY **JCR**, v. 8, p. 1-8, 2020.

BARATTO-FILHO, F.; MORAIS, N. D. ; OLIVEIRA, K. V. ; GONZAGA CC ; GABARDO, M. C. L. ; CHAVES, J. M.; SOUSA NETO, Manoel Damião . Analysis of the Internal Anatomy of Mandibular Molars Using Different Cone-Beam Computed Tomography Protocols. RSBO, v. 17, p. 12-20, 2020.



ALBERTON, C. S. ; TOMAZINHO, FLÁVIA FAGUNDES SENS ; DUARTE, M. A. H. ; VIVAN, R. ; **Baratto-Filho, F.** Influence of the preparation order in 4-canals maxillary molars with WaveOne Gold system. JOURNAL OF ENDODONTICS **JCR**, p. 1-8, 2020.

HANNEGRAF, N.D.; RIBEIRO, M.E.S.M.; LOPES, C.M.C.F.; **BARATTO-FILHO, F.** Effect of heat on the hardness of glass carbomer cement used in atraumatic restorative treatment. RSBO, v.17, p.6-11, 2020.

MIRO, G. B. ; Tomazinho FSF ; VIVAN, R. ; DUARTE, M. A. H. ; **Baratto-Filho, F.** . Comparison of Canal Transportation and Centering Ability of ProGlider and WaveOne Gold Glider in Curved Canals. European Journal of Dentistry (Online), p. 1-8, 2020.

HATIPOGLU, Z. ; DALLEDONE, M. ; WAMBIER, L. M. ; PECHARKI, G. ; **Baratto-Filho, F.** ; ANDRADES, K. M. R. ; SCARIOT, R. ; TREVILATTO, P. ; Brancher, João Armando ; KUCHLER, E. C. . Single nucleotide polymorphism rs4284505 in microRNA17 and risk of dental fluorosis. ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA **JCR**, v. 1, p. 1-4, 2020.

REIS, C. ; BARBOSA, M. ; MACHADO, B. ; Baratto, Samantha Pugsley ; Paza, Aleysson Olimpio ; LIMA, D. ; **Baratto-Filho, F.** ; Brancher, João Armando ; KUCHLER, E. C. ; OLIVEIRA, D. . Genetic Polymorphisms in Interleukin-6 and Interleukin-1-beta were associated with dental caries and gingivitis. ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, v. 75, p. 1-8, 2020.

FREITAS, J. V. ; LOHBAUER, U. ; EBERT, JOHANNES ; MAZZI-CHAVES, J. F. ; SOUSA NETO M D ; **Baratto-Filho, F.** . Temperature changes affect the rheological properties of a silicone-based and an epoxy resin-based root canal sealers. Australian Endodontic Journal **JCR**, v. 45, p. 1-8, 2020.

Baratto-Filho, F.; Tomazinho FSF ; FREITAS, J. V. ; CHAVES, J. M. ; GABARDO, M. C. L. ; SOUSA NETO M D . A cone-beam computed tomography detection of endodontic separated instruments. JOURNAL OF ENDODONTICS, p. 1-8, 2020.

RITTER, AV ; SULAIMAN, TA ; Correr, Gisele Maria ; Gonzaga CC ; **Barato Filho, Flares** . Effect of Tribochemical Coating on Composite Repair Strength. OPERATIVE DENTISTRY (ONLINE), p. 1-8, 2020.

DE ALMEIDA BARBOSA, M.; DE OLIVEIRA, K.V.; DOS SANTOS, V.R. ; DA SILVA, W.J.; FAGUNDES TOMAZINHO, F.S.; **BARATTO-FILHO, F.**; LEÃO GABARDO, M.C.. Effect of Vehicle and Agitation Methods on the Penetration of Calcium Hydroxide Paste in the Dentinal Tubules. JOURNAL OF ENDODONTICS **JCR**, v. 46, p. 1340-1341, 2020.

DE ALMEIDA BARBOSA, M.; DE OLIVEIRA, K.V.; DOS SANTOS, VINÍCIUS R.; DA SILVA, W.J.; TOMAZINHO, F.S.F.; **BARATTO-FILHO, F.**; GABARDO, M.C.L. Effect of Vehicle and Agitation Methods on the Penetration of Calcium Hydroxide Paste in the Dentinal Tubules. JOURNAL OF ENDODONTICS **JCR**, v. 46, p. 980-986, 2020.



DE LARA, R.M.; DOS SANTOS, M.C.; OMORI, M.A.; **BARATTO-FILHO, F.**; BRANCHER, J.A.; NELSON-FILHO, P.; SCHROEDER, A.; KÜCHLER, E.C.; TORRES, M.F.P.; KIRSCHNECK, C. The role of postnatal estrogen deficiency on cranium dimensions. *Clinical Oral Investigations JCR*, v. x, p. 1-8, 2020.

ANDRADE¹, C. F. ; FONSECA FILHO, P. F. O. ; GABARDO, M. C. L. ; CUNHA, L. F. ; **Baratto-Filho, F.** ; LEONARDI, Denise Piotto . Bond strength at the cement/dentin interface according to protocols for final irrigation of post space. *BRAZILIAN JOURNAL OF ORAL SCIENCES*, v. 18, p. e191376, 2019.

BARATTO-FILHO, F.; FREITAS, J. V. ; CHAVES, J. M. ; FAGUNDES, Flávia Sens ; GABARDO, M. C. L. ; SOUSA NETO M D . Analysis of reciprocating system real-time torque variation during root canal preparation. *BMC RESEARCH NOTES*, v. 12, p. 47, 2019.

LEONARDI, DENISE PIOTTO ; GRANDE, N. M. ; FAGUNDES, FLÁVIA SENS ; **BARATTO-FILHO, F.** ; GONZAGA CC ; PLOTINO, G. . Influence of activation mode and pre-heating on intracanal irrigant temperature. *Australian Endodontic Journal JCR*, v. 45, p. 1-5, 2019.

OLIVEIRA JR, ORIDES FERRARI DE ; KUNZ, PATRÍCIA VALÉRIA MANOZZO ; **BARATTO FILHO, Flares** ; Correr, Gisele Maria ; CUNHA, LEONARDO FERNANDES DA ; Gonzaga, Carla Castiglia . Influence of Pre-Curing Different Adhesives on the Color Stability of Cemented Thin Ceramic Veneers. *BRAZILIAN DENTAL JOURNAL*, v. 30, p. 259-265, 2019.

GABARDO, M. C. L. ; LEONARDI, Denise Piotto ; WAMBIER, L. M. ; KUCHLER, E. C. ; **Baratto-Filho, F.** ; SOUSA NETO, Manoel Damião ; CROSATO, E. M. . Association between Pulp Stones and Kidney Stones: A Systematic Review and Meta-analysis. *JOURNAL OF ENDODONTICS JCR*, p. 1-5, 2019.

GALINA, G. R. ; BEGNINI, G. J. ; **Baratto-Filho, F.** ; SOUZA, J. F. ; Gonzaga CC ; ARAUJO, M. R. . Impact of oral medicine training on oral cancer-related knowledge among undergraduate dental students. *BRAZILIAN JOURNAL OF ORAL SCIENCES*, v. 18, p. e191636, 2019.

CHAVES, LUÍS HENRIQUE K. ; TENORIO, CLAUDIA ; Gonzaga, Carla Castiglia ; **Baratto-Filho, F.**; SCARIOT, RAFAELA ; LEONARDI, Denise Piotto ; STORRER, CARMEN LUCIA MUELLER . Percepção do estudante sobre a implantação do método OSCE no curso de Odontologia em uma universidade particular. *REVISTA DA ABENO*, v. 19, p. 63-70, 2019.

RITTER, AV ; SULAIMAN, TA ; ALTITINCHI, A ; BAIR, E ; **BARATTO-FILHO, F.** ; GONZAGA, CC ; CORRER, GM . Composite-composite Adhesion as a Function of Adhesive-composite Material and Surface Treatment. *OPERATIVE DENTISTRY JCR*, v. 44, p. 348-354, 2019.

RITTER, A. ; SULAIMAN, T. A. ; RODGERS, B. M. ; **BARATTO-FILHO, FLARES** ; CUNHA, L. F. ; GONZAGA CC ; CORRER . Effect of Surface Treatment and Cement Type on Dentin Bonding of Processed Resin Composite. *AMERICAN JOURNAL OF DENTISTRY JCR*, v. 32, p. 271-275, 2019.



