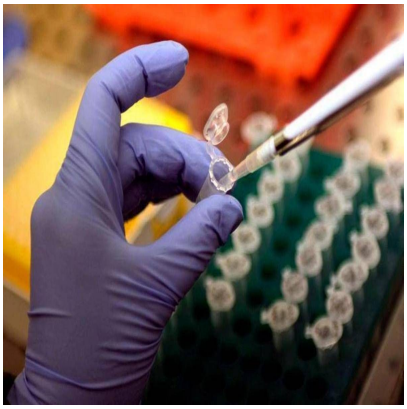

Cancro al pancreas, lâ??annuncio dalla Spagna: â??Tumore eliminato nei topiâ?•

Descrizione

default watermark

(Adnkronos) â??
Una nuova speranza dalla ricerca per fermare il cancro al pancreas arriva dalla Spagna: Mariano Barbacid, direttore del gruppo di Oncologia sperimentale presso il Centro nazionale spagnolo per la ricerca sul cancro (Cnio), ha annunciato i risultati di uno studio sui topi che evidenziano lâ??eliminazione delle cellule cancerogene del tipo di tumore al pancreas piÃ¹ comune e devastante, lâ??adenocarcinoma duttale pancreatico (Pdac).

Dalla ricerca Ã¨ emersa la riduzione di effetti collaterali significativi della terapia che ha raggiunto una durata di eliminazione delle cellule tumorali mai osservata prima. â??Per la prima volta â?? ha spiegato Barbacid â?? abbiamo ottenuto una risposta completa, duratura e a bassa tossicitÃ contro il cancro al pancreas in modelli sperimentali. Questi risultati indicano che la strategia di terapie combinate puÃ² cambiare il decorso di questo tumoreâ?•. Lâ??oncologo ha illustrato i risultati insieme alla coautrice principale del lavoro, Carmen Guerra, e ai primi autori, Vasiliki Liaki e Sara Barrambana, durante una conferenza stampa. Lo studio Ã¨ stato pubblicato su â??Pnasâ?? (Proceedings of the National Academy of Sciences).

La chiave del trattamento usato nello studio Ã¨ la combinazione di 3 farmaci che agiscono sui meccanismi fondamentali che permettono alle cellule tumorali di crescere: 2 contro Egfr e Stat3, proteine â??â??chiave nel cancro al pancreas, e uno contro lâ??oncogene Kras, il principale motore di questo tumore. Riguardo ai prossimi passi, Barbacid ha precisato: â??Eâ?? importante comprendere che, sebbene risultati sperimentali come quelli descritti qui non siano mai stati ottenuti prima, non siamo ancora in grado di condurre studi clinici con la tripla terapiaâ?•.

â??I primi farmaci mirati a bersagli molecolari nel cancro al pancreas sono stati approvati nel 2021, dopo mezzo secolo senza miglioramenti rispetto alla chemioterapia convenzionale â?? ricordano i ricercatori sul sito del Cnio â?? Questi nuovi farmaci bloccano lâ??azione di Kras, un gene mutato nel 90% dei pazienti con cancro al pancreas; tuttavia, la loro efficacia Ã¨ modesta perchÃ© dopo pochi mesi il tumore diventa resistente. Questo problema di resistenza ai farmaci inibitori di Kras Ã¨ ciÃ² che

affronta il nuovo studio, uno sforzo pionieristico sia nella ricerca su Kras che nello sviluppo di modelli animali per il cancro al pancreasâ?•.

â??

cronaca

webinfo@adnkronos.com (Web Info)

Categoria

1. Comunicati

Tag

1. Ultimora

Data di creazione
Gennaio 28, 2026
Autore
redazione

default watermark