|  |  |
| --- | --- |
| 含valproate相關成分藥品安全資訊風險溝通表 | |
| 製表日期：114/7 | |
| 藥品成分 | valproate sodium, divalproex sodium, valproic acid |
| 藥品名稱  及許可證字號 | 衛生福利部核准含valproate相關成分(valproate sodium, divalproex sodium, valproic acid)藥品之許可證共31張。查詢網址：<https://mcp.fda.gov.tw/> |
| 適應症 | 詳見附件。 |
| 藥理作用機轉 | Valproate主要作用在中樞神經系統。動物及人體試驗已證實該藥品對許多種類型的癲癇具有抗痙攣的作用。  Valproate主要具有兩種抗痙攣作用。第一種為直接的藥理作用，和腦內及血漿中的valproate濃度相關。第二種為間接的作用，可能和留存在腦內valproate代謝產物改變神經傳導物質或對細胞膜的直接作用相關。關於此點，目前以服用valproate後造成gamma-aminobutyric acid (GABA) 濃度增加的假說最被廣為接受。 |
| 訊息緣由 | 2025/6/10英國MHRA發布男性於女性受孕前使用valproate可能增加孩童神經發育障礙風險及懷孕期間暴露於valproate可能導致胎兒出生體重偏低相關安全資訊。  網址：  <https://www.gov.uk/drug-safety-update/valproate-belvo-convulex-depakote-dyzantil-epilim-epilim-chrono-or-chronosphere-episenta-epival-and-syonellv-updated-safety-and-educational-materials-to-support-patient-discussion-on-reproductive-risks> |
| 藥品安全有關資訊分析及描述 | 1. 流行病學研究顯示，曾於子宮內暴露valproate之胎兒，出生體重平均較輕，且相較未暴露於valproate或暴露於lamotrigine之胎兒，發生低出生體重 (<2500 g) 或胎兒小於妊娠年齡 (small for gestational age) 之風險較高。英國MHRA已修訂含valproate相關成分藥品仿單，加刊前述風險之相關安全性資訊。 2. 此外，英國MHRA已針對於孕期使用含valproate相關成分藥品之高度致畸胎性、及男性在女性受孕前3個月內接受valproate治療，其所生子女可能具神經發育障礙等潛在生殖風險，多次採取風險管控措施，包含執行懷孕預防計畫 (Pregnancy Prevention Programme)、限制55歲以下新用藥病人（無論性別）須在2名專科醫師確認無其他有效或可耐受之療法下才能開始使用，及建議男性在使用valproate期間及停藥後3個月內，應與伴侶採取有效的避孕措施等。MHRA已完成生殖風險相關教育資源內容的更新。 |
| 食品藥物管理署  風險溝通說明 | * + **食品藥物管理署說明：**  1. 我國核准含valproate相關成分藥品包含valproate sodium、divalproex sodium、valproic acid成分，共31張許可證，主要用於「癲癇之大發作、小發作、混合型及顳葉癲癇」、「躁症或急性躁期之躁鬱症之治療」及「偏頭痛之預防」等適應症。 2. 衛生福利部前於114年2月19日以衛授食字第1141411152號函請含valproate相關成分藥品許可證持有商修訂中文仿單，於「警語及注意事項」、「特殊族群注意事項」及「副作用/不良反應」段落刊載男性於女性受孕前3個月內使用valproate可能增加孩童神經發育障礙及男性生育能力受損等安全性資訊，惟為保障民眾用藥安全，本署特此發布風險溝通表，再次提醒醫療人員注意valproate之孩童神經發育障礙及出生體重偏低相關風險。    * **醫療人員應注意事項：** 3. 流行病學研究顯示，曾於子宮內暴露valproate之胎兒，出生體重平均較輕，且相較未暴露於valproate或暴露於lamotrigine之胎兒，發生低出生體重 (<2500 g) 或胎兒小於妊娠年齡 (small for gestational age) 之風險較高。 4. 女性病人在懷孕期間使用含valproate相關成分藥品可能導致其子女具出生缺陷或神經發育障礙等重大風險，故應嚴格遵守現行相關風險預防措施（如懷孕前接受風險評估、執行避孕計畫、孕期禁用或限縮使用等）。 5. 男性病人在女性受孕前3個月內使用含valproate相關成分藥品，其所生子女亦可能具神經發育障礙之潛在風險；處方醫師應告知病人在治療期間及停藥後3個月內，需與伴侶採取有效避孕措施並避免捐精，若病人有生育計畫，應進行討論並考慮合適的替代治療方案。    * **病人應注意事項：** 6. 在尚未諮詢您的處方醫師之前，請勿自行停用含valproate相關成分藥品，或自行改變劑量；若您在沒有醫師的建議之下停藥，可能導致疾病症狀惡化。 7. 