BAESCHTOLD, M. S. ; CUNHA, L. F. ; SOUZA, E. ; GABARDO, M. C. L. ; OLIVEIRA, K. V. ; **BARATTO FILHO, F.**; LEONARDI, Denise Piotto . Effect of Endodontic Irrigation Protocols on Crown Fracture Resistance. THE JOURNAL OF CONTEMPORARY DENTAL PRACTICE, v. 19, p. 768-772, 2018.

KUCHLER, E. C. ; MAZZI-CHAVES, J. F. ; ANTUNES, L. S. ; KIRSCHNECK, C. ; **BARATTO FILHO, Flares** ; SOUSA NETO M D . Current trends of genetics in apical periodontitis research. BRAZILIAN ORAL RESEARCH **JCR**, v. 32, p. 126-132, 2018.

SILVA, P. N. S. ; Deliberador, Tatiana ; GABARDO, M. C. L. ; **BARATTO FILHO, Flares** ; PIZZATTO, Eduardo . Association between periodontal disease, preterm birth and low birth weight. REVISTA CUBANA DE ESTOMATOLOGÍA (IMPRESA), v. 55, p. 405-417, 2018.

CORREDOR, S. ; COELHO, B. S. ; Deliberador, Tatiana ; RIGO JUNIOR, D. ; **Baratto-Filho, F.** ; FLOREZ, F. L. E. ; ZIELAK, J ; LEONARDI, Denise Piotto . Six-year follow up of immature tooth revascularization with enamel matrix proteins. COMPENDIUM OF CONTINUING EDUCATION IN DENTISTRY (JAMESBURG), v. 39, p. 9-12, 2018.

SILVA, S. R. ; GILLIET, K. ; SPADA, P. P. ; Deliberador, Tatiana ; LEONARDI, Denise Piotto ; **Baratto-Filho, Flares** ; SEBASTIANI, A. M. ; MORAES, R. S. . Implantação de um software para controle da central de esterilização do curso de Odontologia da Universidade Positivo. REVISTA DA ABENO, v. 18, p. 53-61, 2018.

ARAUJO, A. C. A. J. ; BORTOLUZZI, M. C. ; **Baratto-Filho, Flares** ; SANTOS, F. A. ; POCHAPSKI, M. T. . Effect of Premedication with Anti-inflammatory Drugs on Post-Endodontic Pain: A Randomized Clinical Trial. BRAZILIAN DENTAL JOURNAL, v. 29, p. 254-260, 2018.

Marques da Silva, B ; SCAINI, Fabrício ; FAGUNDES, Flávia Sens ; Gonzaga CC ; GABARDO, M. C. L. ; **Baratto Filho, F.** . Root Preparation of Deciduous Teeth: Efficacy of WaveOne and ProTaper Systems with and without Passive Ultrasonic Irrigation. IRANIAN ENDODONTIC JOURNAL, v. 13, p. 362-366, 2018.

COELHO, B. S. ; GARCIA, P. P. ; Tomazinho FSF ; CUNHA, L. F. ; Leonardi, Denise P. ; Gonzaga CC ; GABARDO, M. C. L. ; **Baratto-Filho, F.** . Long-term evaluation of crown and root discoloration induced by different endodontic sealers. BRAZILIAN JOURNAL OF ORAL SCIENCES, v. 17, p. 18483, 2018.

Hubbe, KL ; OLIVEIRA, K. V. ; COELHO, B. S. ; **Baratto-Filho, F.** . AH Plus extrusion into periapical tissue: literature review of main related properties and report of clinical cases. RSBO, v. 13, p. 280-288, 2017.

FREITAS, J. V. ; **Baratto-Filho, F.** ; COELHO, B. S. ; FAGUNDES, Flávia Sens ; Sousa-Neto, M. D. ; CROZETA, B. M. ; GABARDO, M. C. L. . Efficacy of Different Cone-beam Computed Tomographic Protocols in the Identification of Mesio Buccal Canals of Maxillary First Molars: A Tomographic and Ex Vivo Study. JOURNAL OF ENDODONTICS **JCR**, v. 43, p. 810-815, 2017.



NOMURA, L. H.; AMARAL, RODRIGO OTAVIO JATAHY FERREIRA DO ; ANDRADE1, C. F. ; MORAIS, N. D. ; **BARATTO-FILHO, F.**; LEONARDI, DENISE PIOTTO . Regenerative endodontic treatment of teeth with incomplete root formation: a review. RSBO, v. 13, p. 199-208, 2017.

ANDRADE1, C. F. ; Morais, ND ; DEMENECH, L. S. ; FAGUNDES, Flávia Sens ; **Baratto-Filho, Flares** ; Leonardi, Denise P. ; Marques da Silva, B . Endodontic treatment of internal root resorption: a case report. RSBO, v. 13, p. 131-137, 2017.

Volpato L ; GABARDO, M. C. L. ; LEONARDI, Denise Piotto ; TOMAZINHO, Paulo Henrique ; MARANHO, L. T. ; **Baratto-Filho, Flares** . Effectiveness of Persea major Kopp (Lauraceae) extract against Enterococcus faecalis: A preliminary in vitro study. BMC Research Notes, v. 10, p. 119, 2017.

RECHIA, B. C. N. ; BRAVO, R. P. ; OLIVEIRA, N. D. ; **Baratto-Filho, F.** ; Gonzaga CC ; STORRER, C. M. . Influence of different surface treatments of fiberglass posts on the bond strength to dentin. BRAZILIAN JOURNAL OF ORAL SCIENCES, v. 15, p. 158-162, 2017.

DEMENECH, L. S. ; GABARDO, M. C. L. ; FAGUNDES, Flávia Sens ; TOMAZINHO, Paulo Henrique ; **Baratto-Filho, F.** . Avaliação de métodos de manutenção da esterilidade do órgão dental humano extraído para armazenamento em banco de dentes. REVISTA DA ABENO, v. 17, p. 55-65, 2017.

MACEDO, LUCIANA MARTINS DOMINGUES DE ; SILVA-SOUSA, YARA ; SILVA, SILVIO ROCHA CORRÊA DA ; BARATTO, SAMANTHA SCHAFFER PUGSLEY ; **Baratto-Filho, Flares** ; ABI RACHED-JÚNIOR, FUAD JACOB . Influence of Root Canal Filling Techniques on Sealer Penetration and Bond Strength to Dentin. Brazilian Dental Journal, v. 28, p. 380-384, 2017.

OLIVEIRA, K.V.; SILVA, BRUNO MARQUES DA ; LEONARDI, Denise Piotto ; CROZETA, BRUNO MONGUILHOTT ; SOUSA-NETO, MANOEL DAMIÃO DE ; **Baratto-Filho, Flares** ; GABARDO, MARILISA CARNEIRO LEÃO . Effectiveness of different final irrigation techniques and placement of endodontic sealer into dentinal tubules. BRAZILIAN ORAL RESEARCH **JCR**, v. 31, p. 1-5, 2017.

MUSHASHE, AMANDA MAHAMMAD ; AMARAL, RODRIGO OTAVIO JATAHY FERREIRA DO ; REZENDE, CARLOS EDUARDO EDWARDS ; **Filho, Flares Baratto** ; CUNHA, LEONARDO FERNANDES DA ; Gonzaga, Carla Castiglia . Effect of Sonic Vibrations on Bond Strength of Fiberglass Posts Bonded to Root Dentin. Brazilian Dental Journal, v. 28, p. 30-34, 2017.

DALLEDONE, M. ; BRANCHER, J. A. ; SOUZA, J. F. ; Tomazinho, Flavia Sens Fagundes ; LEONARDI, Denise Piotto ; **Baratto-Filho, Flares** . Evaluation of the Oral Condition of Women Predisposed to Diabetes Mellitus. Iranian Journal of Public Health **JCR**, v. 45, p. 820-821, 2016.

VIEIRA, J.S.; SANTOS, F.R.; DE FREITAS, JESSICA VAVASSORI ; **Baratto-Filho, Flares** ; Gonzaga, Carla Castiglia ; DE ARAUJO, MELISSA RODRIGUES . Bond strength evaluation of cyanoacrylate-based adhesives and screws for bone fixation. Oral and Maxillofacial Surgery (Print), v. 1, p. 1- 4, 2016.



TOMAZINHO, Paulo Henrique ; CRIVELARO, V. ; **Baratto Filho, F.** ; COELHO, B. S. ; Gonzaga CC ; STORRER, C. M. . Antimicrobial Effects of Two Different Photodynamic Therapies on Nitriding-treated and Non-treated Titanium Surfaces. *Journal of international oral health*, v. 8, p. 36-40, 2016.

