

“... controllare le alterazioni genetiche delle cellule malate e correggerne i difetti ...”

>

La terapia intelligente che “spegne” i tumori

Ridurre la crescita dei tumori tramite molecole di RNA

in grado di controllare le

Ridurre la crescita dei tumori tramite molecole di RNA

in grado di controllare le a

I risultati della ricerca sono pubblicati su

Nature Communications

Tale processo è governato da proteine specifiche, le

DNA metiltransferasi

“Fino ad oggi gli unici composti capaci di bloccare questo processo di alterazione genetica delle cellule”

I risultati ottenuti, frutto dell'integrazione delle diverse competenze dei gruppi di ricerca coinvolti, aprono

“Inoltre, questo approccio mirato potrebbe essere esteso anche ad altre patologie, e segnare un punto

Combattere i tumori con molecole di RNA

Scritto da RS

Lunedì 09 Gennaio 2023 21:36 - Ultimo aggiornamento Martedì 10 Gennaio 2023 19:34

Didascalia immagine*:

Gli aptaDiR rappresentano una nuova frontiera terapeutica nella medicina di precisione per bloccare il

La scheda

Chi:

Consiglio nazionale delle

Che cosa:

“Targeted systematic evolu

[N.d.R.> Documentazione/ Link/ Indirizzi presenti nella nota CNR originale e/o disponibili sui siti seg*

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

Da/ Fonte/ Titolare»

CNR

Comunicato stampa 01/2023

Roma, 09 gennaio 2023