

“中國化學”

賜福樂信注射劑 750 公絲(希福辛)

Cefuroxime Injection 750mg

網號:K25

Cefuroxime 係一種廣效殺菌性的半合成 Cephalosporin 類抗生素，能夠抑制細菌細胞壁的合成，而達到殺菌作用。

**成分：** Each Vial contains :

Cefuroxime(as sodium)salt.....750mg(potency)

本劑呈白色至淡黃色粉末，加適量水即可配成懸浮液，供肌肉注射或配成溶液供靜脈注射使用。新配製之溶液呈黃色，若有顏色深淺之差異並不表示本劑之療效或安全有任何變化。

**適應症：** 葡萄球菌、鏈球菌、肺炎雙球菌、腦膜炎球菌及其他具有感受性細菌引起之感染症。

**作用：**

1. 呼吸道感染症，例如急性支氣管炎、感染性支氣管擴張症、細菌性肺炎、肺膿瘍及手術後胸腔感染症。
2. 耳、鼻、喉感染症，例如竇炎、扁桃腺炎及咽炎。
3. 泌尿道感染症，例如急性腎盂腎炎、膀胱炎及無症狀之菌尿症。
4. 軟組織感染症，例如蜂窩織炎、丹毒、腹膜炎及創傷感染。
5. 骨及關節感染症，例如骨髓炎及敗血性關節炎。
6. 產科及婦科感染症、骨盆腔炎症性疾病。
7. 淋病，尤以當 Penicillin 不適用之時。
8. 預防外科手術周圍感染之時。
9. 其他感染症，包括敗血症及腦膜炎。

**細菌學：**

本劑對下列各種病菌極為有效：葡萄菌、包括對盤尼西林有抗藥性的菌種(但並非稀少的盤尼西林抗性菌種)、葡萄球菌屬、表皮菌、流行性感冒嗜血桿菌、克雷白氏桿菌屬、腸桿菌、膿性鏈球菌、大腸埃希氏桿菌、輕型鏈球菌(綠色鏈球菌)、梭狀芽孢桿菌、奇異變形桿菌、雷特格式變形桿菌、傷寒沙門氏菌、鼠傷寒沙門氏菌屬和其他沙門氏菌屬、志賀氏桿菌屬、奈瑟氏菌屬(包括產生 N 型淋病菌種  $\beta$ -內酰胺酶)和百日咳博代氏桿菌。它對於下列病有中等效力：普通變形桿菌、摩根氏變形桿菌和脆張擬桿菌。在活體外，Cefuroxime 和氨基糖苷類抗生素合用的效能表明最少具增效作用，而偶然亦具協同作用。

**用法：** 本藥限由醫師使用。

肌肉注射：本劑 750mg 加無菌注射用水 3ml，振搖使成不透明之懸浮液。

靜脈注射：本劑 750mg 加無菌注射用水至少 6ml，振搖使成溶液。

**用量：**

成人：一般感染每 8 小時肌肉或靜脈注射 750mg。嚴重感染每 8 小時靜脈注射 1.5gm，需要時，每 6 小時肌肉或靜脈注射一次，每日總量可達 3-6 gm。

嬰兒及兒童：每日每公斤體重 30-100mg，分 3 或 4 次注射。

新生兒：每日每公斤體重 30-100mg，分 2 或 3 次注射。

淋病：一次注射 1.5gm，但分兩針，每針 750mg，同時分別注射於不同位置(如臀之兩側)。可以併服 1.0gm Probenecid。

腎功能損害者：

肌酐酸酐肅清力 ml/min	劑量	使用頻率
大於 20ml/min	750mg-1.5gm	每 8 小時
10-20ml/min	750mg	每 12 小時
小於 10ml/min	750mg	每 24 小時

透析治療之患者，於進行血液透析完成時，再給予一劑。

**禁忌：** 對 Cephalosporin 類抗生素過敏之患者。

**注意事項：**

1. 曾對 Penicillin 有過敏反應之患者，使用 Cephalosporin 類抗生素通常很安全，但仍須謹慎使用。
  2. 使用高劑量 Cephalosporin 類抗生素時，若併服強力利尿劑，如 Furosemide，應注意觀察腎功能之變化。
  3. 儘管對受孕老鼠、兔子實驗顯示，劑量高達人類使用量 60 倍時亦不會造成不良影響，但對孕婦人體試驗之安全性尚未證實，應慎重考慮使用之利弊。
  4. 本劑會由乳汁排出，授乳婦須小心使用。
  5. 本劑對銅反應為依據之糖尿試驗會造成假陽性，但並不干擾以酵素為依據之糖尿試驗。
  6. 併用其他抗生素時，可能造成無感受性細菌之大量繁殖，須小心觀察，若發生再感染，應做適當處理。
- 副作用：** 使用 Cefuroxime 偶有發生不適反應，但均現象輕微且短暫。曾報導過的副作用有皮膚潮紅、胃腸不適及念珠性擦疹、血色素及嗜依紅血球濃度減低。若干使用 Cefuroxime 治療之患者發現有陽性 Coombs' Test，此種現象會干擾血液之交叉配合。有時血清中肝酵素或血清中膽紅素發生暫時性升高，若腎功能已呈障礙時則應予以監視。於肌肉注射可能感到暫時性疼痛，使用較大劑量，此種疼痛更易出現。

**安定性：**

1. 本劑應於 25°C 以下避光貯存。
2. 本劑不可與 Aminoglycoside 類抗生素於注射筒內混合。
3. 調配好之本劑懸浮液或溶液於 25°C 之下，至少可保持 24 小時以上藥效不變，若置於冰箱中冷藏則可保持藥效達 48 小時，貯存期間顏色可能會加深，但不會影響藥效。
4. 本劑與常用之靜脈點滴輸液液可以配合使用，於 0.9% Sodium Chloride Injection, 5% Dextrose Injection, 0.18% Sodium Chloride & 4% Dextrose Injection 及 Compound Sodium Lactate Injection (Hartmann's Solution) 或其他可相容的靜脈輸液液中，於室溫下可以維持藥效 24 小時。
5. Sodium Bicarbonate Injection 會使本劑變色，不可用來稀釋本劑。

**包裝：** 750 公絲小瓶裝，100 支以下盒裝。

**賦形劑：** 無



中國化學製藥股份有限公司

CHINA CHEMICAL & PHARMACEUTICAL CO., LTD.

總公司：台北市襄陽路 23 號 TEL: (02)23124200

台南三廠：台南市官田區二鎮里工業西路 46 號之 8