

Cari Colleghi,

Vi segnalo oggi uno studio, condotto dagli scienziati del Dipartimento di scienze della salute dell'università degli Studi di Milano e dai ricercatori della Divisione di ematologia e oncologia della Texas Tech University, che ha portato all'identificazione di una proteina che fa crescere il mieloma multiplo.

Buona lettura,
Luca Pani

26 marzo 2013

Studio Italia-Usa identifica la proteina che provoca la crescita del mieloma

Uno studio, pubblicato sulla rivista Leukemia, ha identificato una proteina che fa crescere il mieloma multiplo. Gli autori della ricerca hanno scoperto che alla base dell'interazione tra cellule tumorali e midollo osseo vi è l'attività della proteina Notch. Riducendo la sua attività, si può ridurre la crescita del mieloma e impedire alle cellule di mieloma di riconoscere le molecole che le attraggono nel midollo osseo. I risultati, secondo gli scienziati, aprono la strada a un nuovo approccio terapeutico fondato sull'inibizione della attività di Notch per superare il problema della resistenza ai farmaci e migliorare la qualità di vita dei pazienti con mieloma multiplo.

Vai sul sito AIFA per la notizia originale

26 marzo 2013

"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.