



UNIVERSITÀ DI PISA

**titolo brevetto**

## Modulatori del recettore GPR17 e loro impieghi terapeutici

**titolare**

Università di Pisa <sup>1</sup>

**inventori**

Martini Claudia  
Trincavelli Maria Letizia

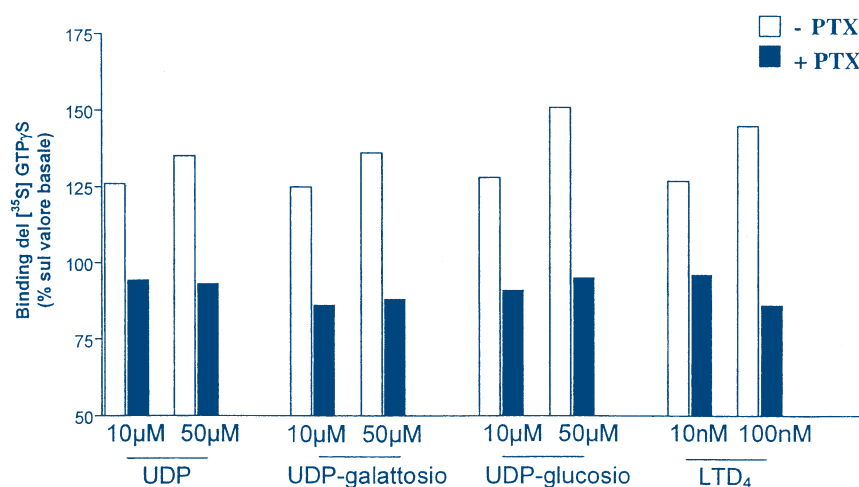
**tipo di brevetto**

MI 2004A002007 del 21/10/2004

**descrizione dell'invenzione (abstract)**

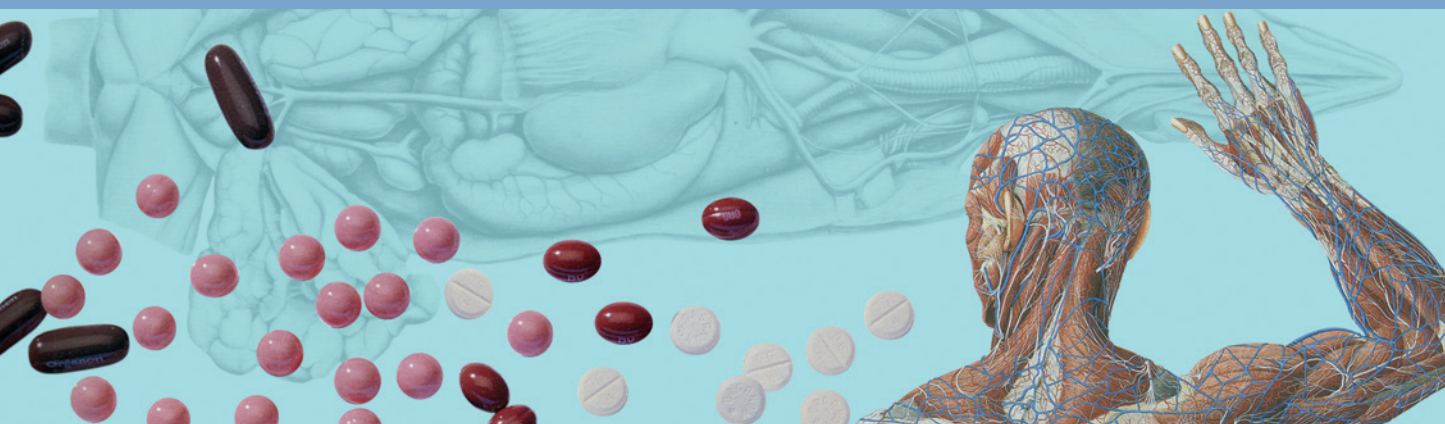
L'invenzione riguarda un metodo per l'identificazione di agenti modulatori del recettore GPR17, in particolare di agenti antagonisti, e il loro uso per la diagnosi e terapia di malattie che coinvolgono l'attivazione dello stesso recettore.

**disegno**



<sup>1</sup>) In contitolarità con altri Enti

Ufficio Ricerca • Lungarno Pacinotti 43 • 56100 Pisa  
e-mail: [ricerca@adm.unipi.it](mailto:ricerca@adm.unipi.it) • sito web: [www.unipi.it/ricerca](http://www.unipi.it/ricerca)



# BREVETTO

## aree di applicazione principali

Metodi per la produzione ricombinante della proteina recettoriale XXX, anticorpi diretti contro il recettore o sue porzioni, sonde nucleotidiche, cellule ospiti trasformate con geni codificanti polipeptidi aventi l'attività recettoriale, metodi per la scoperta di nuovi modulatori dell'attività recettoriale e loro uso nella diagnosi e nella terapia di patologie coinvolgenti l'attività del recettore dualistico, in particolare malattie neurodegenerative di tipo acuto e cronico, infiammatorie, immunitarie, cardiovascolari e neoplastiche.



UNIVERSITÀ DI PISA

**P R O M E T E O**  
il portale della ricerca