



廣效性抗生素製劑

AXCs-001
衛署藥製字第 025866 號

“永信”

安莫西林

膠囊 500 公絲

Amoxicillin

Capsules 500mg

"Yung Shin"

在過去廣被使用合成 Ampicillin 於預防及治療病原菌之感染上，雖具有卓越成就，但經過數年來臨床使用情形，發現 Ampicillin 仍有它的缺點：即口服後胃腸道的吸收較慢，且不完全；吸收情形較易受餐食的影響而降低；每 4 ~ 6 小時一次的服藥法容易因病患之遺忘而導致抗藥性；吸收後血中、尿中濃度不夠理想，未能迅速地分佈於各組織中；腹瀉、皮疹等副作用發生率較高；加上殺菌力不夠完全等等，而 Amoxicillin 之問世即是針對上述缺失所推出之更理想同類抗生素。

【成分】

每膠囊中含：

Amoxicillin Trihydrate 575mg

equivalent to Amoxicillin.....500mg(potency)

【作用】

1. 本藥係一廣效性、殺菌性的抗生素，作用迅速、確實，對革蘭氏陽性菌及革蘭氏陰性菌，在低濃度下即能顯示迅速、確實的殺菌作用、效果卓著。
2. 對 Amoxicillin 有感受性革蘭氏陽性、陰性菌株所引起之下列各種感染症：
 - a. 上呼吸道感染症：扁桃腺炎、咽喉炎、鼻竇炎、鼻蓄膿症、中耳炎、內耳炎。
 - b. 下呼吸道感染症：急、慢性支氣管炎、支氣管擴張症、肺炎、支氣管肺炎。
 - c. 泌尿生殖道感染症：前列腺炎、副睪丸炎、前庭大腺炎、子宮頸炎、子宮內膜炎、骨盤腹膜炎、膀胱炎、腎盂腎炎、淋病、尿道炎。
 - d. 胃腸道感染症：腸炎、細菌性痢疾、傷寒熱、副傷寒熱、急、慢性腸胃炎。
 - e. 皮膚及軟組織感染症：蜂窩組織炎、癰、癤、毛囊炎、膿皮症、痤瘡、褥瘡、膿瘍、創傷、手術後第二次感染。
 - f. 其他：敗血症、細菌性心內膜炎、乳腺炎、骨髓炎、骨膜炎、膽管炎、膽囊炎、胰腺炎、腦膜炎、齒齦膿瘍、智齒周圍炎、齒槽骨炎。
3. 本藥口服後胃腸道的吸收迅速而完全，通常口服後 30 分鐘即能發揮藥效，2 小時後達到最高血中濃度，且其藥效可持續 6 小時以上，其血中濃度為同劑量 Ampicillin 之 2 ~ 2.5 倍，而以較高的濃度分佈於喀痰、尿液、膽汁等各組織中，故對於上、下呼吸道、泌尿生殖道、腸胃道、皮膚及其他感染症方面均比 Ampicillin 有更佳的治療效果。
4. 本藥比 Ampicillin 有更優越的殺菌效果：雖然本藥的作用機序與 Ampicillin 同為直接抑制細菌細胞壁的合成而呈現其療效，但兩者相較之下，Amoxicillin 確實能完全地殺滅病原性菌，而同劑量的 Ampicillin 則往往殘留下許多病菌，俟藥效消失過後即再行繁殖，因而製造出抗藥性菌株。
5. 本藥對於泌尿生殖道感染症的治療效果遠比 Ampicillin 來得優秀：Amoxicillin 口服後有 60% 左右以有效型存於尿液中發揮作用，而同劑量的 Ampicillin 則僅有 35% 左右以活性型存於尿液中。

【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。

【用法·用量】

通常成人每次 250mg (Potency)，一天三次服用之；2 歲以下則每次 62.5 mg(Potency)，2 ~ 10 歲則每次 125mg(Potency)，一天三次服用之(亦可為 20 ~ 40mg/kg/day，分三次使用)，10 歲以上者同成人劑量使用。通常當病情嚴重時上述劑量可以加倍使用之。

本藥須由醫師處方使用。

【禁忌症】

1. 曾對本藥產生過敏之患者禁用本藥。
2. 傳染性單核症患者。

【一般注意】

1. 使用本藥時，為防止可能發生的休克反應，宜詳細問診後投與之。
2. 本藥對於下列病患宜慎重投與之：
 - a. 曾對 Penicillin 類或 Cephalosporin 類藥物產生過敏現象者。
 - b. 本人或雙親、兄弟有易引起支氣管喘息、發疹、蕁麻疹等過敏性反應體質者。
 - c. 高度腎障害患者：宜延長投與間隔時間投與之。



2144425

3. 可能有因重覆感染(Superinfection)而導致口內炎、大腸炎、念珠菌症等現象，此時宜中止投藥並行適當處置。
4. 可能會造成維他命 K 缺乏症狀(低 Prothrombin 血症，出血傾向等)，或維他命 B 群缺乏症狀(舌炎、口內炎、食慾不振、神經炎等)。對於高齡患者、衰弱患者及食慾不佳的患者更易引起此現象。
5. 其他偶而會引起 Jarisch-Herxheimer 反應(梅毒患者)的紅腫硬結現象。

【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】

1. 宜小心觀察以防止偶有之休克現象。另外若有不快感、口內異常感、喘鳴、眩暈、便意、耳鳴等症狀出現時，宜中止投與之。
2. 發熱、發疹、蕁麻疹等過敏症狀，此時宜中止投藥。
3. 偶有嗜酸球增多、白血球減少、紅血球減少等血液障害現象出現，故若有異常時宜中止投藥。
4. 偶有 SGOT、SGPT 上昇等肝障害現象。
5. 偶有伴隨著發熱、腰痛、白血球增多、粘液便、血液便而產生激烈下痢，並於內視鏡檢查下有偽膜斑形成的嚴重偽膜性大腸炎發生。另外亦偶有下痢、噁心、食慾不振等症狀出現。

【保存上之注意】

1. 本藥應置於小兒伸手不及處，以免誤食，造成危險。
2. 室溫(15-30 °C)儲存。
3. 請依外包裝標示，於有效期限內使用完畢。

【包裝】

3~1000's 玻璃瓶、塑膠瓶、罐裝。

永信藥品工業股份有限公司

YUNG SHIN PHARMACEUTICAL INDUSTRIAL CO., LTD.

公司地址：台灣省台中縣大甲鎮中山路1段1191號

電話：(04) 26875100

台中幼獅三廠：台灣省台中縣大甲鎮日南里工六路26號



2144425