

Comemorare; Christiaan Barnard - a realizat primul transplant de inima

Scris de Horia Picu

Vineri, 02 Septembrie 2011 07:45 - Ultima actualizare Vineri, 02 Septembrie 2011 11:23



În 2 septembrie 2001, inima doctorului **Christiaan Barnard** (1922-2001) a încetat să mai bătă. Se cuvine să ne aducem aminte de chirurgul sudafrican și de extraordinara sa realizare din 3 decembrie 1967, **primul transplant de inima**, în spitalul Groote Schuur din Cape Town, Africa de Sud.

Doctorul Barnard a avut patru frați. Unul dintre ei a murit la vârsta de 5 ani, din cauza unor probleme cardiace. Mă gândesc că acel atât de trist eveniment a avut o mare însemnătate în conturarea viitoarei cariere a medicului.

Prima grefă de inima a fost minucios pregătită de doctorul Barnard cu mulți ani înainte. A făcut numeroase transplanturi cardiace pe animale, printre care pe aproximativ 50 de câini.

Primul om care a primit o inimă nouă a fost Louis Washkansky, în vârstă de 54 de ani. Acesta suferea de diabet și de o gravă problemă cardiacă.

Comemorare; Christiaan Barnard - a realizat primul transplant de inima

Scris de Horia Picu

Vineri, 02 Septembrie 2011 07:45 - Ultima actualizare Vineri, 02 Septembrie 2011 11:23

Donatoare a fost o tanara ucisa intr-un accident de automobil in Cape Town, Denise Darwall. Washkansky a supravietuit dupa operatie doar 18 zile, dar acces lucru nu s-a datorat faptului ca inima n-a mai functionat, ci datorita medicamentelor imunosupresoare pe care le-a luat dupa operatie, pentru ca noua inima sa nu fie respinsa de organism.

Operatia a durat 9 ore, si din echipa de 30 de persoane a doctorului Barnard a facut parte si fratele sau, dr.Marius Barnard, mana sa dreapta in timpul operatiei.

Impactul mediatic a fost foarte mare pe tot globul. Toate televiziunile si toate ziarele din lume se intreceau cu prezentarea detaliilor operatiei si ale starii pacientului Louis Washkansky. Despre primul bolnav care a fost de acord sa primeasca o inima de la un donator, dr. Christiaan Barnard a spus :*"pentru un om muribund, nu este o decizie grea, aceea de a primi o alta inima, pentru ca el stie ca altfel ar muri. Daca un leu te urmareste pe malul unui rau plin cu crocodili, nu eziti sa sari in apa, convins ca vei putea inota pana pe malul celalalt"*.

Transplantul cardiac a fost practicat cu succes din ce in ce mai mare de dr. Barnard. Al doilea pacient al sau a supravietuit 19 luni dupa operatie, apoi timpul supravietuirii a crescut la 12 ani si 6 luni (prima persoana de culoare care a beneficiat de transplant de inima). Mai tarziu, in 1971 persoana operata a mai trait peste 23 de ani.

Azi operatia de transplant cardiac se face cu mare succes peste tot in lume, inclusiv in Romania. Nu pot sa nu ma gandesc, in final, ca operatii pentru a vindeca iubirile din inima unui om se vor face oare vreodata?...