

DigiFab

毛地黃中毒解毒劑
Digoxin Immue Fab
40mg/vial/box

保存條件

貯存 2 °C 至 8 °C，不可冷凍。
本產品重製後必須於 4 小時內立即使用

主要作用

Digoxin immune fab 以治療毛地黃類藥物、或具強心配醣體毒素之動植物所引起的中毒。

病人臨床表徵

毛地黃類中毒可造成噁心、嘔吐、心跳過慢、各種程度 AV block、AV 心律不整、血鉀過高、意識改變。以 non paroxysmal nodal tachycardia, atrial tachycardia & AV dissociation 和 bidirectional ventricular tachycardia 為最普遍。

可能中毒來源

1. 藥物：Digoxin、Digitoxin、蟾酥、救心
2. 植物：夾竹桃、黃花夾竹桃、毛地黃、海檬果、鈴蘭、馬利筋
3. 動物：蟾蜍

適應症

使用於毛地黃或其他動植物強心配醣體「急性大量中毒」且合併下列任一條件時

1. 中毒後產生嚴重而可能致命 (life-threatening) 之毒性徵狀 (心跳停止；心室性心律不整、逐漸惡化之心搏變緩或二至三度之房室傳導阻斷，合併生命徵象不穩定者如嚴重低血壓)，且使用傳統治療方式反應不佳。
2. 中毒患者存在明顯可能導致心跳停止之危險因子時 (成人服食量大於 10mg；兒童服食量大於 4mg；血中 digoxin 濃度在服用後約 6-8 小時之濃度大於 10ng/ml；血鉀濃度大於 5.5 mmol/L 且併有心電圖變化；或逐漸嚴重之高血鉀症，且對於傳統治療方式如葡萄糖加胰島素，碳酸氫鈉或鉀離子結合樹脂無明顯立即反應之高血鉀症)。

劑量及用法

每安瓿內含 40 mg digoxin immune Fab 毛地黃素抗原結合片段 (約可結合 0.5 mg 毛地黃素)

- A. 中毒劑量未知或緊急狀況下：急性中毒建議給 Digibind 10 vial，慢性中毒成人建議給 2-6 vial (兒童 1 vial) IV 30 min。而後依臨床反應決定是否繼續治療。
- B. 依服用藥量，決定劑量。服用 digoxin 總量(mg) X 0.8 ÷ 0.5 mg = 所需 Digibind 瓶數。每服用 25 顆含 0.25 mg 之 digoxin，所需劑量為 Digibind 10 vial.

