

# 建佑 藥訊

主編：建佑醫院藥劑科  
地址：高雄市林園區東  
林西路 360 號  
<http://www.chien-yu.com.tw>

CHIEN-YU HOSPITAL 追求卓越·永續經營

關懷·希望·創新·賦權·專業 Care·Hope·Innovation·Empower·Profession

## 本·期·內·容

- 1.全身性麻醉劑及鎮靜劑成分藥品安全資訊風險.....1
- 2.如何正確使用福善美(Fosamax)或善骨實(Alendronate).....2
- 3.藥品異動-本院最新藥品異動資訊.....3
- 4.新藥介紹-Cialis 犀利士.....4

## 用藥安全簡訊

~全國藥物不良反應中心公告~

### 全身性麻醉劑及鎮靜劑成分藥品安全資訊風險

美國FDA 發布藥品安全溝通訊息指出，第三孕期的孕婦和未滿三歲的幼童若長時間或反覆使用全身性麻醉劑及鎮靜劑，可能影響胎兒或幼兒腦部發育

動物實驗發現，使用阻斷 NMDA 受器和促進GABA 活性的麻醉劑及鎮靜劑超過三小時，會增加腦部神經凋亡（neuronal apoptosis），而導致長期認知缺損（cognitive deficits）；推估最有可能影響第三孕期胎兒及三歲以下幼兒。

近期人類研究指出，單次、短時間使用全身性麻醉劑及鎮靜劑不太會對嬰幼兒的行為和學習造成負面影響。

但部分臨床研究顯示，長時間或反覆使用麻醉藥品可能與神經發育遲緩（neurodevelopmental delay）、學習障礙（learning disability）、注意力不足過動症（ADHD）等認知及行為問題有關，但尚無法釐清係因麻醉藥品或諸如手術本身、病人既有疾病等其他因素所致。

病人在危及生命的情況下，不應延誤必要手術的進行，病人家屬和照護者應與醫療人員充分討論手術的效益及風險。

## 如何正確使用福善美(Fosamax)或善骨實(Alendronate)

吳欣芳藥師

福善美跟善骨實這兩種藥物成分都含有 Alendronate sodium 70mg，主要用於停經後婦女骨質疏鬆症的治療及預防以降低未來骨折的危險性，也可用於男性骨質疏鬆症之治療以避免骨折的發生，它的作用在於抑制蝕骨細胞侵襲骨頭活動力，達到增加骨質密度預防骨折。

### 如何服用藥物？

1. 請依照醫師或藥師指示的用法，勿任意更改(每週服用一次)，選擇每週固定的一天服用。
2. 當天起床後，在使用早餐、飲料、任何食物之前(即空腹狀態下)，以一整杯白開水(約 200c.c)，併服一顆福善美保骨錠或善骨實。
3. 服藥後 30 分鐘以內，請勿躺下、飲食或服用其它藥物。30 分鐘後就可以進食早餐。

### 服藥期間要注意什麼？

1. 服藥後你可以繼續日常的晨間活動，可以坐、站或走路，但是請保持上半身直立
2. 本藥錠不可以咀嚼、撥半或是磨粉，因為可能會引起口咽部位的潰瘍。
3. 請告知醫生您在服用的藥物，如鈣質補充劑、制酸劑、阿斯匹靈及維他命等。

