

Cari Colleghi,

Vi segnalo la scoperta di una terapia anticancro basata sull'anticorpo anti-CD47, sviluppata da un team della Stanford University School of Medicine, che ha dimostrato grande efficacia contro diversi tipi di tumori nei test di laboratorio.

*Buona lettura,
Luca Pani*

12 aprile 2012

L'anticorpo anti-CD47 promette grande efficacia contro i tumori

Un team di ricercatori della Stanford University School of Medicine di Palo Alto (California) ha dimostrato che una terapia basata sull'anticorpo anti-CD47 è in grado di ridurre notevolmente le dimensioni di tumori localizzati in vari organi del corpo tra cui seno, ovaie, colon, vescica, retto. La nuova terapia utilizza un anticorpo specifico che colpisce la proteina CD47, presente nelle cellule staminali sane e utilizzata dal tumore per ingannare il sistema immunitario.

Il lavoro del team guidato dal Prof. Irving Weissman è stato pubblicato sulla rivista Proceedings of the National Academy of Sciences.

Vai sul sito AIFA per la notizia originale

12 aprile 2012

"Pillole dal Mondo" è un'iniziativa di AIFA per i Medici di Medicina Generale, a cura della Direzione Generale.

Se non vuoi più ricevere il servizio scrivi una e-mail con oggetto
"CANCELLAMI" all'indirizzo: news@aifa.gov.it.

Realizzato dall'Ufficio Stampa e della Comunicazione AIFA.