

【仿單－正面】 W 95 mm × H 175 mm

“福元”碳酸氫鈉錠 0.3 公克

Sodium Bicarbonate Tablets 0.3 Gm

“F.Y.”

本藥須由醫師處方使用

內衛藥製字第 005225 號

Sodium Bicarbonate 為一口服與投與治療慢性酸中毒狀態，如尿毒症酸中毒或腎管性酸中毒。Sodium Bicarbonate 也可使用來調整尿液使呈鹼性。

【成分】每錠中含有：

有效成分及含量：Sodium Bicarbonate 300.0 毫克。

其他成分(賦形劑)：Potato Starch、Microcrystalline Cellulose、Magnesium Stearate、Talc。

【適應症】代謝性酸中毒鹼化劑。

【用法用量】

代謝性酸中毒之矯正劑量無法預測，且其藥效反應也須評估；一般每天投予 4.8 公克(16 錠)(可提供 57 mmol 之 Na^+ 及 HCO_3^-)，或需要更大劑量。如係嚴重性之酸中毒，則 Sodium Bicarbonate 應以 IV 方式給予。

Sodium Bicarbonate 因能增加尿液的 pH 值，亦可作為尿液的鹼化劑；每 2 小時將 3 gm 溶於水中投予，直到尿液之 pH 超過 7，之後每天 5 ~ 10 gm 維持鹼性尿液。

【配合禁忌】

- 1.止痛劑：於鹼性尿液下，會增加 Aspirin 的排泄，制酸劑會減少 Diflunisal 的吸收。
- 2.抗不整脈劑：於鹼性尿液下，會減少 Flecainide、Mexiletine 和 Quinididine 的排泄(偶爾會增加血中之濃度)。
- 3.抗菌劑：制酸劑會減少 Ciprofloxacin、Norfloxacin、Ofloxacin、Pivampicillin、Rifampicin 和大多數四環素類的吸收。
- 4.抗癲癇藥：制酸劑會減少 Phenytoin 的吸收。
- 5.抗黴菌藥：制酸劑會減少 Itraconazole 和 Ketoconazole 的吸收。
- 6.抗血小板凝集藥：Dipyridamol 患者需衛教告知避免使用制酸劑。
- 7.抗瘧藥：制酸藥會減少 Chloroquine 和 Hydroxychloroquine 的吸收。

【仿單－反面】 W 95 mm × H 175 mm

- 8.抗精神病藥：制酸劑會減少 Phenothiazines 的吸收。
- 9.Lithium：Sodium Bicarbonate 會增加 Lithium 的排泄，降低 Lithium 的血中濃度。
- 10.Phenicillamine：制酸劑會減少 Penicillamine 的吸收。

【注意事項】

- 1.肝功能不全、腎功能不全、心臟疾病、懷孕及限制食鹽之患者、老人等應避免長期使用。
- 2.補充鈉會增高血壓，造成體液滯留及肺水腫的風險，故過度鹼化會惡化病情。

【副作用】

- 1.嘗口服給予 Sodium Bicarbonate 時，可能會發生胃脹、冒腸氣。
- 2.腎功能患者，大劑量給予 Sodium Bicarbonate 時，可能會造成代謝性鹼中毒。此代謝性鹼中毒會伴隨著應激性過強(hyperirritability)或手足強直性痙攣(tetany)。此手足強直性痙攣特別容易發生在血鈣過少之患者，尿毒症患者也可發生，乃因 Bicarbonate 誘導增加 pH，以致增加鈣離子結合到白蛋白上；代謝性鹼中毒會減弱末梢組織釋放氧，可能造成乳酸酸中毒。此嚴重 Bicarbonate 所誘導之鹼中毒可注射鈣鹽(如 Calcium Gluconate)或給予酸化劑(如 Ammonium Chloride)來處理。
- 3.酮酸中毒(Ketoacidosis)患者，嘗以 Sodium Bicarbonate 快速鹼化時，據報告會造成意識模糊、組織缺氧、大腦功能不全、末梢組織缺氧和乳酸酸中毒等症狀。
- 4.嘗以 Sodium Bicarbonate 治療，特別嘗此藥以大劑量給予或患者有腎功能不全、鬱血性心衰竭、可發生鈉、水滯留和水腫，且容易遭受感染。鈉和水過度滯留可能造成高鈉血症(hypernatremia)和高滲透壓(hyperosmolality)。
- 5.嘗過量給予 Sodium Bicarbonate 時，在心肺復甦期間可能會發展成嚴重高滲透狀態。
- 6.嘗給予 Sodium Bicarbonate 治療期間，血清鉀濃度會減少。

【包裝】

32~1000錠塑膠袋紙盒裝、塑膠瓶裝、PTP 鋁箔盒裝、Alu-Foil 鋁箔盒裝；5000錠塑膠袋紙盒裝；5000錠塑膠瓶裝。

【儲藏】請於室溫(25°C)避光保存，且於有效期限內使用。

LT-T021

福元化學製藥股份有限公司

新北市瑞芳區大寮路 95-1 號