



Colóquios da DFM

Prof^a Silvana Giuliatti

Depto de Genética

FMRP - USP

Conexão In Silico entre Plantas Medicinais e Venenos de Animais

Populações de diversos países, entre eles o Brasil, convivem com o perigo de vários animais venenosos, como serpentes, escorpiões e aranhas. Dentre as plantas medicinais utilizadas pela população e indústrias farmacêuticas encontra-se uma classe específica, as plantas medicinais antivenenos. Ferramentas computacionais e sistemas específicos para análise de dados in silico fornecem resultados rápidos e confiáveis. No colóquio será apresentado o desenvolvimento de um sistema e de uma base de dados para a integração entre plantas medicinais antivenenos e venenos animais.

Dia: 01/09/2006 - 14 horas
Anfiteatro das Exatas
(bloco Didático das Exatas)