



UNIVERSITÀ DI PISA

titolo brevetto

Derivati 4-arilpiperidinici e loro uso per la preparazione di un medicamento per il trattamento di disordini del SNC

titolare

Università di Pisa

inventori

Nencetti Susanna
Lapucci Annalina
Orlandini Elisabetta
Balsamo Aldo
Mazzoni Maria Rosa

tipo di brevetto

TO/2005/A/0000234 del 08/04/2005

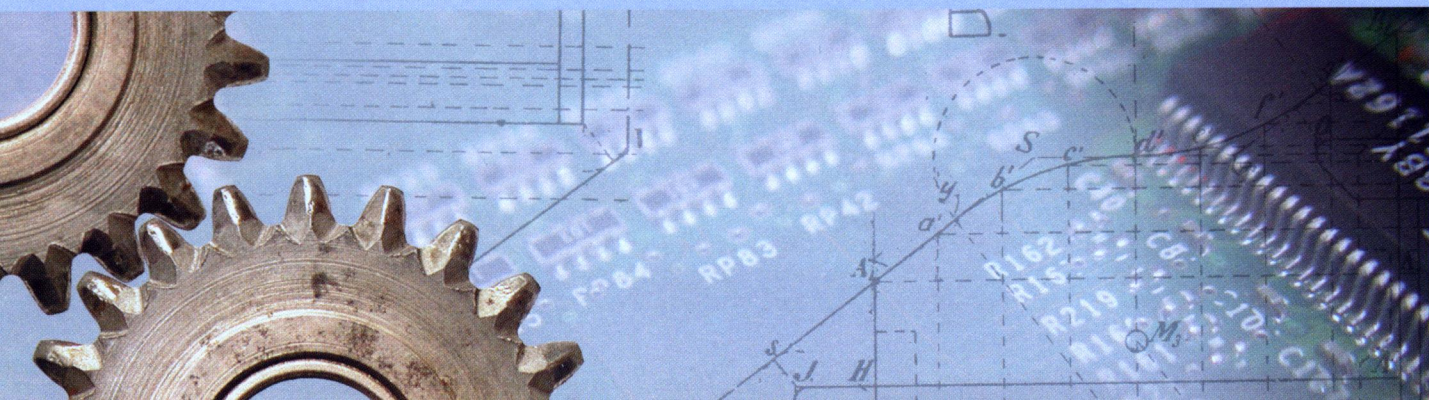
descrizione dell'invenzione (abstract)

L'invenzione riguarda nuovi derivati 4-aripiperidinici e loro sali di addizione di acidi organici od inorganici. I composti dell'invenzione e i loro sali presentano attività farmacologia sul sistema nervoso centrale, in particolare un'attività antidepressiva. L'invenzione riguarda inoltre composizioni farmaceutiche comprendenti un derivato 4-aripiperidinico dell'invenzione o un suo sale farmaceuticamente accettabile, nonché un procedimento per la preparazione di tali derivati.

aree di applicazione principali

I derivati 4-aripiperidinici oggetto dell'invenzione hanno interessanti proprietà farmacologiche e quindi si presentano come potenziali farmaci utilizzabili nella patologie psichiatriche. L'invenzione è di interesse per l'industria farmaceutica.

Ufficio Ricerca • Lungarno Pacinotti 43 • 56100 Pisa
e-mail: ricerca@adm.unipi.it • sito web: www.unipi.it/ricerca



Ingegneria civile e architettura,
ingegneria industriale e
dell'informazione