

Sauca Nova operação faz veia virar artéria

JORNAL DE BRASÍLIA 30 MAI 2001

Uma nova técnica de cirurgia que inverte o fluxo sanguíneo do paciente, transformando veias (que levam sangue dos órgãos) em artérias (que os irrigam), foi testada com sucesso por uma equipe internacional de cardiologistas, nos EUA. O procedimento, que evita uma cirurgia invasiva extensiva, oferece esperança a milhares de pessoas que têm riscos de ataques cardíacos.

A nova técnica foi feita por uma equipe internacional de médicos, que realizaram a cirurgia não-invasiva em um paciente alemão de 53 anos. O homem, diabético, sentia dores no peito porque uma de suas coronárias estava bloqueada impedindo que o coração recebesse oxigênio.

Os cardiologistas de-

se envolveram um catéter especial que foi inserido em uma artéria da perna, passando pela aorta até a artéria doente. Guiado por um ultra-som, o médico empurrou uma agulha por dentro do catéter através da parede da artéria para dentro da veia adjacente. Um fino e flexível fio foi colocado na agulha e ela e o catéter foram retirados, deixando o fio e um pequeno balão de angioplastia, usado para abrir o canal.

Finalmente a veia foi bloqueada abaixo do novo canal, permitindo que o sangue da artéria fosse dirigido pela veia. Depois do procedimento a veia efetivamente tornou-se uma artéria, carregando sangue na direção contrária e alimentando o coração com oxigênio. (A.F.)