

“南光”哈得滿賜 注射液

Hatermas Injection "N.K."

目前的點滴液除了Normal Saline Solution, Ringer's Solution外，尚有眾多的類似品，其中以Hartmann Solution(Ringer-Lactate Solution)，因最接近血漿與細胞外液之電解質組成，適宜人體而廣被愛用。今為了加強其功能及擴大其適用範圍，更配合了能產生足夠之能量且糖尿病患亦適用之D-Sorbitol。所以，當有體液大量喪失之情形時，例如手術、出血、休克等等，本品除能適切補給水分、電解質外，更有糖質以便維持體能，故誠為一種完美的體液補充液。

□成 分：Each ml contains:

Sodium Chloride.....	6 mg
Potassium Chloride	0.3 mg
Calcium Chloride Dihydrate.....	0.2 mg
Sodium Lactate.....	3.1 mg
D-Sorbitol.....	50 mg

□賦形劑：Water for Injection。

□適應症：

手術中、手術後及急救時之水分、電解質、能量補給；代謝性酸中毒之矯正。

□用法用量：本藥限由醫師使用。

每次500~1000 ml點滴靜注，通常控制在每小時約200 ml之速度。得視年齡、症狀、體重酌予增減用量。

□特 點：

1. 本品因含Sodium Lactate，在其體內能被代謝成HCO₃⁻離子，故可矯正酸中毒(acidosis)。
2. D-Sorbitol是一種還原性六碳糖，在體內只有小部分被轉變成Glucose，大部分是被代謝成CO₂，並產生能量，每公克(g)約能產生4 Kcal的熱量，故本品1公升(liter)約能供給200 Kcal之熱量。而且，在手術中或手術後並不妨礙其代謝；雖經高壓蒸氣滅菌亦是安定的。

□注意事項：

1. 對高張性脫水症，閉塞性尿路疾患導致尿量減少之患者應慎重投與。
2. 因含鈣離子，與加有檸檬酸之血液混合時，會有凝血之虞；與含有磷酸根離子、碳酸根離子之製劑配合時，會產生沈澱，故皆不可同時使用。
3. **使用方法**
 - (1) **取用時：**
 - a. 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。
 - b. 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：**
 - a. 請依輸液套使用方法正確使用。
 - b. 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。
 - c. 使用前請再檢視，確定無異物後，方可使用。

□包 裝：100, 250, 300, 500, 1000 ml 玻璃瓶、塑膠瓶及塑膠軟袋裝
，100支以下盒裝。

衛署藥製字第 029061 號 G.M.P.:G - 0390



南光化學製藥股份有限公司
台灣・台南市新化區中山路1001號
TEL:886-6-5984121(代表) FAX:886-6-5981845