MONGUILHOTT CROZETA, BRUNO ; DAMIÃO DE SOUSA-NETO, MANOEL ; BIANCHI LEONI, GRAZIELA ; FRANCISCO MAZZI-CHAVES, JARDEL ; TEREZINHA CORRÊA SILVA-SOUSA, YARA ; **Baratto-Filho, Flares** . A micro-computed tomography assessment of the efficacy of rotary and reciprocating techniques for filling material removal in root canal retreatment. *Clinical Oral Investigations (Print) JCR*, v. x, p. 1-6, 2016.

OLIVEIRA, K. V. ; FAGUNDES, Flávia Sens ; COELHO, B. S. ; AMARAL, R. F. J. F. ; Marques da Silva, B ; **Baratto- Filho, F.** . Thermoplastic endodontic obturation – TC system: case report. *RSBO. REVISTA SUL-BRASILEIRA DE ODONTOLOGIA*, v. 13, p. 23-28, 2016.

JATAHY FERREIRA DO AMARAL, R.O.; LEONARDI, D.P.; GABARDO, M.C.L.; COELHO, BEATRIZ SERRATO ; OLIVEIRA, KAUHANNA VIANNA DE ; **BARATTO FILHO, F.** Influence of Cervical and Apical Enlargement Associated with the WaveOne System on the Transportation and Centralization of Endodontic Preparations. *Journal of Endodontics*, v. 42, p. 626-631, 2016.

RACHED-JÚNIOR, FUAD JACOB ABI ; SOUZA, ANGÉLICA MOREIRA ; MACEDO, LUCIANA MARTINS DOMINGUES ; RAUCCI-NETO, WALTER ; **Baratto-Filho, Flares** ; SILVA, BRUNO MARQUES ; SILVA-SOUSA, YARA TERESINHA CORRÊA . Effect of root canal filling techniques on the bond strength of epoxy resin-based sealers. *Brazilian oral research*, v. 30, p. 1-5, 2016.

COELHO, BEATRIZ SERRATO ; AMARAL, RODRIGO OTAVIO JATAHY FERREIRA DO ; LEONARDI, Denise Piotto ; Marques-da-Silva, Bruno ; SILVA-SOUSA, YARA TERESINHA CORRÊA ; CARVALHO, FREDSON MARCIO ACRIS DE ; **Baratto-Filho, Flares** . Performance of Three Single Instrument Systems in the Preparation of Long Oval Canals. *Brazilian Dental Journal*, v. 27, p. 217-222, 2016.

SEBASTIANI, ALINE MONISE ; **Baratto-Filho, Flares** ; BONOTTO, DANIEL ; KLUPPEL, LEANDRO EDUARDO ; REBELLATO, NELSON LUIS BARBOSA ; DA COSTA, DELSON JOÃO ; SCARIOT, RAFAELA . Influence of orthognathic surgery for symptoms of temporomandibular dysfunction. *Oral Surgery, Oral Medicine, Oral Pathology and Oral Radiology*, v. 121, p. 119-125, 2016.

CROZETA, B.M.; SILVA-SOUSA, YARA TERESINHA CORREA ; LEONI, G.B.; MAZZI-CHAVES, J.F.; FANTINATO, THAIS ; **BARATTO-FILHO, F.**; SOUSA-NETO, MANOEL DAMIÃO . Micro Computed Tomography Study of Filling Material Removal from Oval-shaped Canals by Using Rotary, Reciprocating, and Adaptive Motion Systems. *Journal of Endodontics*, v. 42, p. 793-797, 2016.

LIMA, A.C.; RACHED-JUNIOR, F.J.A.; FARIA, N.S.; MESSIAS, D.C.; CHAVES, C.A.L.; FREITAS, J.V.; **BARATTO-FILHO, F.**; SILVA-SOUSA, Y.T.C. Influence of Sealer and Light-Curing Units on Push- Out Bond Strength Of Composite Resin to Weakened Roots. *Brazilian Dental Journal*, v. 27, p. 430-435, 2016.



BERTOLI, FERNANDA MARA PAIVA ; BRUZAMOLIN, CAROLINA DEA ; **BARATTO FILHO, Flares** ; SILVA, DÉBORA ANDRADE DA ; TOMAZINHO, FLÁVIA FAGUNDES SENS ; Gonzaga, Carla Castiglia ; SOUZA, JULIANA FELTRIN DE . Performance in vitro of apex locators in determining root length in primary molars. RGO. Revista Gaúcha de Odontologia (Online), v. 64, p. 244-249, 2016.

LEMONS MARTINS SICURO, STEPHANIE ; GABARDO, MARILISA CARNEIRO LEÃO ; CASTIGLIA GONZAGA, CARLA ; DIAS MORAIS, NATHALY ; **Baratto-Filho, Flares** ; CORRER NOLASCO, GISELE MARIA ; LEONARDI, Denise Piotto . Bond Strength of Self-adhesive Resin Cement to Different Root Perforation Materials. Journal of Endodontics, v. xx, p. 1-5, 2016.

FEDERIZZI, LEONARDO ; GOMES, ÉRICA ALVES ; BÁRATRO, SAMANTHA SCHAFFER PUGILATO ; **Baratto-Filho, Flares** ; BACCHI, ATAÍS ; SPAZZIN, ALOÍSIO ORO . Use of Feldspathic Porcelain Veneers to Improve Smile Harmony: A 3-Year Follow-up Report. Brazilian Dental Journal, v. 27, p. 767-774, 2016.

LEONARDI, Denise Piotto ; Schramm CA ; **Baratto Filho, F.** . Influence of Prior Cervical Enlargement on Apical Cleaning Using Single File. Bulletin of Tokyo Dental College, v. 56, p. 85-91, 2015.

BACK EDEE ; HARAGUSHIKU, GISELE A. ; FURUSE, A ; TOMAZINHO PH ; **BARATTO-FILHO, FLARES** . Influence of root canal antimicrobial solutions in the adhesion of glass-fiber posts to root canals. Journal of Applied Oral Science (Impresso) **JCR**, v. 23, p. 436-441, 2015.

SPINA, DENIS ROBERTO FALCÃO ; GROSSI, JOÃO RICARDO ALMEIDA ; CUNALI, RAFAEL SCHLÖGEL ; **BARATTO FILHO, Flares** ; CUNHA, LEONARDO FERNANDES DA ; Gonzaga, Carla Castiglia ; Correr, Gisele Maria . Evaluation of Discoloration Removal by Polishing Resin Composites Submitted to Staining in Different Drink Solutions. International Scholarly Research Notices, v. 2015, p. 1-5, 2015.

CROZETA, B. M. ; Abuabara, Allan ; Marques da Silva, B ; FREITAS, J. V. ; **Baratto-Filho, Flares** ; LEONARDI, Denise Piotto . Endodontic Retreatment of Dens Invaginatus: Clinical and Radiographic Report. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 12, p. 412-416, 2015.

BARBIERI, NEISIANA ; LEONARDI, Denise Piotto ; BAECHTOLD, MARINA SAMARA ; Correr, Gisele Maria ; GABARDO, MARILISA CARNEIRO LEÃO ; Zielak, João César ; **Baratto-Filho, F.** Influence of cervical preflaring on apical transportation in curved root canals instrumented by reciprocating file systems. BMC Oral Health (Online) **JCR**, v. 15, p. 149, 2015.

DEMENECH, L.S.; MARQUES DA SILVA, B; OLIVEIRA, K.V.; COELHO, B.S.; LEONARDI, D.P.; **BARATTO-FILHO, F.**; TOMAZINHO, F.S.F. Epidemiological data and relevance of the care provided in the dental emergency service of a private hospital. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 12, p. 345-352, 2015.

BARATTO, S.S.P.; SPINA, D.R.F.; GONZAGA, C.C.; CUNHA, L.F.; FURUSE, A.Y.; **BARATTO FILHO, F.**; CORRER, G.M. Silanated Surface Treatment: Effects on the Bond Strength to Lithium Disilicate Glass-Ceramic. Brazilian Dental Journal, v. 26, p. 474-477, 2015.



BAESCHTOLD, M. S. ; Leonardi, D. P. ; Tomazinho, Flávia S. F. ; SCAINI, Fabrício ; **Baratto-Filho, F.** ; Haragushiku, Gisele A. . Bacterial Leakage of Mineral Trioxide Aggregate-based and Resin-based Sealers in Teeth Ready for Root Retainers. JOURNAL OF DENTAL APPLICATIONS, v. 2, p. 214-218, 2015.

