

IPERTENSIONE: SCOPERTA LA 'CHIAVE' DEL DISTURBO

2 Novembre 2011

SYDNEY - Passo in avanti nello studio dell'ipertensione. Scienziati dell'università di Sydney hanno identificato l'azione di due micro-Rna che hanno un effetto destabilizzante nella produzione di renina, enzima che fa scattare il disturbo.

La ricerca, pubblicata su Hypertension, mostra che nei reni ipertensivi il gene della renina è sei volte più attivo, mentre i micro-Rna lo sono sei volte di meno.

L'obiettivo è ora formulare farmaci mirati a bloccare alla fonte l'espressione della renina.