女性病人在懷孕期間服用含valproate相關成分藥品，可能導致所生子女具出生缺陷、神經發育障礙或低出生體重等嚴重風險，請務必遵循處方醫師指示的懷孕風險預防措施。 8. 男性病人若在女性受孕前3個月內接受含valproate相關成分藥品治療，其所生子女可能增加發生神經發育障礙的風險。在治療期間及停藥後3個月內應與伴侶採取有效避孕措施並避免捐精；若有生育計畫，請諮詢處方醫師討論替代治療方案。 9. 若對於用藥有任何疑問，請諮詢醫療人員。   醫療人員或病人懷疑因為使用（服用）藥品導致不良反應發生時，請立即通報給衛生福利部所建置之全國藥物不良反應通報中心，並副知所屬廠商（全國藥物不良反應通報中心：專線02-2396-0100，網站https://adr.fda.gov.tw）；衛生福利部食品藥物管理署獲知藥品安全訊息時，均會蒐集彙整相關資料進行評估，並對於新增之藥品風險採取對應之風險管控措施。 |

**附件、國內核准含valproate相關成分藥品（valproate sodium, divalproex sodium, valproic acid）許可證及適應症**

| **#** | **許可證字號** | **中文品名** | **英文品名** | **申請商名稱** | **適應症** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| VALPROATE SODIUM | | | | | |
|  | 衛署藥製字第035962號 | 癲定液200毫克/毫升(威普洛特鈉) | VALPOTANE SOLUTION 200 MG/ML (SODIUM VALPROATE) | 永信藥品工業股份有限公司 | 癲癇之大發作、小發作混合血液型及顳葉癲癇。 |
|  | 衛部藥製字第061474號 | "霖揚"戰顛注射劑100毫克/毫升 | Valprocure Injection 100mg/ml "GBC" | 霖揚生技製藥股份有限公司南科廠 | 無法以口服途徑控制之癲癇。 |
|  | 衛署藥製字第045856號 | "瑞安"必克癲腸溶錠200毫克 | VALPROTINE ENTERIC COATED TABLETS 200MG "PURZER" | 瑞安大藥廠股份有限公司 | 泛發性與局部癲癇症、兒童抽搐或兒童熱性抽搐、行為失常並伴有癲癇症者。 |
|  | 衛署藥製字第048161號 | "晟德" 癲別液200毫克/毫升(偉伯拉特鈉鹽) | Sodium Valproate Oral Solution 200mg/ml "Center" (Sodium Valproate) | 晟德大藥廠股份有限公司 | 癲癇之大發作、小發作混合血液型及顳葉癲癇。 |
|  | 衛署藥製字第048678號 | 息癲適液 | Hecalis Solution | 健喬信元醫藥生技股份有限公司 | 癲癇之大發作、小發作、混合血型及顳葉癲癇。 |
|  | 衛署藥製字第049743號 | 癲立平注射劑 100 毫克/毫升 | Depavent Injection 100mg/ml | 田上股份有限公司 | 無法以口服途徑控制之癲癇。 |
|  | 衛署藥製字第055266號 | 治顛膜衣錠 200 毫克 | Sodium Valproate F.C. Tablets 200mg“SUC” | 一成藥品股份有限公司 | 泛發性與局部癲癇症、兒童抽搐或兒童熱性抽搐、行為失常並伴有癲癇症者。 |
|  | 衛署藥輸字第014899號 | 帝拔癲腸溶錠 200 毫克 | DEPAKINE GASTRO-RESISTANT TABLET 200MG | 賽諾菲股份有限公司 | 泛發性與局部癲癇症、兒童抽搐或兒童熱性抽搐、行為失常並伴有癲癇症者。 |
|  | 衛署藥輸字第014902號 | 帝拔癲口服液 | DEPAKINE ORAL SOLUTION | 賽諾菲股份有限公司 | 癲癇之大發作、小發作混合血型及顳葉癲癇。 |
|  | 衛署藥輸字第018348號 | 康癲能糖漿50公絲/公撮 | CONVULEX SYRUP 50MG/ML | 吉富貿易有限公司 | 癲間之大發作，小發作，混合型及顳葉癲間。 |
|  | 衛署藥輸字第022395號 | 帝拔癲凍晶注射劑400公絲／小瓶 | DEPAKINE LYOPHILIZED INJECTION 400MG/VIAL | 賽諾菲股份有限公司 | 無法以口服途徑控制之癲癇。 |
|  | 衛部藥製字第058781號 | 癲安液200毫克/毫升 | Deproate Solution 200mg/mL | 榮民製藥股份有限公司 | 癲癇之大發作、小發作混合血液型及顳葉癲癇。 |
|  | 衛部藥輸字第027673號 | 安癲寧注射劑100毫克/毫升 | "Wockhardt" Valproate Sodium 100mg/mL Solution for injection or infusion | 泰和碩藥品科技股份有限公司 | 無法以口服途徑控制之癲癇。 |
| VALPROIC ACID | | | | | |
|  | 衛署藥製字第047646號 | 癲茲愛軟膠囊300毫克 | Dinsia Soft Capsules 300mg | 盛雲藥品股份有限公司 | 癲癇之大發作、小發作、混合型及顳葉癲癇。躁症或急性躁期之躁鬱症之治療。偏頭痛之預防。 |
