廣效性抗生素製劑

衛署藥製字第009453號
Code No.:32004

〝永信〞適汎®黴素 膠囊
Cephanmycin® Capsules "Yung Shin"

本藥所含之主成分Cephalexin爲第二種被發現的口服頭孢子菌素類抗生素，其化學結構式爲7-(D-α-Amino-α-Phenylacetamido)-3-methyl-3-cephem-4-carboxylic acid，係一種廣效性抗生物質，對臨床上常見之革蘭氏陽性菌及陰性菌均具有廣泛性之殺菌作用，口服後可迅速被吸收，並於短時間內到達最高血中濃度，並以活性型態經由腎臟從尿中排出體外，故適用於各種感染症之治療。

【成　　分】每膠囊中含：

Cephalexin ····· 250mg (potency)

【賦 形 劑】

Colloidal silicon dioxide、Lactose 、Magnesium Stearate、Talc、Sodium Starch Glycolate、Capsule #2 (Gelatin、Sodium Lauryl Sulfate、Brilliant Blue FCF、Iron Oxide Yellow、Titanium Dioxide)。

【作　　用】

1. 本藥殺菌之作用機序(action mechanism)經實驗證實係對於廣泛的革蘭氏陽性菌以及革蘭氏陰性菌細胞壁之合成具有抑制作用而達殺菌之效。
2. 對本藥敏感之革蘭氏陽性菌包括：產生與不產生青黴素酶的葡萄球菌(Staphylococci)、溶血性鏈球菌(Hemolytic streptococci)、肺炎雙球菌(Diplococcus pneumoniae)、白喉桿菌(Corynebacterium diphtheriae)、以及釀膿鏈球菌(Streptococcus pyogenes)等，對本藥敏感的革蘭氏陰性菌包括：大腸桿菌(Escherichia coli)、克雷白氏肺炎桿菌(Klebsiella pneumoniae)、奇異變形桿菌(Proteus mirabilis)、流行性感冒桿菌(Haemophilus influenzae)、沙門氏菌(Salmonella)、及志賀氏菌(Shigella)等。
3. 本藥具有抗青黴素酶的作用，對於青黴素已產生抗藥性之菌株，本藥亦可奏效，但一旦受頭孢子酶(Cephalosporinase)之作用，使得β-Lactam ring裂開，則亦喪失其抗菌作用。
4. 本藥與頭孢子菌素類抗生素之外的藥劑並不產生交叉抗藥性(Cross resistance)。
5. 本藥在酸中極爲安定，不受食物的影響，故投藥時不必考慮進餐與否。
6. 本藥口服後可迅速吸收，投與250mg (potency)之劑量1小時之後可獲得9mcg/mL之平均最高血清濃度，且持續時間相當長，於投與後6小時仍可測得血清濃度，投與後6～8小時有90%以上以原有型態自尿液中排泄，並在24小時內全部排泄。由於本藥不易被代謝分解，因此可確保其以有效型態進入身體各組織與體液內。

【適　應　症】

對Cephalexin敏感性細菌所引起的下列感染症：
細菌性心內膜炎、淺在性化膿性疾患、深在性化膿性疾患、下呼吸器感染症、性器感染症、尿路感染症、耳鼻科領域感染症、眼科領域感染症。
其他：敗血症、腹膜炎、產褥敗血症、褥瘡、肋膜炎。

【用法．用量】

通常成人及體重20kg以上的兒童每6小時一次，每次250mg（力價）；嚴重感染症或分離之菌株對本藥感受性較低時每6小時一次，每次500mg（力價），視年齡、症狀適宜增減之。
本藥須由醫師處方使用。

【禁　忌　症】

對頭孢子菌素類抗生素過敏之患者禁用本藥。

【一 般 注 意】

1. 對於青黴素過敏之患者使用本藥時應特別小心。
2. 長期使用本藥時亦可能導致非敏感性細菌過度繁殖，如在治療期間發生重覆感染(super-infection)時應採取適當措施。
3. 腎功能有顯著損傷者應審慎使用本藥，其安全劑量應較正常之建議劑量為低。
4. 當患者已無症狀顯現或在確定細菌已被消滅之後仍宜繼續治療2～3天，對於屬於Group A之β-hemolytic streptococcus所引起的感染症必須至少治療十天以上，以免引起急性血管球性腎炎或急性風濕熱。

【孕婦、授乳婦之投與】

本藥品使用於孕婦、授乳婦之安全性尚未確立，因此對孕婦及可能懷孕的婦女與授乳婦在使用之前，宜先權衡治療之必要性方始投與。

【新生兒、乳兒之投與】

由於新生兒及乳兒之組織器官尚未發育完全，宜先權衡治療之必要性方始投與。

【使用後之注意】

本藥服用後，若發生過敏或不適現象（如發疹、搔癢等），請立即停藥並請教醫師或藥師。

【副　作　用】

本藥可能發生下列副作用，但停藥後即可自然消失。
腸胃系統：噁心、嘔吐、腹瀉、腹部不適、消化不良。
過 敏 性：紅疹、蕁麻疹、血管性水腫。
其　　他：生殖器及肛門搔癢症，生殖器念珠菌症、陰道炎、陰道分泌異常、眩暈、疲勞、頭痛、嗜伊紅性血球增多症(Eosinophilia)、嗜中性血球減少症(Neutropenia)、SGOT及SGPT稍為昇高。

【保存上之注意】

1. 本藥應置於小兒伸手不及處。
2. 於25℃以下儲存。
3. 請在有效期限內使用。

【包　　裝】

8～1000粒玻璃瓶、塑膠瓶、罐、鋁箔盒裝。

永信藥品工業股份有限公司
YUNG SHIN PHARMACEUTICAL INDUSTRIAL CO., LTD.
公司地址：台中市大甲區中山路1段1191號
電　　話：（04）26875100
台中幼獅三廠：台中市大甲區日南里工六路26號

〝永信〞適汎®黴素 膠囊
Cephanmycin® Capsules "Yung Shin"

CCC-006
2150441