

Brasil lança o minimarcapasso

São Paulo — «O marcapasso cardíaco, aparelho de alta precisão, precisa sempre incorporar tecnologia de vanguarda para eliminar o risco de vida de seus portadores», afirmou o médico Décio Kormann, chefe da clínica de marcapassos do Hospital do Coração, em São Paulo.

E, com a finalidade de conseguir esse aperfeiçoamento, está sendo lançado no Brasil, o menor marcapasso do mundo (medindo aproximadamente 5,5 por 4,1cm), — ou do tamanho de uma moeda de um cruzeiro — pesando apenas 37 gramas com telemetria bidecional, que apesar de seu tamanho oferece maior garantia aos pacientes. Será conhecido no mercado como «neos», o supermarcapasso.

Este aparelho, industrializado pela Biotronik, possibilitará ao médico praticamente «dialogar» com o marcapasso, sem precisar recorrer à cirurgia toda vez que houver suspeita de mau funcionamento do equipamento, em função de modificações no quadro clínico do paciente.

Assim, utilizando moderna tecnologia, qualquer necessidade de alteração na programação do marcapasso visando a atender à evolução do paciente poderá ser resolvida com um aparelho que, funcionando com o sistema de telemetria, é capaz de fornecer ao médico todas as informações necessárias para garantir a perfeita saúde do paciente.

Em caso de necessidade de corrigir eventuais deficiências cardíacas, basta que o marcapasso seja interrogado e reprogramado pelo médico, evitando-se assim uma cirurgia corretiva.

O novo marcapasso, que teve grande êxito em seu lançamento nos Estados Unidos e Europa, fornece ao médico cerca de 10.000 possibilidades de programação, o que significa acentuada evolução em relação aos outros aparelhos, segundo os técnicos do setor.

«Por tudo isso, deve-se aperfeiçoar constantemente a atual tecnologia dos marcapassos», na opinião de Décio Kormann, se não houver esse aperfeiçoamento, diz ele, pode-se colocar em risco a vida dos pacientes.

Segundo Décio Kormann, uma das inovações que mais auxiliou médico e pacientes foi o marcapasso multiprogramável. «Esse tipo de aparelho é extremamente importante.