



Dida Sampaio/AF

José Serra discute planos de saúde na Comissão de Assuntos Sociais

saúde

Cientistas criam córnea artificial

SYDNEY – Cientistas do Lyon's Eye Institute de Perth, na Austrália, criaram uma córnea artificial e a implantaram em um homem de 79 anos.

O aposentado Patrick Critchison, que era completamente cego do olho direito, conseguiu ler um texto com letras grandes.

O órgão artificial foi desenvolvido pelo instituto de investigação oftálmica sob a coordena-

ção do químico Traian Chirila.

Similar a uma lente de contato, a invenção é uma lente sintética, feita com material flexível e grande quantidade de água, com uma estrutura porosa nas beiradas.

Nos próximos dois anos a córnea artificial será implantada em 60 pacientes, e só depois será declarado o sucesso definitivo da invenção. (Ansa)