

用藥指導單張

衛教小組 DM8550201

學名：Oxacillin

商品名：OCILLINA 500MG

中文名：歐西林鈉乾粉注射劑



一、此藥品的用途是什麼？

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。

二、此藥品該如何使用？

詳細的使用方式請遵從藥袋上用法用量醫師的指示。一般來說這個藥品的使用方式如下：

輕到中度之上呼吸道感染：局部皮膚及軟組織感染：成人及小孩重40公斤以上：每4到6小時給予250 mg到500 mg。小孩體重在40公斤以下：50 mg/kg/day平分為每6小時給予一次。注意：由吸收及排出的資料顯示，對早產兒及新生兒給予25 mg/kg/day已足可達到治療濃度。

更嚴重的感染：如下呼吸道或散佈性的感染：成人及體重40公斤以上的兒童：每4到6小時給予1 g或更高劑量。小孩體重40公斤以下者：100 mg/kg/day或更高劑量，平均分為每4到6小時給予一次。

三、使用時我該注意的特別事項？

在開Oxacillin處方之前，就如同使用任何青黴素一樣，應先詢問病人是否對青黴素、頭孢子菌素、或其他過敏物有過敏的現象。在臨床及實驗室中都已有證據顯示在青黴素類抗生素間互有交叉過敏的反應；在bicyclic β -lactam抗生素間一包括青黴素類、頭孢子菌素類、cephamycin類、1-oxa- β -lactam類及carbapenem類有部份交叉過敏性。若在治療期間發生過敏反應，則須停止給藥且以適當措施處理。使用抗生素可能會造成非感受菌的過度增生。若發生重覆感染時，應立刻開始適當的治療，並考慮停止以Oxacillin治療。

所有的抗菌劑幾乎都曾發生偽膜性結腸炎Pseudomembranous colitis，程度則從輕微到足以致命都有。因此，如病人服用本抗菌劑且因而有腹瀉發生時，應在診斷上考慮此可能性。若診斷上確定為此現象時，應即開始治療。確定病原菌及其對本抗青黴素西每青黴素之感受性的細菌培養，必須事先完成。若細菌培養無法證明是葡萄球菌時，在事先已以疑似葡萄球菌感染的治療，須改以他種抗菌劑處理。

以Oxacillin作長期的治療時，階段性的對腎、肝及造血系統的功能加以評估，是必須做的一件事。血液培養，白血球及其他不同血球的計數須在治療前先做過一次，在以Oxacillin治療的期間則最少每星期再做一次。

本單張資料僅供參考，如有疑問請諮詢藥師

用藥指導單張

衛教小組 DM8550201

學名：Oxacillin

商品名：OCILLINA 500MG

中文名：歐西林鈉乾粉注射劑



尿液分析也是階段性必須做的工作，血中尿素氮(blood urea nitrogen)的含量，肌氨酸酐(creatinine)、AST (SGOT)及ALT (SGPT)的濃度也都是以Oxacillin治療期間須測定的項目。若以上這些項目的數字升高時，應考慮改變治療劑量。

四、孕婦用藥等級及注意事項？

B 級：在對照的動物生殖研究試驗中未顯示該藥物有胚胎毒性，但尚無完整的人體懷孕婦女研究試驗資料；或者在動物生殖對照研究試驗中發現該藥物有不良反應（大於降低生育力之反應），但在對照的人體懷孕婦女研究試驗中，未顯示該藥物有胚胎毒性。

五、此藥會造成什麼副作用？

蕁麻疹、癢及發燒。

六、此藥儲存時的條件為何？

請於室溫30℃以下避光貯存。

本單張資料僅供參考，如有疑問請諮詢藥師