



B0287

### **PREVALÊNCIA E FATORES ASSOCIADOS À SINDROME METABÓLICA NA ARTRITE IDEOPÁTICA JUVENIL**

Carolina Rezende Alquati Braz (Bolsista ProFIS/SAE), Nailú Angélica Sinicato, Priscila Aparecida da Silva Cardoso e Profa. Dra. Simone Appenzeller (Orientadora), Faculdade de Ciências Médicas - FCM, UNICAMP

A artrite ideopática juvenil (AIJ) é uma doença inflamatória que acomete principalmente as articulações. Por ser uma doença imunomediada com uso de medicações imunossupressoras tem se observado um risco aumentado de aterosclerose nesta população. A inflamação causa aumento de níveis de triglicerídeos e de citocinas como o fator de necrose tumoral (TNF) $\alpha$ , além de outros fatores que acarretam no aumento do colesterol e de sua fração LDL. Este quadro deixa o paciente propenso à doença arterial coronariana. O presente estudo tem como objetivo determinar a prevalência da SM e de fatores como obesidade abdominal, índice de massa corpórea, pressão arterial, glicemia e triglicérides que possam predizer um risco a doença arterial coronariana em pacientes com AIJ e correlacionar estes achados com manifestações clínicas, laboratoriais e de tratamento da doença. Como metodologia foi realizado um estudo transversal com a inclusão de controles voluntários. Até o momento estamos levantando os dados dos prontuários para que a análise possa ser feita.

Síndrome metabólica - Artrite - Obesidade