



B0180

SOROPREVALÊNCIA DO HERPESVÍRUS HUMANO (HHV-8) E CITOMEGALOVÍRUS (CMV) EM TRANSPLANTADOS DE FÍGADO NA UNICAMP

Raiza Samenica Esper (Bolsista PIBIC/CNPq) e Profa. Dra. Ilka de Fátima Santana Ferreira Boim (Orientadora), Faculdade de Ciências Médicas - FCM, UNICAMP

Os herpesvírus são universais, apresentam alta prevalência na população e após infecção primária permanecem latentes, podendo ser reativados por um período de imunossupressão, como acontece em pacientes submetidos à transplantes, podendo causar complicações graves, que vão desde rejeição de enxertos ao óbito. O objetivo da pesquisa visou a monitorização do Citomegalovírus Humano (CMV) e o Herpesvírus Humano 8 (HHV-8) em pacientes submetidos à transplante hepático na Unidade de Fígado e Transplante Hepático do Hospital das Clínicas da UNICAMP para compreender melhor os aspectos que envolvem a infecção pelo HHV-8 e suas inter-relações com o CMV, utilizando técnicas laboratoriais que fazem diagnóstico precoce de infecção ativa, avaliação da terapia antiviral específica e prevenção da doença causada por esses vírus. A metodologia baseou-se na utilização de testes laboratoriais de Antigenemia e N-PCR (em sangue periférico para detecção CMV), para avaliação do impacto clínico causado por essa virose nos transplantados e na análise do prontuário desses pacientes. Com essa metodologia, 30,91% dos pacientes tiveram infecção ativa por CMV sendo 66,66 sintomáticos. Os testes laboratoriais para HHV-8 não foram realizados devido a problemas com o fornecimento do kit que já foi encomendado. Enquanto isso foi realizado um levantamento bibliográfico a respeito da infecção pelo HHV-8 em busca de sintomas específicos que pudessem correlacioná-la a rejeição, que será confirmada com a sorologia.

HHV-8 - Citomegalovírus - Transplantados de fígado