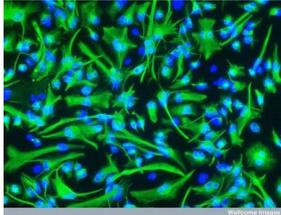


4 aprile 2012 13:55

 **USA: Staminali cancerogene purificate contro il tumore**



Nuovo piano nella lotta al cancro. Un vaccino sperimentato su topi, composto da cellule staminali cancerogene (CSC) purificate, e' riuscito a stimolare una forte e specifica risposta immunitaria contro le proprie cellule. Così sulla rivista Cancer Research.

Le CSC resistono alla chemioterapia ed ai raggi X e sono probabilmente causa di ricaduta per alcuni cancri, consentendo ai tumori di crescere nuovamente dopo un regresso.

Per trovare un trattamento alternativo i ricercatori dell'Universita' del Michigan hanno sperimentato gli effetti immunologici di questo vaccino a base di CSC purificate.