

007

ESTUDO DA ATIVIDADE ANTIHERPÉTICA DE EXTRATOS VEGETAIS. *Patricia Moellerke*^{1,2}, *Paulo M. Roehé*¹, *Eloir P. Schenkel*², *Jarbas A. Montanha*^{1,2}, (Laboratório de virologia do ICBS¹ ; Faculdade de Farmácia² – UFRGS).

Aproximadamente 30 extratos de plantas coletadas na região sul do Brasil foram avaliados com relação a possível atividade antiviral. O estudo foi realizado em microplacas pela observação da inibição do efeito citopatogênico provocado pelo vírus HSV-1 em cultura de células vero. Os testes são realizados por incubação simultânea do vírus e do extrato em teste a partir da primeira concentração não citotóxica (CMNT). Os resultados até aqui obtidos não apontam para espécies vegetais com grande potencial antivirais. As espécies estudadas são submetidas a análise cromatográfica por CCD e para uma destas espécies, *Baccharis leucopappa*, foi isolada uma substância com características de diterpeno.