BAECHTOLD, M. S. ; MAZARO, A. F. ; CROZETA, B. M. ; Leonardi, Denise P. ; FAGUNDES, Flávia Sens ; **Baratto-Filho, Flares** ; HARAGUSHIKU, Gisele Aihara . Adhesion and formation of tags from MTA Fillapex compared with AH Plus® cement. RSBO, v. 11, p. 71-76, 2014.

RUNNACLES, PATRÍCIO ; Correr, Gisele Maria ; **BARATTO FILHO, Flares** ; Gonzaga, Carla Castiglia ; FURUSE, ADILSON YOSHIO . Degree of Conversion of a Resin Cement Light-Cured Through Ceramic Veneers of Different Thicknesses and Types. Brazilian Dental Journal (Impresso), v. 25, p. 38-42, 2014.

PICCIONI, M. A. R. V. ; **Baratto Filho, F.** ; KUGA, M. C. ; MORAIS, EDUARDO C. ; Campos EA . Cuspal Movement related to Different Polymerization Protocols. The Journal of Contemporary Dental Practice, v. 15, p. 26-28, 2014.

Deliberador, Tatiana ; Giovanini, Allan Fernando ; LOPES, T. R. ; **Baratto-Filho, F.** ; Moro, Alexandre ; RICHUV, F. ; STORRER, C. M. . Immunoexpression of PPAR- γ and Osteocalcin Proteins for Bone Repair of Critical-Size Defects Treated with Fragmented Autogenous Abdominal Adipose Tissue Graft. Brazilian Dental Journal (Impresso), v. 25, p. 179-185, 2014.

SOUZA, J. F. ; CUNHA, L. F. ; MORAIS, E. C. ; PIZZATTO, E. ; FREITAS, J. V. ; ZAITTER, W. ; **Baratto-Filho, F.** . The role of the university and post-graduation courses in improving health and life of quality of the society. RSBO, v. 11, p. 313-314, 2014.

TOKUNAGA, C. ; CROZETA, B. M. ; LEONARDI, DENISE PIOTTO ; HARAGUSHIKU, GISELE AIHARA ; **BARATTO-FILHO, FLARES** ; TOMAZINHO, FLAVIA SENS FAGUNDES . Aspectos Microbiológicos da Lesão Endoperiodontal Microbiological Aspects Of Endoperiodontal Lesion. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 10, p. 178- 186, 2013.

Abuabara, Allan ; COSTA, ROGÉRIO G. ; MORAIS, EDUARDO C. ; FURUSE, ADILSON Y. ; Gonzaga, Carla C. ; **BARATTO FILHO, Flares** . Prosthetic Rehabilitation and Management of an MTA-Treated Maxillary Central Incisor with Root Perforation and Severe Internal Resorption. Journal of Prosthodontics (Print) **JCR**, v. 00, p. no-no, 2013.

ABUABARA, A.; **BARATTO-FILHO, F.**; AGUIAR ANELE, JULIANA ; LEONARDI, DENISE PIOTTO ; SOUSA-NETO, MANOEL DAMIÃO . Efficacy of clinical and radiological methods to identify second mesiobuccal canals in maxillary first molars. Acta Odontologica Scandinavica **JCR**, v. 71, p. 205-209, 2013.

LEONARDI, D.P.; SYDNEY, G.; TANOMARU FILHO, M ; **BARATO-FILHO, F.**; BARATTO, S.P.; CERRI, P.S. Performance of RaCe Instrumentation System in Curved Root Canals: A Comprehensive Analysis by Three Study Methods. Brazilian Dental Journal (Impresso), v. 24, p. 230-234, 2013.



ALMEIDA, S ; LEONARDI, DENISE PIOTTO ; TOMAZINHO, FLÁVIA S. F. ; COELHO, B. S. ; GIOVANINI, ALLAN FERNANDO ; PIZZATTO, EDUARDO ; **BARATTO-FILHO, F.** The relationship of a clinical protocol and emergency treatment success of dental trauma running head: clinical protocol in dental trauma. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 10, p. 313-317, 2013.

VERBICARO, T.; GIOVANINI, A.F.; ZIELAK, J.C.; **BARATTO FILHO, F.**; ARAUJO, M.R.; DELIBERADOR, T.M. Osteocalcin Immunohistochemical Expression During Repair of Critical- Sized Bone Defects Treated with Subcutaneous Adipose Tissue in Rat and Rabbit Animal Model. Brazilian Dental Journal (Impresso), v. 24, p. 559-564, 2013.

MACALLOSSI, J. M. S. ; BACK EDEE ; HARAGUSHIKU, GISELE AIHARA ; TOMAZINHO FSF ; **BARATO FILHO, F.** Etiologia, Diagnóstico e Tratamento da Reabsorção Cervical Externa - Revisão de Literatura. Odonto, v. 20, p. 71-80, 2012.

LOSSO EM ; MARENGO, G ; SARRAF MCFE ; **BARATTO-FILHO, F.** Child Abuse: Perception and Management of Brazilian Endodontists. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 9, p. 62-66, 2012.

CORRER, GISELE MARIA ; ALONSO, ROBERTA CAROLINE BRUSCHI ; **BARATTO-FILHO, F.**; CORRER-SOBRINHO, LOURENÇO; SINHORETI, MARIO ALEXANDRE COELHO; PUPPIN-RONTANI, REGINA MARIA . In vitro long-term degradation of aesthetic restorative materials in food-simulating media. Acta Odontologica Scandinavica (Trykt utg.), v. 70, p. 101-108, 2012.

BARATTO-FILHO, F.; LEONARDI, D.P.; CROZETA, B.M.; BARATTO, S.P.; CAMPOS, E.A.; TOMAZINHO, F.S.F.; DELIBERADOR, T.M. The challenges of treating a fused tooth. Brazilian Dental Journal (Impresso), v. 23, p. 256-262, 2012.

LEONARDI, D.P.; HARAGUSHIKU, G.A.; TOMAZINHO, F.S.F.; FURUSE, A ; VOLPATO L ; **BARATTO- FILHO, F.** Undergraduate Students Introduction to Manual and Rotary Root Canal Instrumentation. Bulletin of Tokyo Dental College, v. 53, p. 155-159, 2012.

ABUABARA, ALLAN ; SCHRAMM, CELSO ALFREDO ; ZIELAK, JOÃO CÉSAR ; **BARATTO-FILHO, FLARES** . Dental infection simulating skin lesion. Anais Brasileiros de Dermatologia (Impresso), v. 87, p. 619-621, 2012.

ABUABARA, ALLAN ; CROZETA, B. M. ; **BARATTO-FILHO, FLARES** . Review of pulp therapy in primary teeth. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 9, p. 474-477, 2012.

MARQUES DA SILVA, B. ; HENRIQUE BORGES, A. ; BRANCO BARLETTA, F. ; LEONARDI, D. P. ; VOLPATO, L.; **BARATTO-FILHO, F.** Effectiveness of ProTaper, D-RaCe, and Mtwo retreatment files with and without supplementary instruments in the removal of root canal filling material. International Endodontic Journal (Print), v. 45, p. no-no, 2012.



ZIELAK, J.C.; SILVA, ROSIELLEN DA ; DELIBERADOR, T.M.; TON, BRUNO SKRONSKI ; CIDRAL SOBREIRO, ALINE GRAZIELA ; ULBRICH, LUCIENNE MIRANDA ; MATHIAS, ALVARO LUIZ ; GIOVANINI, ALLAN FERNANDO ; **FILHO, FLARES BARATTO** . Oral tissue response to ovine grafting biomaterial: Morphological and morphometric study using scanning electron and light microscopy tissue response to ovine grafting biomaterial. *Microscopy Research and Technique (Print)*, v. 1, p. n/a-n/a, 2012.

VIEIRA, E. M. M. ; PALMA, V. C. ; SEMENOFF, T. A. D. V. ; ARANHA, A. M. F. ; **Barato Filho, Flares** ; Borges, Álvaro Henrique . Lymphoepithelial cyst in the palatoglossus arch. *Revista Cubana de Estomatología (Impresa)*, v. 49, p. 335-340, 2012.

FARINIUK, L.F.; WESTPHALEN, V.P.D. ; SILVA-NETO, U.X.; CARNEIRO, E.; **BARATTO FILHO, F.**; FIDEL, S.R.; FIDEL, R.A.S. Efficacy of five rotary systems versus manual instrumentation during endodontic retreatment. *Brazilian Dental Journal (Impresso)*, v. 22, p. 294-298, 2011.

