

TUMORI

Un albero genealogico «traccia» le metastasi Basta un test

Basta un test per ricostruire "l'albero genealogico" delle metastasi e prevedere in questo modo come il tumore si diffonde nell'organismo. Lo ha messo a punto il gruppo di ricerca guidato dall'Ospedale Generale del Massachusetts, che lo ha descritto sulla rivista dell'Accademia delle scienze degli Stati Uniti, Pnas. Sperimentato su 22 pazienti con il tumore del colon, il test permette in particolare di determinare le relazioni di "parentela" tra il tumore primario e le metastasi in atto. Avere a disposizione questi dati è molto importante per definire cure mirate. Finora ottenerli richiedeva analisi genetiche molto complesse e lunghe.

