

O objetivo deste estudo será avaliar retrospectivamente a associação entre condição periodontal atual e eventos cardiovasculares maiores passados em pacientes com doença arterial coronariana crônica (DAC). Este estudo faz parte de um projeto maior intitulado “Estudos da relação entre doença periodontal e doenças cardiovasculares” e contará com o apoio da Faculdade de Medicina da Universidade Federal do Rio Grande do Sul e do Ambulatório de Cardiopatia Isquêmica Crônica (CPI) do Hospital de Clínicas de Porto Alegre. Consistirá de um estudo longitudinal retrospectivo e será realizado com a inclusão de 162 pacientes consecutivos com DAC que fazem acompanhamento no Ambulatório CPI. Os exames periodontais serão realizados por dois periodontistas calibrados em seis sítios de todos os dentes presentes, sendo registrado placa visível, sangramento gengival, profundidade de sondagem, sangramento subgengival e perda de inserção periodontal. Os dados clínicos periodontais serão correlacionados com os dados dos prontuários referentes à história clínica de DAC e ocorrência de evento cardiovascular maior. A análise dos dados será realizada a partir de modelos de regressão linear, regressão logística e regressão de Cox, ajustados para importantes fatores de risco tais como idade, sexo, nível socioeconômico e educacional, fumo, índice de massa corporal, pressão arterial, colesterol, triglicerídeos, diabetes, proteína C reativa, entre outros.