DISTRIBUIÇÃO INTRA-BUCAL DA PROGRESSÃO DE PERDA DE INSERÇÃO: ESTUDO DE PORTO ALEGRE. Fernando Silva Rios, Ricardo dos Santos Araújo Costa, Eduardo Gaio, Marcius Comparsi Wagner, Alex Nogueira Haas, Cassiano Kuchenbecker Rösing, Rui Vicente Oppermann, Cristiano Susin (orient.) (UFRGS).

Poucos estudos avaliaram a progressão de perda de inserção periodontal em populações da América Latina. O objetivo do presente estudo foi avaliar a distribuição intra-bucal da progressão da perda de inserção periodontal em diferentes grupos etários. Em 2006, 697 indivíduos dentados que haviam participado em 2001 de um levantamento epidemiológico da região metropolitana de Porto Alegre foram re-examinados. A amostra foi composta de 296 homens e 401 mulheres, com idade média de 37, 6±15, 8 anos. Dados demográficos foram coletados por meio de entrevista. Um exame periodontal completo foi realizado incluindo 6 sítios por dente em todos os dentes presentes. Os entrevistadores e os examinadores foram treinados e calibrados. A progressão de perda de inserção média aumentou progressivamente com a idade: 1, 14±0, 75mm para indivíduos <30 anos, 1, 99±1, 07mm para 30-49 anos, e 2, 18±1, 23mm para ³50 anos. Esta diferenca foi estatisticamente significante (p<0, 001). Os dentes que apresentaram a maior progressão de destruição periodontal foram os incisivos inferiores (0, 61±0, 90) e os molares superiores (0, 49±0, 92). Os caninos superiores foram os dentes que menos perderam inserção ao longo dos 5 anos (0, 28±0, 89). Para a arcada superior, as faces distais dos molares apresentaram a maior progressão (0, 59±1, 05). No entanto, para a arcada inferior, as faces proximais dos incisivos tiveram as maiores perdas (0, 63±0, 99). Pode-se concluir que a progressão da doença periodontal destrutiva é alta nessa população, sendo os indivíduos mais velhos o grupo populacional mais afetado. Os incisivos inferiores e molares superiores são os dentes com maior risco de progressão. Medidas de prevenção e tratamento das doenças periodontais são necessárias.