

Cephalosporin 系抗生素

"聯邦" 榮富多信 膠囊 250 公絲 (西華杜西)

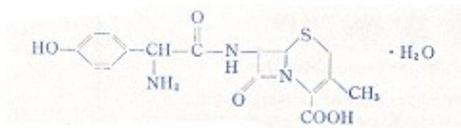
Lonfadroxil Capsules 250mg. "Union" (Cefadroxil)

衛署藥製字第 26487 號

本品之主成分 Cefadroxil monohydrate，此抗生素原料為 Bristol 研究開發，從 Cefaleix monohydrate 改良而得，其抗菌作用及臨床效果均優於其他口服 Cephalosporin 系製劑，約為 Cephalexin 之二倍，口服其血中濃度為 Cephalexin 的 1.4 倍，藥效持久性，為 Cephalexin 之 1.3 倍，在小腸中吸收速度快，受食物影響比 Cephalexin 少，抗菌活性比 Cephalexin 強，尿中濃度比 Cephalexin 高，且停留時間久，治療生殖泌尿系感染比 Cephalexin 效果好，對 G(+)，E. Coli Streptococcus pyogenes，Klebsiella species，抗菌活性比 Cephalexin 強。

「主成分性狀」：

本品之主成分 Cefadroxil · H₂O 為白色至乳白色粉末，具特殊臭，微溶於水，幾乎不溶於氯仿及乙醚。
構造式：



分子式：C₁₆H₁₇N₃O₅S · H₂O

分子量：381.39

「成分」：每膠囊含：

Cefadroxil monohydrate 262.4mg.

Equivalent to 250mg. potency of Gephadroxil.

「藥效動力學特點」：

1. 口服吸收迅速，在血中有效濃度持續 12 小時以上，其 Area under serum curve 遠超過其地 Cephalosporin 類抗生素。
2. 本劑不易受食物干擾，可與食物併用，以降低本劑對胃腸刺激。
3. 抗菌範圍廣：對 Streptococcus pneumoniae，Streptococcus pyogenes，Escherichia coli，

Klebsiella species，Penicillin-sensitive resistant Staphylococcus aureus 等抗菌活性強。

「適應症」：

革蘭氏陽性菌及陰性菌所引起之感染症。

「用法·用量」：

成人：

生殖泌尿感染症：通常一日四至八粒，一次或分二次服用。

皮膚及皮膚組織感染症：通常一日四粒，一次或分二次服用。

耳鼻喉科感染症：對受乙種溶血性鏈球菌感染之咽喉頭炎，一日四粒，分二次服用，連續 10 天。

兒童：劑量及安全報告尚未確立。

「注意事項」：

1. 曾對 Penicillin 系抗生素產生過敏之患者，使用 Cephalosporin 系抗生素應注意，因由臨床實驗證明 Cephalosporin 系與 Penicillin 系互具交叉過敏症，即曾對其中任一系有過敏之患者，會對 Penicillin 用系及 Cephalosporin 系均產生過敏，故曾對 Cephalosporin 系或 Penicillin 系抗生素產生過敏者，禁用本劑。

2. 特異體質者，使用本劑應注意，若產生過敏反應時，立刻停藥，並給予適當的治療(給 pressor amines, corticosteroids, antihistamines 等)。

3. 腎功能不全之患者，尤其是 Creatinine clearance rate 在 50ml./min. 以下者，使用本劑宜慎重，服用期間，常做腎功能檢查，服用劑量依 Creatinine clearance rate 調整之，以防止藥物蓄積，初劑量一日四粒，依下列 Creatinine clearance rate [ml./min./1.73M²] 間隔服用。

Creatinine clearance	間隔時間
0-10 ml./min.	36 小時
10-25 ml./min.	24 小時

25-50 ml./min.

12小時

4.本劑對孕婦、授乳婦之安全報告尚未確立。使用本劑宜謹慎。

5.藥物相互作用:

a.與 Probenecid 合用，會降低本劑之排泄，使本劑血中濃度上升，毒性增高。

b.干擾診斷結果:

使用本劑會使 Alkaline phosphatase levels, SGOT levels, SGPT levels 上升，產生 false-positive Coombs reaction.。

6.使用本劑副作用少，長期服用，偶有下痢、嘔吐、胃痙攣等消化道不適，或皮膚癢、紅、發疹等過敏反應。或由於黴菌過度生長。產生口、舌痛時，宜做適當

治療。

7.對於早產兒，新生兒之臨床報告有限，使用本劑宜謹慎。

「包裝」:

乾冷處貯存。

100 粒，500 粒，1000 粒瓶裝。100 粒鋁箔盒裝。



聯邦化學製藥股份有限公司

台北縣蘆洲市正和街 19 號