

130 mm

福多命安 注射液

Hartmann's Injection

衛署藥製字第010069號

本藥限由醫師使用

對於外傷、手術、火傷、嚴重下痢、嘔吐等引起的體液喪失，生理食鹽水，Ringer's液使用由來已久，現在更廣泛地使用。

但是，生理食鹽水，Ringer's液等電解質液含0.9W/V%氯化鈉(NaCl)，而一般實際的脫水現象約喪失0.6W/V%氯化鈉(NaCl)，故通常對脫水大量靜脈投與這類電解質液，以致Na及Cl濃度上昇。因此對這些脫水現象投與組成和血漿、細胞外液相同的電解質液是最理想的，而Hartmann's Injection正是針對此設計的電解質液。

Hartmann's Injection是1929年Hartmann開發的電解質液，為了防止酸中毒，維持電解質平衡。近年來外科手術及麻醉的進步，進行研究有關術中、術後的補液，Hartmann's Injection又再被重視。

手術和火傷場合，因出血而循環血液量大量喪失，投與與漏出體液組成相似的Hartmann's Injection，適當地保持血壓及防止Shock，尿排泄良好。

Hartmann's Injection是把Ringer's Solution之氯化鈉含量減少，而添加乳酸鈉使成等張的電解質液，比過去的補液類遠較含有近似於血漿電解質的組成。即使大量投與也無Na及Cl的蓄積現象，而乳酸鈉在肝臟內迅速地分解為Bicarbonate，故能矯正酸中毒，使體液均衡正常化等，是基本的電解質補液，具有廣泛的利用範圍。

【組成】：

成分	mg/mL	成分	mg/mL
Sodium Lactate	3.2	Potassium Chloride	0.4
Sodium Chloride	6.0	Calcium Chloride	0.27

賦型劑：HCl、Water for injection。

【電解質量】：

電解質組成 mEq/L				
Na ⁺	K ⁺	Ca ⁺⁺	Bicarbonate ⁻	Cl ⁻
131	5	4	29	111

【適應症】：

手術或其他疾患之水分及電解質的補給。

【用法用量】：

通常成人1日300~1000mL皮下或靜脈注射。

【注意事項】：

- (1)取用時：
- 運輸過程中，容器可能因受重擊、震動，而致產生破裂、縫隙或瓶塞鬆動，若發現有上述情形時，請勿使用。
 - 本品為無色澄明液，若藥液有不澄清、變色、異物或其它異常現象時，請勿使用。
- (2)輸液套選用及插入法：
- 請依輸液套使用方法正確使用。
 - 請使用附有過濾裝置之輸液套，導入針應以垂直方式插入橡皮塞，插入後請勿扭轉，以免因針割(Coring)產生碎片。
 - 使用前請再檢視，確定無異物後，方可使用。

【包裝】：

250、500mL塑膠瓶裝。

【有效期限】：

請見外箱或標籤上之標示。



台灣大塚製藥股份有限公司中壢工廠
桃園市中壢區吉林路15號

IP1209

260 mm