

Trabalhos Científicos

Título: O Efeito Da Metformina No Tratamento De Crianças E Adolescentes Com Obesidade E Doença Hepática Esteatótica Associada A Disfunção Metabólica

Autores: Introdução: A doença hepática esteatótica associada à disfunção metabólica (DHEADM) é a principal hepatopatia crônica pediátrica com forte associação à obesidade e à resistência insulínica (RI). Apesar da intervenção no estilo de vida ser o tratamento de escolha, a baixa adesão justifica a busca por terapias complementares como a Metformina (MF). Objetivos: Avaliar os efeitos da MF em adolescentes com DHEADM e obesidade, analisando parâmetros clínicos, metabólicos e hepáticos. Metodologia: Estudo longitudinal com 35 pacientes entre 10 e 18 anos, com DHEADM diagnosticada por ultrassonografia (USG) e tratados com MF 1g/dia por 6 meses. Foram avaliados dados clínicos, laboratoriais e de imagem antes e após o tratamento. A análise estatística foi realizada por software Sigma Stat, utilizando teste t pareado para avaliar os dados coletados do mesmo paciente em dois momentos diferentes, com nível de significância p

Resumo: MAÍNE PIERI RIBEIRO (IRMANDADE DA SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SÃO PAULO), VITOR KURATOMI LORES MEIS (DEPARTAMENTO DE ENDOCRINOLOGIA PEDIÁTRICA), ELOISE AKEMI TANAKA (IRMANDADE DA SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SÃO PAULO), ÂNGELO CHELOTTI DUARTE (DEPARTAMENTO DE ENDOCRINOLOGIA PEDIÁTRICA), CRISTIANE KOCHI (IRMANDADE DA SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SÃO PAULO)