### 可能引起的副作用有哪些？

副作用並不常見，若出現脹氣、便秘、腹瀉、胃刺激、胃痛、肌肉或骨骼疼痛等症狀，請於回診時主動告知醫生。

### 本院藥品名稱及外觀



服藥前...  
先選擇每星期固定一天服藥一次，一次一錠



早晨起床後 空腹服用一錠  
並搭配足量(約200c.c.)白開水  
確保藥物進入胃中吸收



### 服藥後注意事項

服藥後二十分鐘內  
當您坐著、站立或走路時，  
請保持上半身直立



並請注意不要躺下及飲食，  
以免造成食道灼熱感



服藥後請至少間隔二十分鐘以上  
再進行飲食及服用其他藥物囉



## 藥品異動訊息

代碼	品名	適應症
<b>OSOB</b>	sodium bicarbonate 300mg	代謝性酸中毒之鹼化劑。
<b>OCORT</b>	Cortisone acetate 25mg	風濕性關節炎、急性風濕熱、過敏性病、炎症性眼病、皮膚病、贅生性疾病及阿迪生氏病。
<b>EBEL</b>	Belolin cream(薄荷) 7gm/tub	牛皮癬、扁平苔癬、盤狀紅斑性狼瘡、濕疹。
<b>OCIA</b>	Cialis film coated 5mg/tab	治療勃起功能障礙,良性攝護腺肥大症所伴隨的泌尿道症狀

藥品更換：

**※penicillin 100 萬單位恢復正常供貨，只提供 skin test 使用。**

1. 25mg CARVedilol 更換為健喬信元 Syntred 25mg，代碼 **OCAR25**。
2. Flupine(Erispan) 0.25mg/tab 更換為生達 Erispan-S 0.25mg /tab，代碼 **OERI**。
3. Tonec 100mg/tab 更換為同廠 Tonlief 100 mg/tab，代碼不變。
4. Vit B-Complex 1cc/amp 更換為台裕 B-Complex 1cc/amp，代碼不變。
5. Nootropil 12gm/60ml/bot 更換為 Rofew(Nootropil)200mg/ml/60ml/bot，代碼 **IROF**。

## 新藥介紹

# Cialis 犀利士

### 【作用機轉】

性刺激過程造成的陰莖勃起，是因為陰莖動脈與海綿體平滑肌放鬆造成的陰莖血流增加。此反應是藉由神經末梢與內皮細胞釋放的一氧化氮(NO)，刺激平滑肌細胞合成cGMP。Cyclic GMP 會使平滑肌放鬆，並增加血流流入陰莖。抑制 PDE5 時會造成 cGMP 的濃度增加而增強勃起功能。

Tadalafil 有抑制 PDE5 的作用。一氧化氮必須藉由性刺激才能造成局部釋出，若無性刺激，則 tadalafil 沒有抑制 PDE5 的作用。PDE5 抑制 cGMP 濃度的效果除了海綿體及肺動脈之外，在攝護腺平滑肌、膀胱及其血管系統亦可發現。減緩良性攝護腺肥大症狀的機轉尚未確立。

### 【成分劑量】

Tadalafil 5mg

### 【適應症】

1. 治療勃起功能障礙。
2. 良性攝護腺(前列腺)肥大症所伴隨的下泌尿道症狀。

### 【用法與用量】

犀利士錠劑不可剝半，應整顆服用。

1. 勃起功能障礙每天起始劑量為2.5毫克一天一次，並儘量在每天的同一時間服藥，與性行為之發生時間無關，可根據病患療效反應與耐受性增至5毫克一天一次。應定期評估持續每天給與藥物治療的適當性。
2. 良性攝護腺肥大每天起始劑量為2.5毫克一天一次，並儘量在每天的同一時間服藥，可根據病患療效反應與耐受性增至5毫克一

天一次。

3. 犀利士的使用不須考慮進食與否。

### 【副作用】

頭痛，消化不良，背痛，肌肉痛，鼻塞，潮紅，四肢疼痛。

### 【禁忌】

1. 犀利士禁用於規律或間歇服用任何形式 nitrates 類藥物的病患，犀利士會加強 nitrates 類藥物的降壓效果。
2. 禁用於已知對 tadalafil (犀利士)嚴重過敏之病患。曾有過敏的報告，包括 Stevens-Johnson 症候群及脫落性皮膚炎。
3. 用於治療勃起功能障礙的藥物，包括犀利士，絕對不能用於不適合性行為的心臟病患。

### 【注意事項】

1. 使用本品期間，若出現視力或聽力減退現象時，請迅速就醫。
2. 與酒精併服會加重低血壓之危險。
3. 本品不適用於女性。

參考資料：仿單