

預防及治療疼痛的止痛劑

本院覽號

12A-1050923

公告日期

智財權狀態

美國臨時案已申請、PCT已申請、台灣(發明)I670065已獲證、美國US 11,753,432 B2已獲證、日本7136786已獲證、歐盟EP3573996已獲證、中國已申請、美國US 12,129,273 B2已獲證

摘要

本發明揭露一類新的化合物的止痛作用，這化合物俱有極佳的溶解度與生物可利用性，可用來預防及治療頑抗型的慢性疼痛，例如纖維肌痛症。

技術優勢

1. 與同類的化合物相比，本化合物俱有極佳的溶解度與生物可利用性，並可以口服方式來止痛
2. 重複使用本化合物並不會降低它的止痛效果
3. 重複使用本化合物不僅有止痛效果、也有治療慢性疼痛的作用

應用範圍

1. 慢性疼痛
2. 纖維肌痛症
3. 嗎啡治療無效的頑抗型疼痛

創作人

陳志成、方俊民、李政翰、張仁堉



中央研究院
ACADEMIA SINICA