

## Epoetin alfa

【IEPO2】Eprex® 2000 IU/0.5mL/Syringe

ATC Code : B03XA01

【IEPO4】Eprex® 4000 IU/0.4mL/Syringe

ATC Code : B03XA01

中文名：宜保利血注射液 《嬌生》

適應症：治療與慢性腎臟功能失調有關的貧血症狀或因此而需要輸血之患者、治療與癌症化學治療有關的貧血。

藥理分類：Erythropoiesis-Stimulating Agent (ESA); Hematopoietic Agent.

用法用量：**Administration:** IV or SC injection. Should NOT be diluted or shaken prior to use. In patients with CKD on hemodialysis, the IV route is recommended.

### Indications and dosage regimens:

#### Anemia of chronic renal failure:

— Initially,  $\leq$  3000-6000 IU/wk (75 IU/kg/wk) in 2-3 doses.

— Dose adjustment:

If Hct increase more than 4% in 2wk or approach 28-30%; reduce by 1000-2000 IU/wk (15-30 IU/kg/wk). If Hct increase less than 3% in 4 wk & Hct remain below 28-30%; increase by 1000-2000 IU/wk (15-30 IU/kg/wk).

— Maintenance, individually, maintain Hct 28-30%.

#### Zidovudine-associated anemia in HIV-infected patients:

— Initially, 100 IU/kg 3 times weekly for 8-12 weeks.

— Maintenance, individually titrated.

#### Chemotherapy-induced anemia in cancer patients:

150 IU/kg 3 times weekly for 8 weeks, up to 300 IU/kg 3 times weekly.

不良反應：血壓上升、注射部位栓塞、感冒樣症狀、骨頭疼痛、發冷。

注意事項：  
1.可經由靜脈或皮下注射給予。但皮下注射限用於無法使用靜脈注射之病人。靜脈注射時間至少須超過 1-5 分鐘（依總劑量來決定）。皮下注射每次注射體積不可超過 1mL。如注射量較大，應於不同部位給藥。  
2.不可搖晃本劑，因可能使醣蛋白變質而失去藥效。  
3.本劑不能稀釋或置於其他容器內，亦不可與其他藥液同時投予。  
4.有固定靜脈輸液口的慢性腎衰竭病人，Eprex® 應採用靜脈注射給藥。  
5.成年癌症病人因與癌症化學治療有關的症狀性貧血：以皮下注射給藥。

懷孕期：  
1.動物研究結果：Epoetin alfa 會降低胎兒體重、延遲骨化並增加胎兒死亡率。  
2.未對孕婦作過充份且對照完整的研究。懷孕期間僅在預期利益大於對胎兒潛在傷害的情況下才能使用 EPREX®。

授乳期：紅血球生成素會出現在人體乳汁，但是 EPREX® 是否會分佈到人體乳汁仍屬未知。哺乳婦女須謹慎使用 EPREX®。

儲存：EPREX® 注射針筒可貯存於 2-8°C 的冰箱內，應遠離冷凍室。不應冷凍或搖晃。以原包裝貯存以達避光效果。EPREX® 注射針筒在使用時或即將被使用時，可置於室溫（不超過 25°C）最長達七天。