

11 gennaio 2011 18:04

REP. CECA: Staminali contro l'ischemia agli arti



Bioheart ha fatto sapere che uno studio sulle cellule staminali condotto da uno scienziato della Repubblica Ceca, usando tecnologia della loro azienda, ha dato risultati promettenti contro l'ischemia agli arti, cioè il rischio di perdere gli stessi arti.

Lo studio ha coinvolto 16 pazienti trattandoli con le cellule staminali adipose, e 12 di essi (75%) ha mostrato una riduzione della malattia. Gli altri hanno dovuto subire l'amputazione degli arti.

Secondo Kristin Comella, a capo del team scientifico di Bioheart, i risultati sono eccellenti se si considerano le condizioni di partenza dei pazienti. La compagnia ha intenzione di continuare gli esperimenti usando le cellule adipose sia nella Repubblica Ceca che in Messico.