|  | 衛署藥輸字第016898號 | 康癲能軟膠囊300公絲 | CONVULEX 300MG CAPSULES | 吉富貿易有限公司 | 癲癇之大發作、小發作、混合型及顳葉癲癇。躁症或急性躁期之躁鬱症之治療。偏頭痛之預防。 |
|  | 衛署藥輸字第016904號 | 康癲能軟膠囊150公絲 | Convulex 150mg Capsules | 吉富貿易有限公司 | 癲癇之大發作、小發作、混合型及顳葉癲癇。躁症或急性躁期之躁鬱症之治療。偏頭痛之預防。 |
|  | 衛署藥輸字第016998號 | 康癲能軟膠囊500毫克 | CONVULEX 500MG CAPSULES | 吉富貿易有限公司 | 癲癇症及其他癲癇伴隨之性格行動障害。躁症或急性躁期之躁鬱症之治療。偏頭痛之預防。 |
| VALPROIC ACID, VALPROATE SODIUM | | | | | |
|  | 衛署藥製字第046524號 | "信東"帝帕克持續藥效膜衣錠500毫克 | DIPACHRO S.R. FILM COATED TABLETS 500MG | 信東生技股份有限公司 | 癲癇之大發作、小發作、混合性及顳葉癲癇、躁病。 |
|  | 衛署藥製字第047553號 | "瑞安"癲必停持續性藥效膜衣錠500毫克 | Depatec 500 mg Film.Coated.Tablets"Purzer" | 瑞安大藥廠股份有限公司 | 癲癇之大發作、小發作、混合型及顳葉癲癇、躁病。 |
|  | 衛署藥製字第048878號 | 妥撫癲持續性藥效膜衣錠 500毫克 | Vakin Chrono Film Coated Tablets 500 mg | 健喬信元醫藥生技股份有限公司 | 癲癇之大發作、小發作、混合型及顳葉癲癇；躁病。 |
|  | 衛署藥製字第057264號 | "信東"帝帕克持續藥效膜衣錠 300毫克 | Dipachro S.R. Film Coated Tablets 300mg | 信東生技股份有限公司 | 癲癇之大發作、小發作、混合型及顳葉癲癇、躁病。 |
|  | 衛署藥輸字第022008號 | 帝拔癲持續性藥效膜衣錠 500 毫克 | DEPAKINE CHRONO 500MG FILM COATED TABLETS | 賽諾菲股份有限公司 | 癲癇之大發作、小發作、混合型及顳葉癲癇，躁病。 |
|  | 衛部藥製字第058029號 | 靜癲持續性藥效膜衣錠500毫克 | Gitent SR F.C. Tablets 500mg | 保盛藥業股份有限公司 | 癲癇之大發作、小發作、混合型及顳葉癲癇；躁病。 |
| DIVALPROEX SODIUM | | | | | |
|  | 衛署藥製字第049145號 | 〝美時〞樂舒平長效緩釋錠 500 毫克 | Laxymig ER Tablets 500 mg "LOTUS" | 美時化學製藥股份有限公司 | 癲癇之大發作、小發作、混合型及顳葉癲癇，躁病，偏頭痛之預防。 |
|  | 衛署藥製字第055547號 | “十全”癲滅腸溶膜衣錠 500 毫克 | Divaprodium E.C. Tablets 500mg“SC” | 十全實業股份有限公司 | 雙極性疾患之躁症發作、癲癇小發作、大發作混合型、偏頭痛之預防。 |
|  | 衛署藥製字第055582號 | “安成”代弗緒持續性釋放錠 500 毫克 | Divoshot Extended-Release Tablets 500 mg “TWi” | 保盛藥業股份有限公司 | 癲癇之大發作、小發作、混合型及顳葉癲癇，躁病。 |
|  | 衛署藥製字第056773號 | "十全"癲滅腸溶膜衣錠250毫克 | Divaprodium E.C. Tablets 250mg "SC" | 十全實業股份有限公司 | 躁症、癲癇小發作、大發作混合型、偏頭痛之預防。 |
|  | 衛署藥製字第057737號 | "安成"代弗緒持續性釋放錠 250 毫克 | Divoshot Extended-Release Tablets 250 mg "TWi" | 保盛藥業股份有限公司 | 癲癇之大發作、小發作、混和型及顳葉癲癇，躁病。 |
|  | 衛署藥輸字第024464號 | 安保癲安腸溶錠250毫克 | APO-DIVALPROEX 250MG | 鴻汶醫藥實業有限公司 | 躁病、癲癇小發作、大發作混合型、偏頭痛之預防。 |
|  | 衛署藥輸字第024601號 | 安保癲安腸溶膜衣錠 500毫克 | Apo-Divalproex Tablets 500mg | 鴻汶醫藥實業有限公司 | 雙極性疾患之躁症發作、癲癇小發作、大發作混合型、偏頭痛之預防。 |
| VALPROIC ACID, DIVALPROEX SODIUM | | | | | |
|  | 衛署藥製字第047925號 | 抑癲腸溶錠250毫克 | DIVODIUM (DIVALPROEX SODIUM) ENTERIC-COATED TABLETS 250MG | 安成國際藥業股份有限公司 | 躁病、癲癇小發作、大發作混合型、偏頭痛之預防。 |