

423

ESTUDO DA ATIVIDADE ANTIHERPÉTICA DE EXTRATOS VEGETAIS. *Gabriela Sacconi^{1,2}, Paulo M. Roehé¹, Jarbas A. Montanha^{1,2}* (Laboratório de Virologia, Departamento de Microbiologia, ICBS, UFRGS¹; Laboratório de Fitoquímica, Faculdade de Farmácia, UFRGS²)

Aproximadamente trinta extratos vegetais preparados a partir de espécies vegetais coletadas na região Sul do Brasil foram estudados quanto a possibilidade de atividade antiviral. Num primeiro momento foi realizado teste de citotoxicidade dos extratos vegetais para determinação da concentração máxima não tóxica (CMNT), seguido do teste para estudo da atividade antiviral pela técnica da inibição do efeito citopatogênico provocado pelo vírus Herpes simples tipo 1. Todos os testes foram realizados em microplacas de 96 poços com cultivo de células VERO.