



## Trabalhos Científicos

**Título:** Associação Entre Hepatite Autoimune Com Outras Doenças Autoimunes E Doenças Infecto-Contagiosas

**Autores:** MAEMI CASANAS OKUMURA; PRISCILLA REZENDE DE ABREU FERREIRA; IEDA REGINA LOPES DEL CIAMPO; MARIA INEZ MACHADO FERNANDES; REGINA SAWAMURA

**Resumo:** Introdução: A etiologia da HAI permanece desconhecida. Modelo para sua patogênese defende que causas ambientais, associadas à insuficiência de mecanismos de tolerância imunológica e predisposição genética, possam contribuir para a indução de resposta imune mediada por células T contra抗ígenos hepáticos. Entre os agentes precipitantes incluem-se drogas, toxinas, infecções virais (hepatite A-B-C, Epstein-Barr, Coxsackie, Hantavírus, herpes simplex, sarampo). Sequências moleculares similares entre vírus e auto-proteínas podem desencadear processos autoimunes. Objetivo: descrever a casuística de pacientes com HAI associada à doença infecto-contagiosa ou doença autoimune. Método: estudo descritivo. População de estudo: 35 pacientes com HAI em seguimento. Critério de inclusão: portadores HAI associada à doença infecto-contagiosa ou doença auto-imune. Fonte de dados: prontuários/registros eletrônicos. Variáveis estudadas: idade de início, idade ao diagnóstico, sexo, tipo de HAI, TGO, TGP, GamaGT, gamaglobulina, albumina, INR, tratamento realizado e sua resposta. Resultados: população elegível 9 pacientes, 55%(5) sexo feminino. As medianas referentes a idade (meses) encontradas foram: ao inicio das manifestações=72 e ao diagnóstico=119. Observaram-se 66,6%(6) HAI tipo 1; 11,1%(12) HAI tipo 2 e 22,2%(2) sem auto-anticorpos+. O escore pré-tratamento variou entre 9-22 (mediana=14). A mediana do número de vezes em que os exames encontravam-se acima da normalidade foi: TGO=17,7; TGP=14,2; GGT=4,3. Albumina e gamaglobulina apresentaram medianas de 3,4 e 2,6; respectivamente. As frequências dos diagnósticos associados à HAI foram: 11,1%(1) Doença de Crohn, 22,2%(2) Tireoidite, 11,1%(1) Diabetes Mellitus tipo I, 11,1%(1) Vitílico, 11,1%(1) Lúpus Eritematoso Sistêmico, 11,1%(1) Granuloma Anelar Disseminado, 11,1%(1) Candidíase mucocutânea autossômica dominante, 11,1%(1) Hanseníase e 11,1%(1) Doença da Arranhadura do Gato. 100%(9) dos pacientes foram tratados com Azatioprina/corticoide e a remissão ocorreu em 88,8%(8). Discussão/Conclusão: a detecção da ampla variedade de doenças auto-imunes/imunodeficiência (7 tipos) e infecto-contagiosas (hanseníase e doença da arranhadura do gato) associadas à HAI, reforça a importância de intensa procura pelo diagnóstico adequado, com posterior seguimento destes pacientes.