

諾快寧口溶錠1000毫克

Curam 1000mg Dispersible Tablets

衛署藥字025311號

amoxycillin + clavulanate potassium
類別：本藥須由醫囑處方使用

【定性及定量】

Curam 1000毫克口溶錠：每一口溶錠含有 875 毫克 amoxycillin (以 amoxycillin trihydrate 的形式) 與 125 毫克 clavulanic acid (以 potassium clavulanate 的形式)。

Curam 1000毫克口溶錠：黃棕色、八角形、無刻字之口溶錠。

【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。

【說明】

Curam 是一種廣效性的抗生素製劑，它對於一般診所及醫院中所常見的細菌病原體都有效。Curam 的作用機制為抑制作用於 amoxycillin 的抗酶讓擴延至更大範圍的微生物，包括許多對其他多醣胺抗生素有耐藥性的細菌。

Curam 服藥時應每小時服用一次的給藥設計，可使藥物於下列部位細菌感染的短期治療：

上呼吸道感染（包括耳鼻喉）：例如咽喉炎、鼻竇炎、中耳炎等。

下呼吸道感染：例如慢性支氣管炎、肺炎及氣管脹氣。

牛乳及尿道感染：例如膀胱炎、尿道炎及腎盂腎炎。

皮膚及軟組織感染：例如皰、瘡瘍、蜂窩組織炎及創傷感染。

骨及關節感染：例如骨髓炎。

牙科感染：例如牙槽膜炎。

其他的感染：例如敗血症性流產、產後敗血病、腹內腔敗血病。

Curam 是一種廣效性的殺菌劑，其有效的微生物包括：

格蘭陽性球菌：*Streptococcus faecalis*、*链球菌球菌* (*Streptococcus pneumoniae*)、*鏈球菌链球菌* (*Streptococcus pyogenes*)、*鏈球菌鏈球菌* (*Streptococcus viridans*)、*金黃色葡萄球菌 (*Staphylococcus aureus*)、*凝固酶陰性葡萄球菌，包括表皮葡萄球菌 (*Corynebacterium epidermidis*)、*棒狀杆菌* (*Corynebacterium species*)、*炭疽桿菌* (*Bacillus anthracis*)、單核細胞增生性李斯特氏菌 (*Listeria monocytogenes*)、*厭氣菌*：*梭菌屬細菌* (*Clostridium species*)、*球菌* (*Pepococcus species*)、*鏈球菌* (*Peptostreptococcus*)。

格蘭陰性菌

需氧菌：流行性感冒桿菌 (*Hemophilus influenzae*)、*大腸桿菌 (*Escherichia coli*)、*奇異變形菌 (*Proteus mirabilis*)、*普通變形菌 (*Proteus vulgaris*)、*克雷白桿菌 (*Klebsiella species*)、*卡他莫拉克氏菌 (*Moraxella catarrhalis*)、*沙門門內菌 (*Salmonella species*)、*志賀桿菌 (*Shigella species*)、*布氏桿菌 (*Bordetella pertussis*)、*布氏桿菌* (*Bordetella pertussis*)、*志賀桿菌 (*Bacillus anthracis*)、*霍亂弧菌* (*Vibrio cholerae*)、*霍亂弧菌* (*Vibrio cholerae*)、*霍亂弧菌* (*Pasteurella multocida*)。

厭氧菌：包括脆弱桿菌 (*B.fragilis*) 在內的*厭氧菌屬 (*Bacteroides spp.*)。

*具有能製造 β -lactamase 的變種，能對 ampicillin 及 amoxycillin 產生抗藥性。

【劑量及用法】

治療感染的一般劑量

成人或12歲以上的兒童

重度感染

Curam 1000毫克口溶錠一顆，每日服用二次治療的方式可以先以注射的方式開始給藥，再改以口服的方式繼續給藥。

Curam 1000毫克口溶錠並不建議使用於12歲以下的兒童。

腎功能受損病人的使用劑量

成人：

Curam 1000毫克口溶錠只可使用於腎臟過濾速率大於30 毫升/分鐘的病人

輕度受損 (肌酐清除率>30 毫升/分鐘)

