



# 服優施<sup>®</sup> 注射液 (乙基希賜典)

## Fumucil injection (Acetylcysteine)

本藥能破壞組成類黏蛋白的黏度及痰和其他含膿分泌物之黏蛋白和核酸複合物的聚合，對黏液以及膿毒性黏液有迅速和強力之液化作用。本藥比一般酵素類之效果顯著且持久，且無刺激性，耐受性高。

【成分】Each ml contains:

Acetylcysteine.....100mg

賦形劑：E.D.T.A.Disodium、Sodium Hydroxide、Water For Injection

【適應症】減少呼吸道黏膜分泌的粘稠性，蓄意或偶發之Acetaminophen中毒之解毒劑。

【用法用量】

本藥限由醫師使用。

肌肉注射：成人每次1 Ampoule，每天1-2次，注射於肌肉深部，依照症狀決定，年幼小兒使用量減半，本藥之接受度及忍受度甚高，可長期使用。

靜脈注射(Acetaminophen中毒之解毒)：

起始劑量：150 mg/kg與等量5%葡萄糖水溶液，靜脈灌注15分；

隨後劑量：50 mg/kg 4小時內灌注；

最後劑量：100 mg/kg 16小時內灌注。

噴霧投與：成人每次1 Ampoule，每天1-2次，使用5-10日。因本藥安全度高，可由醫師視臨床情況及治療效果，在容許之範圍內對投與次數及劑量，做適當之調整。小孩不須減量使用。

於支氣管內點滴：依選擇之使用形態(永久管、支氣管鏡等)，每次1 Ampoule，每天1-2次或視需要增加。

耳囊或其他腔之點滴及洗滌：1次使用1/2 Ampoule-1 Ampoule。

【注意事項】(依文獻記載)

- 1.開瓶後請立即使用。
- 2.注射部位偶有燒熱感。
- 3.凡支氣管氣喘，呼吸機能不全患者要小心使用。
- 4.投與本藥後，支氣管液樣分泌物可能增加。如果咳嗽不完全時，呼吸道必要時應以機械抽痰式來保持暢通。當有其外來物質或局部累積物質而阻塞呼吸道的情況，可考慮或藉用支氣管窺鏡或不藉用支氣管窺鏡，悉以氣管內抽吸裝置導氣。支氣管氣喘，呼吸機能不全患者，要小心使用。如發生支氣管痙攣時，請即中止使用本劑。
- 5.打開本藥之硫磺味為主成份本身之氣味，並非表示本藥變質，請安心使用。
- 6.Acetylcysteine溶液(存於已開啟之Ampoule或將之抽入於噴霧器中)會顯出粉紅色，但不影響本藥之有效度。Acetylcysteine與某些物質會起化學反應(如橡膠、鐵、鋼)，因此噴霧器具要用玻璃或塑膠製的，使用後需以水洗滌。
- 7.併用抗生素時，應分別使用，抗生素以注射或口服投與。

【副作用】(依文獻記載)

包括口炎、噁心、鼻溢。對本藥過敏者，極為罕見。凡有氣喘者，可併用bronchodilator而減輕因投與本藥後所可能引起的支氣管痙攣現象。全身投與本藥，偶有下述之過敏反應-蕁麻疹，罕見有支氣管痙攣。倘使噴霧治療過程中，引起鼻咽及胃腸之刺激就可能出現鼻炎、胃炎、噁心、嘔吐等。

【禁忌】(依文獻記載)

對Acetylcysteine過敏以及對其賦形劑過敏之患者。

【儲存條件】請儲存於25°C以下，避光儲存。

【包裝】3ml/Amp

5, 10, 50, 100 Amps/pk