VALENCA, P.C.; MARQUES DA SILVA, B; ANELE, J.A; HARAGUSHIKU, G.A.; TOMAZINHO F.S.F.; LEONARDI, D.P.; **BARATTO-FILHO, F.** Avaliação da Capacidade de Dissolução Tecidual de Diferentes Soluções de Hipoclorito de Sódio em Tecido Conjuntivo e Muscular de Ratos. *Odonto*, v. 19, p. 55-62, 2011.

PORTELA, C.P.; **BARATTO-FILHO, F.**; TOMAZINHO, F.S.F.; CORRER, G.M.; MORO, A.; MORESCA, R. Estudo da Anatomia Interna dos Pré-Molares - Revisão de Literatura. *Odonto*, v. 19, p. 63-72, 2011.

LEONARDI, D.P.; **BARATTO-FILHO, F.**; HARAGUSHIKU, G.A.; TOMAZINHO FSF ; LOPES, M. G. K. ; MORO, A. Undergraduates' opinion after 5-year experience with rotary endodontic instruments. *RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia*, v. 8, p. 68-74, 2011.

ZIELAK, JOAO CESAR ; LOCATELLI P ; POZZAN S ; GIOVANINI, ALLAN FERNANDO ; DELIBERADOR, TATIANA ; URBAN, C. ; **BARATTO-FILHO, FLARES** . Avaliação ultraestrutural comparativa de biomaterial particulado de origem ovina. *RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia*, v. 8, p. 40-47, 2011.

LOSSO EM ; TAVARES MCR ; BERTOLI FMP ; **BARATTO-FILHO, FLARES** . Traumatismo dentoalveolar na dentição decídua. *RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia*, v. 8, p. e1-e20, 2011.

GIOVANINI, A.F.; GONZAGA, C.C.; ZIELAK, J.C.; DELIBERADOR, T.M.; KUCZERA, J.; GÖRINGHER, I.; DE OLIVEIRA FILHO, M.A.; **BARATTO-FILHO, F.**; URBAN, C.A. Platelet-rich plasma (PRP) impairs the craniofacial bone repair associated with its elevated TGF- β levels and modulates the co-expression between collagen III and α -smooth muscle actin. *Journal of Orthopaedic Research JCR*, v. 29, p. 457-463, 2011.

DELIBERADOR, T.M.; MARENGO, G.; SCARATTI, R.; GIOVANINI, A.F.; ZIELAK, J.C.; **BARATTO-FILHO, F.** Accidental aspiration in a patient with Parkinson's disease during implant-supported prosthesis construction: A case report. *Special Care in Dentistry*, v. 31, p. 156-161, 2011.



GRAZZIOTIN-SOARES, R.; **BARATO-FILHO, F.**; VANNI, J.R.; ALMEIDA, SUSIMARA ; OLIVEIRA, ELIAS PANDONOR MOTCY DE ; BARLETTA, FERNANDO BRANCO ; LIMONGI, ORLANDO . Flexibility of K3 and ProTaper universal instruments. Brazilian Dental Journal (Impresso), v. 22, p. 218-222, 2011.

CAMPOS EA ; GONZAGA, CARLA CASTIGLIA ; **BARATTO-FILHO, FLARES** . Repercussões Endodônticas dos Procedimentos Clareadores. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 8, p. e21-e32, 2011.

CAMPOS EA ; GONZAGA, CARLA CASTIGLIA ; **BARATTO-FILHO, FLARES** . Restoration of endodontically treated teeth. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 8, p. e33-e44, 2011.

LEONARDI, Denise Piotto ; Giovanini, Allan Fernando ; **Barato Filho, Flares** ; Schramm CA ; Almeida S . Alterações Pulpaes e Periapicais de Interesse Endodôntico. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 8, p. e45

Marques KT ; Ruon V ; Volpato L ; Marengo, G ; Haragushiku, Gisele A. ; **Barato Filho, Flares** ; LEONARDI, Denise Piotto . Selamento Apical Proporcionado Por Diferentes Cimentos Endodônticos. Stomatos (ULBRA), v. 17, p. 24-32, 2011.

Giovanini, Allan Fernando ; LEONARDI, Denise Piotto ; **Barato Filho, Flares** ; VALENCA, P. C. ; Moresca, R ; Moro, Alexandre ; Schramm CA . An endodontic sealer induces a pathological condition when associated with persistent tissue toxicity and presence of myofibroblasts. Brazilian Dental Journal, v. 22, p. 369-376, 2011.

HARAGUSHIKU, Gisele Aihara ; Anastacio MI ; Silva src ; Gonzaga CC ; **BARATTO FILHO, Flares** . Knowledge and attitudes about dental avulsion of public and private elementary schoolteachers. Journal of Dentistry for Children (Cessou em 1968), v. 77, p. 49-53, 2010.

BINDO, T. Z. ; Morais ECC ; Campos EA ; GONZAGA, C ; Correr, Gisele Maria ; **Baratto Filho, F.** . Multidisciplinary approach of a crown-root fracture using intentional replantation – a case report. Pediatric Dentistry, v. 32, p. 428-432, 2010.

Abuabara, Allan ; **Baratto Filho, F.** ; FUZZA, RF . Thyroglossal duct cyst. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 7, p. 244-246, 2010.

Silva, Eliane Mendes ; LEONARDI, Denise Piotto ; HARAGUSHIKU, Gisele Aihara ; FAGUNDES, Flávia Sens ; **Baratto-Filho, Flares** ; Zielak, João César . Etiologia e prevenção das reabsorções cervicais externas associadas ao clareamento dentário. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 7, p. 78-89, 2010.

LEONARDI, Denise Piotto ; **Baratto Filho, F.** ; ANELE, Juliana Aguiar ; Marques da Silva, B ; Campos EA . Influência das variações do ângulo de incidência radiográfica para o diagnóstico de fraturas coronorradiculares. Pos: Perspectives in Oral Sciences (Impresso), v. 2, p. 39-42, 2010.



Tomazinho, Flávia S. F. ; **Baratto-Filho, Flares** ; ZAITTER, Suellen ; Leonardi, Denise P. ; Gonzaga, Carla C. . Unusual anatomy of a maxillary first molar with two palatal roots: a case report. Journal of Oral Science (Online) **JCR**, v. 52, p. 149-153, 2010.

Abuabara, Allan ; **Baratto-Filho, Flares** ; CRUZ, G. V. ; Guerrino L ; CORREA, Claudia Gastaldi Lopes . Identification of root canals in maxillary molars using cone beam computed tomography. RSBO. Revista Sul- Brasileira de Odontologia, v. 7, p. 117-120, 2010.

ANELE, J.A.; Marques da Silva, B ; **Baratto-Filho, F.** ; HARAGUSHIKU, Gisele Aihara ; LEONARDI, Denise Piotto . Prevalência de Foraminas e Canais Acessórios em Região de Furca e Assoalho Pulpar e sua Influência na Etiologia da Lesão Endo-Periodontal. Odonto, v. 18, p. 106-116, 2010.

Marques da Silva, B ; ANELE, Juliana Aguiar ; Tomazinho FSF ; LEONARDI, Denise Piotto ; **Baratto-Filho, F.** . A Ação do Hidróxido de Cálcio Frente ao Enterococcus faecalis nos Casos de Periodontite Apical Secundária. Odonto, v. 18, p. 95-105, 2010.

ANELE, Juliana Aguiar ; Tedesco, Maybell ; Marques da Silva, B ; **Baratto-Filho, F.** ; HARAGUSHIKU, Gisele Aihara ; LEONARDI, Denise Piotto ; Tomazinho FSF . Análise ex-vivo da influência do preparo cervical na determinação do comprimento de trabalho por três diferentes Localizadores Apicais Eletrônicos. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 7, p. 139-145, 2010.

Rocha, Simone Requião Thá ; Moro, Alexandre ; Moresca, Ricardo César ; Sydney, Gilson ; Fraiz, Fabian ; **BARATTO FILHO, Flares** . Tratamento ortodôntico em pacientes com dentes reimplantados após avulsão traumática: relato de caso. Dental Press Journal of Orthodontics, v. 15, p. e1-e10, 2010.

Borges, Álvaro Henrique ; Pedro FLM ; Segundo, Alex Semenoff ; Volpato LE ; Cruz-Filho, Antônio Miranda da ; **Baratto Filho, F.** . Tratamento endodôntico de pacientes diabéticos- relato de caso clínico. Pos: Perspectives in Oral Sciences (Impresso), v. 2, p. 37-41, 2010.

SIMÕES, Fabiano Geronasso ; Dias, RB ; **Baratto-Filho, F.** ; Carvalho, JCM . Avaliação microscópica do cimento Portland comum e do cimento Portland branco não estrutural incluídos na calvária de ratos. Revista do Médico Residente (HUEC), v. 12, p. 10-21, 2010.