劑量不變

(1000毫克一錠，每日服用二次)

肝功能受損病人的使用劑量

需謹慎給藥。並定期進行肝功能監測。

【禁忌症】

對青霉素 (penicillins, cephalosporins) 有過敏史之病人。
出現過與 Curam 或 penicillin 有關的黃疸/肝功能失常的病史。

【警語及注意事項】

在開始 Curam 治療之前，應行細菌是否曾經發生 penicillins、cephalosporins 以及其他過敏原相關之過敏反應。

以 penicillin 治療的病患曾有嚴重且偶爾會致死之過敏性（類過敏性）反應的報告。這些反應較易發生於有 penicillins 過敏病史的患者（見“禁症”）。

疑似有感染性單核白球增多症時，應避免使用 Curam，因為在這個狀況下使用 amoxycillin 可能出現麻疹樣症。

長年使用偶而可能會造成非感受性微生物的過度生長。

有些病人在接受 Curam 治療時會出現流血時間及凝血時間延長的情形。對於正在接受抗凝血療法的病人，Curam 的使用應特別小心。

某些接受 Curam 治療的病人中，曾發現肝功能試驗結果產生變化的例子。

這些變化可能與黃疸的出現，但肝功能不正常的病人在使用 Curam 時應特別小心。

極少數報告會有膽汁鬱積性黃疸的出現，可能會很嚴重但為數少。

在停止藥物後六週內，其徵象可能會不復現。

對於患有輕度肝功能障礙的病人，Curam 的劑量應依附劑量及療法一所建議的內容作適當調整。

在排尿量最少的病人，會發生結晶尿，但非常罕見，大多數發生在接受注射治療的人，高劑量 amoxycillin 組藥期間，建議雖應適當的水分攝取和排尿，以減少發生結晶尿的可能性（見“適量”）。

【交互作用】

不建議同時使用 probenecid，因其會減少腎小管對 Curam 的排除。

Curam 與 probenecid 併用，可能會提高延長 amoxycillin 的血中濃度，不過不影響 clavulanic。

Amoxycillin 與 allopurinol 併用會增加皮膚過敏反應的可能性；至於 Curam 與 allopurinol 併用，目前無相關報導。

和其他抗生素相同，Curam 可能會影響腸內細菌，造成雌激素再吸收降低並使得口服避孕藥效果下降。

【懷孕及授乳】

利用小老鼠及大白鼠所進行的動物試驗中，在經口及注射的方式投予 Curam 後顯示此藥並不具有胎盤的屏障，一個針對孕婦早產和胚胎早熟破裂 (premature rupture of the foetal membrane - PROM) 進行之單臂試驗指出，Curam 之預防方法可能與新生兒壞死性腸炎的危險性增加有關；如同所有其他藥品一樣，若非醫師認為有必要，在懷孕期間應避免使用，尤其是在懷孕的前二個月。

在授乳的期間仍可使用 Curam，本藥用於母體時，對於嬰兒並不會有所傷害，唯一的例外是當微量的藥物隨著母乳進入嬰兒體內時，可能會有造成過敏的危險。

【對駕駛及操作機械能力的影響】

目前未發現有相關作用。

【不良反應】

根據大型臨床試驗的數據，將副作用的發生率歸類為極常見 (very common)、常見 (common)、不常見 (uncommon) 或罕見 (rare)。至於歸類為極罕見 (very rare) 的副作用，則是使用上後的依據，因此其較接近通常率而非實際的發生率。

