

Topiramate

藥品學名	Topiramate
商品名	英文：Topinmate 中文：妥品美
劑型含量	25 mg/tab
廠牌	美時
許可證字號	衛署藥製字第 048099 號
藥理作用	作用機轉不明確，可能與下列機轉有關： 1.阻斷鈉離子通道 2.結合 GABA-A 接受體，調節 GABA 活性 3.拮抗 glutamine 接受體 4.抑制 carbonic anhydrase
適應症	用於成人及二歲以上兒童局部癲癇或併有 Lennox-Gastaut 症候群之癲癇及原發性全身性強直陣攣癲癇的輔助治療，用於 partial onset seizure 之單一藥物治療。
用法用量	Seizure、Lennox-Gastaut syndrome: 起始劑量 25-50 mg/day，每週增加 25-50 mg/day，維持劑量 100-200 mg bid Migraine：起始劑量 25 mg h.s.，每週增加 25 mg/day，維持劑量 50 mg bid
懷孕分級	C 級
藥物動力學	吸收：80% 分布：蛋白質結合率 9 - 41% 代謝：少量經肝臟代謝 排泄：腎臟 70% 半衰期：21 小時
禁忌	對本品過敏
注意事項	1.下列患者慎用：併用酒精/CNS 抑制劑/valproic acid、carbonic anhydrase inhibitors、肝腎功能不全、肝臟粒腺體活性不全 2.藥物交互作用：ketorolac、naproxen 3.停藥時須漸進性減量
副作用	疲倦、暈眩、嗜睡、視覺異常、胃腸不適、體重降低、自殺
健保類別	健保限制藥品
健保規定	1.限用於其他抗癲癇藥物無法有效控制之局部癲癇發作之輔助治療或作為第二線之單一藥物治療。 2.用於預防偏頭痛之治療。 (1)限符合國際頭痛協會偏頭痛診斷標準並有以下任一狀況之偏頭痛患者，且對現有預防藥物療效不佳或無法忍受副作用或有使用禁忌者使用。 I.即使使用急性藥物，反覆發作偏頭痛已嚴重影響到患者的日常生活。 II.特殊病例，如偏癱性偏頭痛、基底性偏頭痛、偏頭痛之前預兆時間過長或是偏頭痛梗塞等。 III.偏頭痛發作頻繁，每星期 2 次(含)以上。 (2)Topiramate 每日治療劑量超過 100 mg 時，需於病歷詳細記載使用理由。
健保價	10.4 元
藥品儲存	儲存於 25°C 以下
總結	本院現有偏頭痛預防藥物(經衛生署核准)：propranolol