

Nova tecnologia aperfeiçoa ultra-som

MOUNTAIN VIEW — Um novo tipo de ultra-som permitirá aos médicos obter mais informações em diagnósticos. A empresa Acuson, da Califórnia, desenvolveu dois sistemas, ambos denominados Sequóia, por meio dos quais será possível reduzir a necessidade de procedimentos invasivos e mais caros, como a cateterização cardíaca, o mapeamento por ressonância magnética e a tomografia computadorizada. "O sistema pode mudar a maneira pela qual diagnosticamos doenças cardíacas", afirmou o professor de medicina James Thomas, da Cleveland Clinic Foundation, em Ohio. A tecnologia aperfeiçoou a qualidade e a amplitude das imagens obtidas pelo ultra-som.