極常見 (very common) : >1/10

常見 (common) : >1/100 - <1/10

不常見 (uncommon) : >1/1000 - <1/100

罕見 (rare) : >1/10000 - <1/1000

極罕見 (very rare) : <1/10000

【藥理作用】

常見：皮膚黏膜念珠菌症

血液及淋巴系統

罕見：可逆性白球減少症（含中性球減少）及血小板減少

極罕見：可逆性顆粒性白球減少，溶血性貧血。流血時間及凝血時間延長（見“警語及注意事項”）。

免疫系統

極罕見：血清神經性水腫、過敏反應、血清病樣症候群、過敏性血管炎

過敏反應

不常見：頭昏、頭痛

極罕見：可逆性亢進與痙攣。痙攣可能發生在腎功能不全或使用高劑量的病人。

腸胃道

成人：

極常見：腹瀉

常見：噁心、嘔吐

兒童：

常見：腹瀉、噁心、嘔吐

所有族群：

略常見與偶發的：頭痛與相繼的倘若腹痛之反應明顯，可於開始進食時服用以減輕腹痛不適。

不常見：消化不良

極罕見：胰抗素素有闊之絆腸炎（包括偽膜性腸炎及出血性結腸炎）黑色毛樣舌

肝臟

不常見：曾在使用 β -lactams 抗生素的病人，發現中度 AST 及 (或) ALT 上升的現象，然目前其重要性不明。

極罕見：肝炎及與之相關性黃疸；其他 penicillins、cephalosporins 亦有相同的報告。

肝臟反應：主要發生於男性及高齡者，並可能與治療時間長有關，在孩童則極為罕見。

微板及症狀：可通常在治療期間或治療後不久即出現，但也有些病例是在治療結束數周後才發生，這些反應常常是可逆轉的，至於肝臟方面的反應但可能很嚴重，也曾報告有極罕見的死亡病例，這些部分發生在帶有嚴重疾病的病人或同時服用已知會造成肝損害的藥物。

皮膚

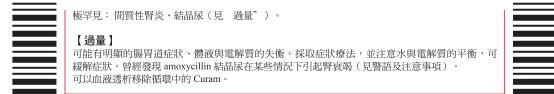
不常見：皮膚過敏反應、蕁麻疹

極罕見：見“多形性紅斑”

極罕見：Stevens-Johnson 症候群，毒性表皮壞死，水泡性皮膚炎、急性全身性膿毒。

若發生其中任何一種過敏性皮膚反應，均應停止治療。

腎及泌尿道



【藥理學性質】

藥效學

細菌的抗藥性來自於細菌產生的酵素，使抗生素作用在病原體前已被破壞。

Curam 中的 clavulanate 就是針對此一酶的機制抑制 β -lactamase，增加微生物對抗生素的感受度，但 amoxycillin 在一般血中濃度時就能對微生物形成快速的殺菌效果。Clavulanate 本身略具抗腫效果，但與 amoxycillin 配方成 Curam 後，則形成一個效性抗生素，可廣泛使用於醫院與診所。

藥動學

Curam 的兩個主成分其藥物動力學參數緊密配合，兩者的最高血中濃度都大約在口服後一小時左右。

Curam 的口服吸收在用餐開始時達最佳狀態。

將 Curam 輕量濃度為兩倍時，血中濃度也大約到達兩倍。

Clavulanate 與 amoxycillin 兩者與血漿結合的比例都不高；血漿中約有 70% 以游離態存在。

【臨床前安全性資料】

沒有進一步相關資訊

【藥劑上的注意事項】

賦形劑

Curam 1000毫克/口溶液含有下列不具活性成份：Tropical blend flavour, Sweet orange flavour, Aspartame, colloidal anhydrous silica, Ferric oxide yellow, E 172 Talc, Castor oil hydrogenated, Silicified microstabilized cellulose。

不相容性

未知。

保存期限

使用期限請參閱外盒包裝。

特殊保存注意事項

Curam 口溶液應儲存在未開封之原始包裝中，並置於乾燥處保存，貯存溫度勿超過 25°C。

版號：TWI-160320

製造廠：Lek Pharmaceuticals d.d., Prevajje Site

廠址：Perzvalski 47 33-239 Prevajje, Slovenia

總經理：台灣諾華藥業有限公司

地址：台北市中山區民生東路三段2號8樓