VALENCA, P.C.; GONZAGA, C.C.; CORRER, G ; DELIBERADOR, T.; HARAGUSHIKU, G.A.; **BARATTO-FILHO, F.**; LEONARDI, D.P. Evaluation of professors' and students' knowledge of crown-root fractures. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 7, p. 450-457, 2010.

BINDO, T.Z.; LEONARDI, D.P.; **BARATTO-FILHO, F.**; GIOVANINI, A.F.; ZIELAK, J. Influência do número de utilizações dos sistemas Hero Shaper e Protaper Universal no preparo de canais radiculares achatados: análise histológica. Revista do Instituto de Ciências da Saúde (UNIP), v. 28, p. 117-120, 2010.



MARQUES-DA-SILVA, B.; **BARATTO-FILHO, F.**; MOURA, P.; LOSSO, E.M.; MORO, A.; ABUABARA, A. Multiple taurodontism: the challenge of endodontic treatment. Journal of Oral Science (Online) **JCR**, v. 52, p. 653-658, 2010.

ROCHA, S. ; MORO, ALEXANDRE ; MORESCA, RICARDO CÉSAR ; SYDNEY GB ; FRAIZ, FABIAN ; **BARATTO-FILHO, F.** Questões aos autores: Tratamento ortodôntico em pacientes com dentes reimplantados após avulsão traumática: relato de caso. Revista Dental Press de Ortodontia e Ortopedia Facial (Impresso), v. 15, p. 40-42, 2010.

LEONARDI, D.P.; Sivieri-Araujo, Gustavo ; Zielak, Joao Cesar ; **Baratto-Filho, Flares** ; Moriyama, Lilian Tan ; Villela Berbert, Fabio Luiz Camargo . Apical Sealing Quality of Apicectomy Procedures After Using Both Er:YAG and Nd:YAG. Photomedicine and Laser Surgery **JCR**, v. 28, p. S-63-S-67, 2010.

Baratto-Filho, Flares; LEONARDI, Denise Piotto ; Zielak, João César ; VANNI, José Roberto ; Sayão-Maia, Sandra Maria Alves ; Sousa-Neto, Manoel D. . Influence of protaper finishing files and sodium hypochlorite on cleaning and shaping of mandibular central incisors - a histological analysis. Journal of Applied Oral Science, v. 17, p. 229-233, 2009.

CAMPOS, E ; CORRER, G ; LEONARDI, D ; **BARATOFILHO, F** ; GONZAGA, C ; ZIELAK, J. Chlorhexidine diminishes the loss of bond strength over time under simulated pulpal pressure and thermo-mechanical stressing. Journal of Dentistry **JCR**, v. 37, p. 108-114, 2009.

Correr, GM ; Alonso ; Alves, M ; Campos EA ; **Baratto-Filho, F.** ; Puppim-Rontani, R . Influence of diet and salivary characteristics on the prevalence of dental erosion among 12-year-old schoolchildren in Brazil. Journal of Dentistry for Children (Cessou em 1968), v. 76, p. 181-187, 2009.

Tomazinho, Flávia S. F. ; **Baratto-Filho, Flares** ; Leonardi, Denise P. ; Haragushiku, Gisele A. ; Campos, Edson A. de . Occurrence of talon cusp on a geminated maxillary central incisor: a case report. Journal of Oral Science (Online) **JCR**, v. 51, p. 297-300, 2009.

BARATTO FILHO, Flares; ZAITTER, Suellen ; HARAGUSHIKU, Gisele Aihara ; de Campos, Edson Alves ; Correr, Gisele Maria ; Abuabara, Allan . Analysis of the Internal Anatomy of Maxillary First Molars by Using Different Methods. Journal of Endodontics **JCR**, v. 35, p. 337-342, 2009.

REISS, C. ; FIDEL, Sandra ; FIDEL, Rivail Antônio Sérgio ; **Baratto Filho, F.** . Comparação da infiltração apical entre os cimentos obturadores AH Plus, Sealapex, Sealer 26 e Endofill por meio da diafanização. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 6, p. 32-36, 2009.

Abuabara, Allan ; **Baratto Filho, F.** ; CRUZ, G. V. ; Guerrino L ; Giovanini, Allan Fernando . Cone beam tomography evaluation of lingual cortical mandibular defect diagnosed as Stafne bone cavity. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 6, p. 90-94, 2009.



COGO, Deborah Meirelles ; VANNI, José Roberto ; REGINATTO, Thiago ; FORNARI, Volmir ; **Baratto-Filho, Flares** . Materiais Utilizados no Tratamento das Perfurações Endodônticas. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 6, p. 195-203, 2009.

LEONARDI, Denise Piotto ; Battisti, Júlio César ; Klimiont, Dyego Teixeira ; **Baratto-Filho, F.** ; TOMAZINHO, Paulo Henrique ; HARAGUSHIKU, Gisele Aihara . Avaliação In Vitro da Ação Antimicrobiana de Alguns Cimentos Endodônticos. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 6, p. 367-373, 2009.

Hartmann, Mateus Silveira Martins ; FERREIRA, Patrícia Oyarzabal de Meloo ; **Baratto Filho, F.** ; Fariniuk, L.F. ; LIMONGI, Orlando ; PIZZATTO, Eduardo . Clinical and microscopic analysis of the incidence of fourth canal and its trajectory in the maxillary first molar. Revista Gaúcha de Odontologia (Cessou em 1975. Cont. 0103- 6971 RGO. Revista Gaúcha de Odontologia (Impresso)), v. 57, p. 381-384, 2009.

Cruz-Filho, Antônio Miranda da ; CARVALHO JÚNIOR, Jacy Ribeiro ; ALENCAR, CSM ; Borges, Álvaro Henrique ; **BARATTO FILHO, Flares** . Análise ex vivo do desvio apical em canais radiculares curvos por meio de tomografia computadorizada cone beam 3d. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 6, p. 353-359, 2009.

FERREIRA, E.L.; FARINIUK, L.F.; **Baratto Filho, F.**; Correr, Gisele Maria ; Campos EA ; LEONARDI, Denise Piotto ; VALENCA, P. C. . Dental Avulsion, from Dental Replantation to Dental Implant: a Case Report With a 20-Year Follow-Up. Brazilian Journal of Dental Traumatology, v. 1, p. 13-19, 2009.

Baratto Filho, F.; VANNI, José Roberto ; Sousa-Neto, Manoel D. ; Sayão-Maia, Sandra Maria Alves; LEONARDI, Denise Piotto . Análise da habilidade de preparo do sistema ProTaper em canais radiculares achatados. Pos: Perspectives in Oral Sciences (Impresso), v. 1, p. 25-29, 2009.

Pereira, Michele Vendrame ; LEONARDI, Denise Piotto ; **Baratto-Filho, Flares** ; Tomazinho FSF ; ANELE, Juliana Aguiar ; Marques da Silva, B ; HARAGUSHIKU, Gisele Aihara . Capacidade seladora do agregado de trióxido mineral em perfurações de furca após irrigação final com diferentes soluções. Revista do Instituto de Ciências da Saúde (UNIP), v. 27, p. 269-272, 2009.

Semaan, Fabiana Salloum ; Tomazinho FSF ; HARAGUSHIKU, Gisele Aihara ; LEONARDI, Denise Piotto ; **Baratto-Filho, Flares** . Endodontia mecanizada: A evolução dos sistemas rotatórios contínuos. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 6, p. 297-309, 2009.

FAGUNDES, Flávia Sens ; VALENCA, P. C. ; BINDO, T. Z. ; FARINIUK, Luiz Fernando ; **BARATTO FILHO, Flares** ; SCAINI, Fabrício . Tratamento endodôntico de pré-molares superiores com três raízes e três canais. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 5, p. 63-67, 2008.

ARAÚJO, Cristina de Jesus Reiss ; PAIM, Kercya da Silva ; RIOS, Marcelo de Azevedo ; ALBUQUERQUE, Diana Santana ; VANNI, José Roberto ; **BARATTO FILHO, Flares** . Comparative Histological Study Between MTA and Portland Cement. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 5, p. 57-63, 2008.



Abuabara, Allan ; Schreiber J ; **BARATTO FILHO, Flares** ; Guerrino L ; CRUZ, G. V. . Análise da Frequência de duas Raízes Palatinas no Primeiro Molar Superior por meio da Tomografia Computadorizada Cone Beam. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 5, p. 38-40, 2008.

