

ANSA 22:15 29-01-10

ZCZC0133/SXJ

XMM22142

R ALR INR AOL1

Medicina: molecola rigenera cuore infartuato

Sperimenta sui topi, aumenta efficacia trapianto staminali

(ANSA) - ROMA.29 GEN - Sperimentata con successo sui topi una molecola che rigenera il cuore infartuato e aumenta l'efficacia di un eventuale trapianto di staminali

La nuova molecola (HBR) agisce riducendo subito la mortalita' cellulare cardiaca prodotta dall'infarto e inducendo la formazione di nuovi vasi coronarici insieme al reclutamento di cellule staminali endogene. Lo studio, pubblicato sul Journal of Biological Chemistry, e' stato coordinato dal professor Carlo Ventura, dell'universita' di Bologna.

MRL

29-GEN-10 22:14 NNNN