



B052

ALTERAÇÕES NA MICROCIRCULAÇÃO DEVIDO AO INFILTRADO INFLAMATÓRIO EM PACIENTES CHAGÁSICOS CRÔNICOS

Dyuliano Marcos Dias Mendonça (Bolsista SAE/UNICAMP), Prof. Dr. Ednaldo Yudy Shono e Prof. Dr. Avelino Bastos (Orientador), Faculdade de Ciências Médicas - FCM, UNICAMP

O principal acometimento na Doença de Chagas é o cardíaco o qual poderia ser explicado pela teoria da anormalidade microvascular. Neste sentido o objetivo deste trabalho é discutir se os quadros de isquemia miocárdica em pacientes chagásicos crônicos são devidos ou não ao infiltrado inflamatório induzido pela presença do *Tripanosoma cruzi* no músculo cardíaco. Serão analisados testes de esforço (TE) obtidos dos prontuários, a cintilografia cardíaca com Gálio a ser realizada em todos pacientes e cineangiocoronariografia realizada somente naqueles com TE e cintilografia positivos. A análise dos dados será feita por Correlação Simples. Foram analisados 15 TE anteriormente selecionados, dos quais 6 foram positivos e 9 negativos. Até o momento foi possível a realização de 2 cintilografias nos pacientes com TE positivo (1 positiva e 1 negativa) e 2 naqueles com TE negativo (1 positiva e 1 negativa). Com estes resultados parciais parece não haver relação entre a isquemia detectada pelo TE e o infiltrado inflamatório visto pela cintilografia com gálio, entretanto, conclusões mais fidedignas só serão possíveis após o término do trabalho. A cineangiocoronariografia será realizada somente após a análise das cintilografias.

Doença de Chagas - Infiltrado inflamatório - Isquemia