

Medicamento recebe selo de aprovação médica

O selo de aprovação médica da SBC/Funcor ampliou sua área de atuação. Agora, além de produtos alimentares, medicamentos voltados para a área cardiológica e outros produtos e serviços também são avaliados.

O novo projeto de certificação visa informar a população de que determinado medicamento é indicado para tratamento ou profilaxia de moléstia cardíaca e arrecadar verba para bolsas de estudo para cardiologistas.

O primeiro medicamento a receber o novo selo foi o Vasopril (maleato de enalapril), do laboratório Biolab.

Na convenção anual do laboratório, realizada em Pouso Alegre, MG, representantes da SBC estiveram presentes para apresentar a SBC/Funcor e o projeto, explicar como foi feita a parceria e des-



Representantes da SBC/Funcor apresentaram o projeto em convenção anual do laboratório

tacar a importância do selo para as bolsas e pesquisas.

A circulação cruzada em cirurgia cardíaca

Um dos maiores obstáculos à difusão da cirurgia cardíaca, em seus primórdios, foi a qualidade dos equipamentos de circulação extracorpórea.

As primeiras máquinas de coração-pulmão artificiais surgiram à partir de 1953. Esses protótipos faziam da cirurgia cardíaca uma verdadeira aventura, com vazamentos no sistema, ineficiência no bombeamento ou na oxigenação, resultando em altíssima mortalidade.

Em 1954, desiludido com o funcionamento dos equipamentos disponíveis, o cirurgião norte-americano C. W. Lillehei, de Minneapolis, decide realizar cirurgias corretivas de cardiopatias congênitas, a céu aberto, utilizando outro indivíduo como suporte circulatório e respiratório. Lillehei utilizava frequentemente o pai ou a mãe, em circulação cruzada com a criança enferma, para a correção da cardiopatia desta.

Na época, os críticos o satirizavam dizendo que essa seria a única técnica cirúrgica que poderia resultar em 200% de mortalidade.

Felizmente, esse método se mostrou altamente efetivo. O primeiro paciente submetido a uma cirurgia com essa técnica, assim como o voluntário para o suporte de circulação-ventilação cruzada, que não eram parentes, ainda estão vivos e se tornaram celebridades na comunidade.

Já no ano seguinte, o próprio Lillehei, ao lado de J. W. Kirklin, da Mayo Clinic, em Rochester, desenvolveu um novo conceito de equipamento de circulação extracorpórea, sendo esse o marco definitivo da utilização de tais máquinas nas cirurgias cardíacas.

Marcus Vinícius Bolívar Malachias

