

FDA APPROVA DABRAFENIB E TRAMETINIB PER IL CARCINOMA TIROIDEO ANAPLASTICO BRAF+**Responsabile Editoriale**
Renato Cozzi

Recentemente, la statunitense *Food and Drug Administration* (FDA) ha approvato la combinazione di dabrafenib, inibitore della chinasi BRAF, e trametinib, inibitore della chinasi MEK, in pazienti affetti da carcinoma anaplastico della tiroide (ATC), inoperabile o metastatico, con mutazione BRAF1 V600E nel tessuto tumorale. L'approvazione di questa combinazione di anti-neoplastici è frutto dei risultati di uno **studio clinico non randomizzato**, che ne ha valutato l'efficacia nel trattamento di tumori solidi con mutazione BRAF V600E, tra cui l'ATC localmente avanzato, inoperabile o metastatico, senza possibilità di trattamenti loco-regionali. Di 23 pazienti con ATC valutabili per risposta al trattamento, il **57%** ha avuto una risposta parziale e il **4%** una risposta **completa**; in 9 dei 14 pazienti con risposte (il **64%** dei casi), **non** si sono verificati **amenti** significativi **del tumore per almeno sei mesi**.

Gli **effetti collaterali** più comuni di dabrafenib e trametinib comprendono: febbre, eruzione cutanea, brividi, cefalea, artralgia, tosse, affaticamento, nausea, vomito, diarrea, mialgia, pelle secca, diminuzione dell'appetito, edema, emorragia, ipertensione e difficoltà respiratorie.

Bibliografia

1. FDA. FDA approves dabrafenib plus trametinib for anaplastic thyroid cancer with BRAF V600E mutation. [4 maggio 2018](#).