Gapski, R ; Trevisani, Antonio Luís ; Campos EA ; **Baratto-Filho, Flares** ; Nicolau, G . Peri-implant soft tissue preservation following immediate provisional restoration in the esthetic zone: a case report. Perio (New Malden), v. 5, p. 241-245, 2008.

FERREIRA, Patrícia Oyarzabal de Meloo ; FERREIRA, Érica Lopes ; **BARATTO FILHO, Flares** ; FARINIUK, Luiz Fernando ; HARAGUSHIKU, Gisele Aihara ; SAIYÃO, Sandra Maia . Análise Radiográfica da Trajetória do Quarto Canal no Primeiro Molar Superior. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 4, p. 12-15, 2007.

LIMONGI, Orlando ; ALBUQUERQUE, Diana Santana de ; **BARATTO FILHO, Flares** ; VANNI, José Roberto ; Oliveira, Elias P. Motcy de ; BARLETTA, Fernando Branco . In vitro comparative study of manual and mechanical rotary instrumentation of root canals using computed tomography. Brazilian Dental Journal, v. 18, p. 3, 2007.

Lopes ; Zielack ; Giovanini, Allan Fernando ; **BARATTO FILHO, F.** Histological evaluation of experimental bone grafting in vivo of lyophilized. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 4, p. 34-38, 2007.

ARAÚJO, Cristina de Jesus Reiss ; SOUZA, V. S. ; **BARATTO FILHO, Flares** ; LIMONGI, Orlando ; RIOS, Marcelo de Azevedo ; ALBUQUERQUE, Diana Santana . Capacidade de dissolução do hipoclorito de sódio em diferentes concentrações. Revista ABO Nacional, São Paulo/SP, v. 79, 2006.

VELOSO, Heloisa Helena Pinho ; SANTOS, Roberto Alves Do ; ARAÚJO, Túlio Pessoa de ; LEONARDI, Denise Piotto ; **BARATTO FILHO, Flares** . Histological analysis of the biocompatibility of three different calcium hydroxide-based root canal sealers. Journal of Applied Oral Science **JCR**, Bauru-SP, v. 14, n.5, p. 13, 2006.

FERREIRA, Érica Lopes ; **BARATTO FILHO, Flares** ; RACHED, Rodrigo Nunes ; FARINIUK, Luiz Fernando ; FIDEL, Rivail Antônio Sérgio . The ProTaper system during the retreatment of gutta-percha-filled root canals. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, Joinville-SC, v. 3, n.1, p. 64-68, 2006.

ZUCCO, Débora ; **BARATTO FILHO, Flares** ; KOBE, Renata ; FABRE, Caroline ; MADEIRA, Luciano . Avaliação do nível de conhecimento dos acadêmicos do Curso de Graduação em Odontologia - UNIVILLE sobre a utilização de dentes extraídos na graduação e Banco de Dentes. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, Joinville;SC, v. 3, n.1, p. 54-58, 2006.

BARATTO FILHO, Flares; LEONARDI, Denise Piotto ; VANNI, José Roberto ; LIMONGI, Orlando . Retreatment of Thermafill obturations with the ProFile .04 system at 350 or 2000rpm. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, Joinville;SC, v. 3, n.2, p. 23-27, 2006.



LEONARDI, Denise Piotto ; **BARATTO FILHO, Flores** ; FAGUNDES, Flávia Sens ; MONTI JÚNIOR, Sérgio ; LASLOWSKI, Leonardo . Estudo Da Incidência De Fusão Dos Canais Mesiais De Molares Inferiores Por Meio Da Análise Em Microscópico Operatório. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, Joinville, SC, v. 3, n.2, p. 45-48, 2006.

LAZZARETTI, Dieison Nardi ; CAMARGO, Bernardo Alievi ; Della Bona, Alvaro ; FORNARI, Volmir João ; VANNI, José Roberto ; **BARATTO FILHO, Flores** . Influence of different methods of cervical flaring on establishment of working length. Journal of Applied Oral Science **JCR**, Bauru- SP, v. 14, n.5, p. 9, 2006.

Leonardi, Denise P. ; FAGUNDES, Flávia Sens ; Haragushiku, Gisele A. ; Tomazinho PH ; **Baratto-Filho, F.** . Cirurgia Paraendodontica: avaliação de diferentes técnicas para a realização da apicectomia. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 3, p. 15-19, 2006.

LIBERA, L. D. ; ARRUDA, M. P. ; **BARATTO FILHO, Flores** ; Cavali, Ana Égide Costenaro ; SOUSA NETO, Manoel Damião ; FERRAZ, J. A. B. . Estudo in vitro da infiltração marginal apical de canais obturados pela técnica termomecânica híbrida com e sem remoção do smear layer. Revista ABO Nacional, São Paulo, v. 13, n.3, p. junho-julho, 2005.

Baratto-Filho, Flores; LIMONGI, Orlando ; ARAÚJO, Cristina de Jesus Reiss ; Neto, Manoel Damião Sousa ; Maia, Sandra Maria Alves Sayão ; ALBUQUERQUE, Diana Santana . Treatment Of Invasive Cervical Resorption With MTA: Case Report. Australian Endodontic Journal **JCR**, Sydney/Austrália, v. 31, n.2, p. 76-80, 2005.

LIMONGI, Orlando ; TROIAN, C. ; **BARATTO FILHO, Flores** ; Viegas, Ana Paula ; IRALA, L. S. ; SAIYÃO, Sandra Maia . O desempenho dos solventes óleo de laranja e eucaliptol na desobstrução do canal radicular. Revista Gaúcha de Odontologia, Porto Alegre/RS, v. 53, n.4, p. 341-345, 2005.

BARATTO FILHO, Flores; LIMONGI, Orlando ; VANNI, José Roberto ; FERREIRA, Érica Lopes ; FARINIUK, Luiz Fernando ; Krüger, Aline Raquel ; FABRE, Caroline Alfredo . Avaliação de duas velocidades aplicadas no profile.04 no tempo de retratamento endodôntico do sistema thermafill. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, Joinville/SC, v. 2, n.1, p. 22-26, 2005.

SCAINI, Fabrício ; **BARATTO FILHO, Flores** ; FIGUEIREDO JÚNIOR, Irdival Cristino ; FERREIRA, Rafael Brandão ; BRAGA, Fabio Leal ; SOUSA NETO, Manoel Damião . Condições atípicas da anatomia de canais radiculares em segundos pre-molares inferiores. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, Joinville/SC, v. 2, n.1, p. 39-43, 2005.

MATSUBARA, Fernanda Missao Brugin ; PEREIRA, Janaina Glauca Trevizan ; **BARATTO FILHO, Flores** ; HARAGUSHIKU, Gisele Aihara ; FAGUNDES, Flávia Sens . Avaliação do desgaste da zona de perigo de molares inferiores utilizando o sistema rotatório Protaper. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, Joinville/SC, v. 2, n.2, p. 12-16, 2005.



Raymundo, A.; PORTELA, C.P.; **BARATTO FILHO, F.**; LEONARDI, D.P. Análise Radiográfica Do Preenchimento De Canais Laterais Por Quatro Diferentes Técnicas De Obturação. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, Joinville/SC, v. 2, n.2, p. 22-27, 2005.

FAGUNDES, F.S.; LEONARDI, D.P.; **BARATTO FILHO, F.**; HARAGUSHIKU, G.A.; TOMAZINHO, L.F.; TOMAZINHO, P.H. Eficiência de diferentes soluções na descontaminação de cones de guta percha exposto ao *Enterococcus faecalis*. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 2, n.2, p. 7-11, 2005.

BARATTO-FILHO, F.; CARVALHO JR., J.R.; FARINIUK, L.F.; SOUSA-NETO, M.D.; PÉCORÁ, J.D.; CRUZ-FILHO, A.M. Morphometric analysis of the effectiveness of different concentrations of sodium hypochlorite associated with rotary instrumentation for root canal cleaning. Brazilian Dental Journal (Impresso), v. 15, n.1, p. 7, 2004.

VANNI, J.R.; ALBUQUERQUE, D.S.; REISS, C.; **BARATTO- FILHO, F.**; LIMONGI, O.; DELLA BONA, Á. Apical displacement produced by rotary nickel-titanium instruments and stainless steel files. Journal of Applied Oral Science **JCR**, v. 12, n.1, p. 8, 2004.

LIMONGI, O.; **BARATTO FILHO, F.**; VANNI, J.R.; IRALA, L.E.; Salles, A.; ALBUQUERQUE, D.S. Selamento apical obtido na obturação do canal radicular usando a técnica de condensação lateral manual e com rotação alternada. Revista Gaúcha de Odontologia, v. 52, n.1, p. 42-44, 2004.

