

Physostigmine Salicylate Injection

水楊酸毒扁豆素注射劑

2mg/5ml/amp

保存條件

貯存 15°C-25°C

主要作用

Physostigmine 以治療抗乙醯膽鹼症候 (anticholinergic poisoning) 為主。



病人臨床表徵

1. 主要有口乾，顏面潮紅，瞳孔放大，心博過速，心律不整，尿滯留，腸胃蠕動減少，進而意識混亂，不安躁動，譫妄，幻想，全身抽搐，昏迷。
2. 中毒症狀在 0.5-3 小時出現，多數在 24 至 48 小時消失。

可能中毒來源

藥物方面包括

1. 抗組織胺藥類 antihistamines。
2. 抗精神病藥物類 antipsychotics、antispasmodics。
3. 部分的抗巴金森症藥物 anti-parkinsonism medications。
4. 三環抗鬱劑 antidepressants。
5. 含抗組織胺的助眠成藥 OTC sleep preparations 等。

植物方面包括

1. 大花曼陀羅
2. 紅花曼陀羅
3. 曼陀羅花
4. 紫花曼陀羅

(有些中毒是病人誤為可食野菜或野花，有些中毒是病人買自中草藥店用來治療氣喘或保健)。

監測診斷

必須與安非他命，古柯鹼及其他原因引起之交感神經症狀作區別。

適應症

1. 病人有全身抽搐 (seizure)。
 2. 嚴重的躁動不安。
 3. 昏迷伴隨呼吸衰竭。
 4. 低血壓伴隨心律不整等症狀時。
- 注意：三環抗鬱劑中毒則避免使用。

劑量及用法

1. 成人緩慢靜脈注射 1-2 毫克，達 5-10 分鐘。
2. 小孩緩慢靜脈注射 0.5 毫克 (0.02 mg/kg)，間隔 5 分鐘後可重複給藥，最高劑量為 2 毫克，30-60 分鐘可再給藥。

注意事項

1. 氣喘、支氣管攣縮、週邊血管疾病、腸道或膀胱阻塞、心臟傳導缺陷、心室阻斷之病人等，尤需小心。
2. 不可注射過快。