

保康安命注射液

Talamin-HBC Injection

保康安命注射液是一種經滅菌，無熱原而含結晶型氨基酸之溶液。每750ml的保康安命含50公克之氨基酸，可提供46公克之蛋白質當量(相當於7.3公克的氮含量)。

成份：每ml含：

主成份：

必需氨基酸：	非必需氨基酸：
L-Isoleucine.....	L-Alanine..... 4mg
L-Leucine.....	L-Arginine..... 5.8mg
L-Lysine.....	L-Histidine..... 1.6mg
(added as L-Lysine Acetate... 5.8mg)	L-Proline..... 6.3mg
L-Methionine.....	L-Serine..... 3.3mg
L-Phenylalanine.....	Glycine..... 3.3mg
L-Threonine.....	Antioxidant :
L-Tryptophan.....	L-Cysteine..... 0.14mg
L-Valine.....	(added as L-Cysteine HC1 · H ₂ O... 0.2mg)

賦形劑：Sodium Bisulfite、Water for injection

Calculated Osmolarity:620 mOsmol/liter

Concentration of Electrolytes(mEq/L):

Sodium 10 ; Chloride<3 ; Acetate Apotox 57(provided as acetic acid and lysine acetate)

臨床藥理學：保康安命注射液為可提供生理與生物上可利用之必需和非必需氨基酸之濃縮蛋白質溶液。

保康安命含有高濃度之支鏈氨基酸，如 isoleucine, leucine 和 valine。其可混合高濃度葡萄糖、脂肪乳、電解質、維他命及礦物質來提供給嚴重病症患者其全靜脈營養之補充。保康安命對於新陳代謝較緩和之病人也可作週邊靜脈注射，以提供最小能量補充及供給良好營養，使其能達節省體內肌肉之消耗。

適應症：不能攝取適當食物之患者之輔助治療劑，蛋白質之消化吸收機能及合成利用障礙，嚴重創傷、

用法用量：不能攝取適當蛋白質之補給，蛋白質攝取減少之營養失調症。

用法用量：氮素平衡的測定和每日正確的體重是估計個人蛋白質需要量最佳之方法。

1. 對於一個健康的成人其對蛋白質的需求，故必須依其體重之0.8g/kg計算，但對於受傷患者或營養不良患者，因其高氮需求，故必蛋白質之需求，並添加可供細胞內所需求之電解質，如鉀、鈣、镁和磷酸保康安命時，對有鈣和镁離子出現時，需考量磷酸鹽的存在，以避免沈殿的產生。
2. 必要時可加入脂肪乳以幫助其對能對其對蛋白質之需求，可提供維生素和追蹤元素。
3. 在混合保康安命時，對於有鈣和镁離子之混合。
4. 需詢問藥師，小心避免不適當之混合。

- 注意事項：
1. 安全有效的使用本營養液需有營養方面之知識與臨床經驗，因此經常性的分析、實驗乃是控制中央靜脈營養液之必要途徑，而此研究包括血糖、血清蛋白、肝及腎功能、電解質、血像、二氫化碳含量、血清滲透壓、血清蛋白濃度等的測定。
 2. 如病人須要長期之卡路里，以維持體重。
 3. 對心臟功能不健全者，應避免循環系統負荷太重。
 4. 糖尿病患者應隨時控制糖之濃度。
 5. 注射氨基酸溶液於肝功能不健全之病人時，可能會導致血清氨基酸不平衡、高血氨基、氮解質和昏迷。當產生高血氨基酸溶液時，應立即停止注射。
 6. 使用前請注意本品為清澈液體。若有上述情形時，請勿使用。(2)若藥液有不澄清、變色、異物或其它異常現象時，請勿使用。
 7. 取用時(1)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。
 8. 輸液套選用及插入法：(1)請依輸液套使用方法正確使用。(2)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。(3)使用前請再檢視，確定無異物後，方可使用。

副作用：注射部位之局部反應包括：熱感、紅斑、靜脈炎和血栓。偶有臉紅、發熱和噁心等現象。

包裝：本品為無菌，不含熱原之玻璃注射瓶裝；100mL、200mL、250mL、300mL、500mL和1000mL玻璃瓶裝。

※ 本品使用前應避光、避免冷凍或儲存於40°C以上高溫處所。

衛署藥製字第041568號
本藥限由醫師使用

濟生化學製藥廠股份有限公司
CHI SHENG CHEMICAL CORPORATION

新竹縣湖口鄉新竹工業區實踐路3號
電話：(03)5983811
3456-01