LIMONGI, O.; RAMOS, I.F.A.; **BARATTO - FILHO, F.**; TROIAN, C.; VANNI, J.R.; ALBUQUERQUE, Diana Santana . Análise IN VITRO do desvio apical, observado no sentido proximal, produzido por dois sistemas de rotação alternada: Endo-griper e M4. JBE. Jornal Brasileiro de Endodontia, v. 5, n.16, p. 67-72, 2004.

ARAÚJO, Cristina Reiss ; ARAÚJO, Sinara Saúde ; **BARATTO FILHO, Flares** ; ALBUQUERQUE, Diana Santana ; VANNI, José Roberto ; LIMONGI, Orlando . Análise comparativa de duas técnicas de obturação: condensação lateral versus híbrida modificada através da penetração da tinta nankim: estudo in vitro. Revista de Odontologia da UNICID, v. 16, n.2, p. 129-136, 2004.

SIMÕES, F.G.; LEONARDI, D.P.; **BARATTO-FILHO, F.**; FERREIRA, E.L.; FARINIUK, L.F. Fatores etiológicos relacionados ao traumatismo alvéolo-dentário de pacientes atendidos no pronto-socorro odontológico do hospital universitário cajuru. RSBO. Revista Sul Brasileira de Odontologia, v.1, n.1, p. 52-57, 2004.

FERREIRA, E.L.; **BARATTO FILHO, F.**; FARINIUK, L.F. Descrição dos instrumentos endodônticos nrt files - tipo ii. análise da forma alcançada em canais artificiais.. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, v. 1, n.1, p. 47-51, 2004.

BARATTO FILHO, F.; VANNI, J.R.; LIMONGI, O.; FARINIUK, L.F.; TRAVASSOS, R.; ALBUQUERQUE, D.S. Intentional replantation: case report of an alternative treatment for endodontic therapy failure. RSBO. Revista Sul-Brasileira de Odontologia, Joinville/SC, v. 1, n.1, p. 37-41, 2004.



LIMONGI, O.; KLYMUS, Â.O.; **BARATTO-FILHO, F.**; VANNI, J.R.; TRAVASSOS, R. In vitro evaluation of the presence of apical deviation with employment of automated handpieces with continuous and alternate motion for root canal preparation. *Journal of Applied Oral Science JCR*, v. 12, n.3, p. 4, 2004.

DUZANOWSKI, N.; **BARATTO-FILHO, F.** Influência da irradiação a laser Er:YAG x EDTA na infiltração marginal apical em dentes obturados com três técnicas de obturação. *Caderno de Iniciação à Pesquisa*, v. 6, p. 268-272, 2004.

FARINIUK, L.F.; SASSONE, L.M.; **BARATTO-FILHO, F.**; FIDEL, S.; FIDEL, R.A.S. Avaliação da zona de perigo após a modelagem do canal radicular utilizando Profile series 29 .04 e .06 em raízes mesiais de molares inferiores. *JBE. Jornal Brasileiro de Endodontia*, v. 5, n.18, p. 222-226, 2004.

FERREIRA, É.L.; FARINIUK, L.F.; **BARATTO-FILHO, F.**; CAVALI, A.É.C.; AMBRÓSIO, A.R. Banco de dentes: ética e legalidade no ensino, pesquisa e tratamento odontológico. *Revista Brasileira de Odontologia*, v. 60, n.2, p. 120-122, 2003.

FARINIUK, L.F.; FERREIRA, E.L.; SORESINI, G.C.G.; CAVALI, A.E.C.; **BARATTO-FILHO, F.** Intentional replantation with 180o rotation of a crown-root fracture: a case report. *Dental Traumatology*, v. 19, n.6, p. 321-325, 2003.

FERNANDOFARINIUK, L; BARATTOFILHO, F ; DACRUZFILHO, A ; DESOUSANETO, M . Histologic Analysis of the Cleaning Capacity of Mechanical Endodontic Instruments Activated by the ENDOflash System. *Journal of Endodontics*, v. 29, n.10, p. 651-653, 2003.

ARAÚJO, C. R.; ARAÚJO, S.S.; **BARATTO FILHO, F.**; ALBUQUERQUE, D.S.; LIMA, K. S.; CARIBÉ, S.S.; VANNI, J.R.; LIMONGI, O. Avaliação in vitro do EDTA gel e líquido pós-preparo do sistema de canais radiculares. *JBE. Jornal Brasileiro de Endodontia*, v. 4, n.13, p. 160-164, 2003.

BARATTO-FILHO, F.; FERREIRA, E.L.; FARINIUK, L.F. Efficiency of the 0.04 taper ProFile during the re-treatment of gutta-percha-filled root canals. *International Endodontic Journal*, v. 35, n.8, p. 651-654, 2002.

BARATTO-FILHO, F.; FARINIUK, L. F.; FERREIRA, E. L ; PECORA, J. D. ; CRUZ-FILHO, A.M.; SOUSA-NETO, M.D. Clinical and macroscopic study of maxillary molars with two palatal roots. *International Endodontic Journal*, v. 35, n.9, p. 796-801, 2002.

BARATTO-FILHO, F.; CARVALHO JR, J.R.; FARINIUK, L.F.; CRUZ-FILHO, A.M.; SOUSA-NETO, M.D. Avaliação da solubilidade e desintegração de um cimento tipo Grossman quando manipulado por diferentes operadores. *Revista de Odontologia da Universidade de Ribeirão Preto*, v. 5, n.1, p. 25-32, 2002.

FERREIRA, É.L.; FARINIUK, L.F.; **BARATTO-FILHO, F.**; CAVALI, A.É.C. Preparo mecanizado do canal radicular com instrumentos ProTaper. *Revista da Abo*, v. 3, n.13, p. 11-12, 2002.



FERREIRA, É.L.; MARTIN, C.; **BARATTO FILHO, F.**; BAHR, C.; FARINIUK, L.F. Performance das limas de Níquel-Titânio e de aço inoxidável no preparo do canal radicular. JBE. Jornal Brasileiro de Endodontia, v. 3, n.11, p. 309-313, 2002.

FERREIRA, É.L.; FARINIUK, L.F.; **BARATTO FILHO, F.**; CAVALI, A.É.C. Avaliação da qualidade do selamento e controle do limite apical em obturações com guta-percha termoplastificada. UFES. Revista de Odontologia, v. 4, n.2, p. 46-52, 2002.

FARINIUK, L.F.; FERREIRA, É.L.; **BARATTO FILHO, F.**; CRUZ-FILHO, A.M.; SOUSA NETO, M.D. A eficácia do sistema ProFile acionado a ar e por motor elétrico na modelagem de canais radiculares curvos. JBC. Jornal Brasileiro de Clínica & Estética em Odontologia, v. 5, n.28, p. 322-324, 2001.

FARINIUK, L.F.; **BARATTO-FILHO, F.**; GUERISOLI, D.M.Z.; BARBIZAM, J.V.B.; PÉCOR, J.D.; SOUSA NETO, M.D. Modeling Capacity of Endoflash files in simulated root canals. Brazilian Dental Journal (Impresso), v. 12, n.1, p. 39-42, 2001.

BARATTO-FILHO, F.; PERIN, F.M.; FARINIUK, L.F.; PORTES, M.L.; NASSRI, M. R.; SOUSA NETO, M.D.; CRUZ-FILHO, A.M. Análise comparativa entre o método de titulometria e volumetria para determinação do teor de cloro ativo das soluções de hipoclorito de sódio. Revista de Odontologia da Universidade de Ribeirão Preto, v. 4, n.2, p. 99-105, 2001.

FARINIUK, L.F.; **BARATTO-FILHO, F.**; SPONCHIADO JÚNIOR, E.C.; SAQUY, P.C; SOUSA NETO, M.D. Estudo da anatomia externa de molares humanos. Revista de Odontologia da Universidade de Ribeirão Preto, v. 4, n.1, p. 9-14, 2001.

PERIN, F.M.; **BARATTO-FILHO, F.**; FARINIUK, L.F.; SOUSA NETO, M.D.; CASAGRANDE, L.D.R. Formação pedagógica no mestrado: Possibilidade de transformação da ação docente. Seleção do conteúdo programático para a disciplina de endodontia pré-clínica: Estruturas da matéria de ensino. Revista de Odontologia da Universidade de Ribeirão Preto, v. 3, n.2, p. 60-65, 2000.

Ver Currículo Lattes:

<http://lattes.cnpq.br/6136084692276376>