

“優良”優力黴素口服懸液用顆粒(賜福力欣)

ULEXIN FOR ORAL SUSPENSION (Cephalexin)

優力黴素(Cephalexin monohydrate)是一種口服半合成的廣效殺菌性頭芽孢菌素(Cephalosporin)抗生素，它的化學結構式是7-(D- α -amino- α -phenylacetamido)-3-methyl-3-cephem-4-carboxylic acid monohydrate。

成分：

優力黴素口服懸液用顆粒，每3公克含Cephalexin monohydrate相當於125mg之Cephalexin base。

藥理：

優力黴素在酸中很安定，所以在飯前或飯後服藥都不影響藥效，而且口服後吸收很快，如果服用250mg及500mg的劑量，一小時後可以測得的平均最高血中濃度，分別是9mcg/ml及18mcg/ml，服用六小時以後，仍舊可以測得顯著的血中濃度，服用後八小時內，已經有90%以上的優力黴素以原形式未受破壞，由尿中排出。如果服用250mg的劑量，在這八小時內的尿中，最高濃度可達到1,000mcg/ml。

作用：

優力黴素對下列有感受性的細菌，所引起的呼吸道、生殖泌尿道、骨骼、皮膚及軟組織等感染有治療的效果。

乙種溶血性鏈球菌(Beta-hemolytic Streptococci)。

葡萄球菌(Staphylococci)包括凝固酶陽性(Coagulase-Positive)凝固酶陰性(Coagulase-Negative)，以及產生青黴素酶(Penicillinase producing)之菌株。

肺炎雙球菌(Diplococcus pneumoniae)。

大腸桿菌(Escherichia coli)。

奇異變形桿菌(Proteus mirabilis)。

克雷白氏菌屬(Klebsiella sp.)。

流行性感嗜血桿菌(Hemophilus influenzae)。

卡他性奈瑟菌(Neisseria catarrhalis)。

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。

劑量：

成人 — 每日劑量是1至4 Gm，分次服用，普通感染，成人劑量每六小時服用250 mg，對較嚴重的感染，則需較高劑量。

兒童 — 每日劑量為每公斤體重25 ~50 mg，分四次服用，嚴重感染時劑量可加倍。

優力黴素 每日劑量

| | 一般感染 | 嚴重感染 |
|--------------------|---------------------------|----------------------------|
| 成人及兒童體重 超過25公斤者 | 每六小時250 mg | 每六小時500 mg至1 Gm |
| 兒童體重在25公 斤以下者 | 照體重每公斤每日 25~50mg，分四次服用 | 照體重每公斤每日 50~100mg，分四次服用 |

優力黴素懸浮液劑量簡列表

| 兒童體重 | 125mg/5cc茶匙 |
|------|-------------|
| 10公斤 | 半至1茶匙，每日四次。 |
| 20公斤 | 1至2茶匙，每日四次。 |
| 40公斤 | 2至4茶匙，每日四次。 |

用法：

本劑服用時，須加純水至60ml，搖勻後使用，溶解後請儲存於冰箱中，並於一星期內服用完畢。

副作用：

胃腸道—曾有腹瀉、噁心、嘔吐、消化不良及腹痛的報告，但均不致於達到須要停藥的程度。

過敏性—曾發生紅疹、蕁麻疹及血管性水腫的過敏症狀。

但停藥後，症狀可自然消退。其他反應包括生殖器及肛門搔癢、生殖器念珠狀菌病(Genitalmoniliasis)、陰道炎及陰道異常分泌、眩暈、疲勞及頭痛，也曾有嗜伊紅性白血球增多症(Eosinophilia)，嗜中性白血球減少症(Neutropenia)及SGOT和SGPT輕微增高的報告。

注意事項：

1.對青黴素過敏的患者，使用頭芽孢菌素時，應特別小心，因為青黴素族與頭芽孢菌素族間可能具有部份交互過敏的性質(Cross-allergenicity)。

2.如對優力黴素發生過敏反應，應該停止用藥，並以一般藥物(如腎上腺素或其他加壓胺，抗組織胺，或

- 腎上腺皮質類固醇)治療之。
- 3.治療期間，如果發生再感染(Superinfection)時，應該採取適當措施。
 - 4.腎功能有顯著損傷的患者，其安全劑量，可能比一般建議劑量低。所以使用本劑時，應該配合仔細的臨床觀察。
 - 5.孕婦使用本劑的安全性尚未確定。
 - 6.使用本劑後，如果採用Benedict氏液，Fehling氏液或Clinitest片法檢驗尿糖，可能獲得葡萄糖的假陽性反應。
 - 7.接受Cephalosporin治療期間，可能使直接Combs試驗得到陽性反應，母親在生產前若曾接受Cephalosporin的治療，而初生嬰兒又有直接Combs試驗的陽性反應，這反應被認為是由Cephalosporin所引起的。

本藥須由醫師處方使用。

賦形劑:

Food color red No.7 Lake、methylcellulose、emulsion silicone 30%、sodium lauryl sulfate、cherry essence、sucrose

包裝:

18 Gm、36 Gm、300 Gm、600 Gm、1,000 Gm瓶裝。

衛署藥製字第017280號

委託者: 優良化學製藥股份有限公司
地址: 新竹縣湖口鄉中興村光復路 10 號
製造廠: 瑞士藥廠股份有限公司新市廠
地址: 台南市新市區中山路 182 號