

RISeT – Rete Informativa Scienza e Tecnologia

<i>Mittente</i>	IIC San Francisco - Ufficio Scientifico e Tecnologico
-----------------	---

<i>Titolo</i>	Farmaco anti-infiammatorio si mostra in grado di agire su un linfoma resistente alla chemioterapia.
<i>Parole chiave</i>	Linfoma, farmaci anti-infiammatori, chemioterapia
<i>Settori/sotto settori</i>	6-14-16
<i>Tipo di informazione</i>	Ricerca medica

<i>Redazione</i>	Terenzio Scapolla
<i>E-mail - Tel - Fax</i>	tscapolla@sfiic.org T 415 788 7142 F 415 788 6389

TESTO

Un gruppo di ricercatori del [Burnham Institute for Medical Research](#) (La Jolla, California), [University of California di San Diego](#) e [University of Copenhagen Hospital](#), ha scoperto che un comune farmaco utilizzato per il trattamento dell'artrite è in grado di contribuire al restringimento del linfoma.

La ricerca è stata condotta su topi cui era stata iniettata una forma molto aggressiva del tumore. I ricercatori hanno notato che ad una forma particolarmente grave del linfoma, con un tasso di mortalità molto elevato, è associato un basso livello di una particolare proteina, chiamata SHIP1.

Alcuni comuni farmaci anti-infiammatori, utilizzati nella cura dell'artrite, contribuiscono ad aumentare la concentrazione della proteina, provocando una sensibile riduzione della dimensione del tumore nell'arco di sei giorni.

Presso l'ospedale della University of Copenhagen è iniziata la selezione di pazienti per la sperimentazione umana.

Sito Web	http://ucsdnews.ucsd.edu/newsrel/science/06-09Lymphoma.asp
Fonte	University of California di San Diego
Data	6 Luglio 2009