

cGMP 優良藥品

"聯邦" 安比西林 注射劑

Ampicillin Injection " Union "

衛署藥製字第 06939 號

「概論」：

本劑為最新之半合成廣效性盤尼西林，對革蘭氏陽性菌及革蘭氏陰性菌皆具強力之殺菌效果，對於革蘭氏陰性桿菌，其效力為盤尼西林G(Penicillin G)之十倍，對革蘭氏陽性球菌其殺菌效力，則較四環素(Tetracycline)及氯黴素(Chloramphenicol)更強。

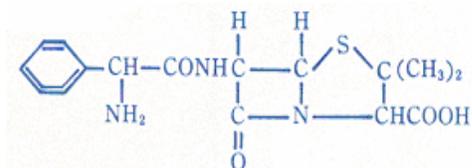
「成分」：注射劑每 Vial 中含：

Ampicillin Sodium	2g (力價)
	1g (力價)
	500mg (力價)
	250mg (力價)

「賦形劑」：無。

「藥理作用」：

"聯邦" 安比西林係：6-(D- α -Aminophenyl acetamido) Penicillanic Acid, 其結構式如下：



Mol. Wt. 349.4

本劑 $C_{16}H_{19}N_3O_4S$ 係白色結晶性粉末，易溶於水，無臭、味苦、酸性溶液中非常安定，口服可迅速由腸道吸收，且在 2 小時之內達到最高血中濃度，並可維持 4~6 小時之久，肌肉及靜脈注射，則可更迅速地達到最高血中濃度，而產生殺菌作用，本劑其在血液中較少與

血清結合，故其抗菌活性不受血清之影響，較他類之盤尼西林製劑更為有效。

「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染性細菌引起之感染症。

「用法用量」：

肌肉及靜脈注射，通常成人每 6 小時注射一次，每次 250~500mg；小兒劑量以 50mg/kg 計算，每 6 小時注射一次，靜脈注射時請加注射用溶劑(如注射用蒸餾水及生理食鹽水等)250~500ml 稀釋之。

本藥限由醫師使用。

「注意事項」：

- (一)對盤尼西林製劑有過敏反應者，請勿使用本劑。
- (二)注射劑於調配後，請即時使用。

「包裝」：

注射劑：

100 支小瓶以下盒裝。



聯邦化學製藥股份有限公司
新北市蘆洲區正和街 19 號