

蒙利安命賜源注射液

Moriamin-SN Injection

網號：Q31

氨基酸營養之目的，乃在於有效利用所投與的氨基酸合成體蛋白與維持氮的平衡，而使生體的代謝機構趨於正常化，本劑係 FAO/WHO 共同專門委員會提倡，導入對蛋白營養的新觀念，必須氨基酸和非必須氨基酸按合理比率配合之綜合氨基酸製劑。

組成：性狀：本劑係無色或微黃色透明之水性注射液，每組均經過施行發熱性物質試驗及無菌試驗以期製品之完善。

成 分	含 有 量	
	W/V%	mg/200ml
L-Isoleucine	0.560	1,120
L-Leucine	1.250	2,500
Lysine Acetate	1.240	2,480
L-Methionine	0.350	700
L-Phenylalanine	0.935	1,870
L-Threonine	0.650	1,300
L-Tryptophan	0.130	260
L-Valine	0.450	900
L-Alanine	0.620	1,240
L-Arginine	0.790	1,580
L-Aspartic Acid	0.380	760
L-Cysteine	0.100	200
L-Glutamic Acid	0.650	1,300
L-Histidine	0.600	1,200
L-Proline	0.330	660
L-Serine	0.220	440
L-Tyrosine	0.035	70
Aminoacetic Acid	1.070	2,140

化學：

總氮量	15.2mg/ml
總游離氨基酸濃度	10.0w/v%
pH	5.5-6.5
等張比值	約 3
電 解 質 量 (mEq/200ml)	Cl ⁻ :0 Na ⁺ :<1 CH ₃ COO ⁻ :約 12

適應症：不能攝取適當食物之患者之補助治療劑，蛋白質消化吸收障礙及其合成利用障礙，嚴重創傷、火傷、骨折時蛋白質之補給，蛋白質攝取減少之營養失調症。

作用：

- 1.各科中，由於胃腸疾患，蛋白質的消化或吸收障礙時。
- 2.由於創傷、灼傷、骨折、化膿、手術等增加蛋白質的損失時。
- 3.饑餓等，由於蛋白質攝取量減少所引起的營養失調症。
- 4.由於肝硬化症，其他肝機能降低等，有蛋白質合成或利用障礙時(但肝機能喪失時不在內)。
- 5.腎硬化時，須要補充尿中蛋白質損失，並希望利尿效果時。
- 6.因甲狀腺機能亢進，高熱疾患等，蛋白質須要增加時。
- 7.因慢性疾病，急性傳染病須要非經口營養補充時，即營養失調症，外科手術前後，腎硬化，初期肝硬化症，磷中毒，貧血消耗性疾患，胃及十二指腸潰瘍，傳染病之回復期。

用法・用量：本藥限由醫師使用。

- 1.末梢靜脈投與：通常成人 1 次 200~400ml 徐緩靜脈注射或點滴靜注，劑量依年齡、症狀、體重適宜的增減。輸注速度通常成人 200ml 約 120 分鐘(1 分鐘約 25 滴)為基準。小孩、老人、嚴重患者須緩慢輸注。
- 2.中心靜脈投與：通常成人 1 日 400ml~800ml，使用高卡路里輸液療法，施行中心靜脈內持續點滴注入。劑量依年齡、症狀、體重適宜的增減。

使用上的注意：

- 1.下列患者禁止投與：
 - (1)肝性昏迷或有肝性昏迷之虞者。
 - (2)嚴重腎障害和高氮血症的患者。
 - (3)氨基酸代謝異常之患者。
- 2.下列患者須慎重投與：
 - (1)高度酸中毒患者。(2)充血性心不全患者。

副作用：

- 1.過敏症：偶有發疹等過敏症狀發生，此時請停止投與。
- 2.消化系統：偶爾有噁心、嘔吐。
- 3.循環系統：偶爾有胸部不快感，心悸亢進。
- 4.急速大量投與時：偶會產生酸中毒，肝障礙或腎障礙現象。
- 5.其他：偶有惡寒、發熱、熱感、頭痛、血管痛的現象。

注意：

- 1.本劑為高濃度注射液，寒冷時可能會析出結晶，此時應加溫至 50~60℃，溶解後放冷至體溫程度使用。
 - 2.開封後應立即使用，切勿再使用殘液。
 - 3.瓶內注射液不完全澄清時，請勿使用。
 - 4.氨基酸是最好的細菌培養液，所以應特別注意注射器具的滅菌。
 - 5.本劑約合醋酸 60mEq/L 大量投與或和電解質液併用的場合應注意電解質平衡。
 - 6.中心靜脈投與時，卡路里/N 比(非蛋白質卡路里對氨基酸 N 量的比)通常應為 150~200。
 - 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。
 - (2)若藥液有不澄清、變色、異物或其它異常現象時，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。
- 包裝：200ml，500ml，1000ml，玻璃瓶製，100 支以下包裝。

**中國化學製藥股份有限公司**

CHINA CHEMICAL & PHARMACEUTICAL CO., LTD.
總公司：台北市襄陽路 23 號 TEL：(02)23124200
新豐工廠：新竹縣新豐鄉坑子口 182-1 號 ©

Size:130mm(寬度) 改單面黑色 C 版 93.03.17.