

賀氏血得利 10%

HAES-steril 10%

衛署藥輸字第 018692 號
本藥限由醫師使用

【成份】

Each ml contains:

Poly (O-2-hydroxyethyl) starch..... 100.0 mg
(pentastarch)

(Degree of substitution : 0.40-0.55)

(平均分子量: MW:200,000)

Sodium chloride 9.0 mg

(Na⁺: 154mmol, Cl⁻: 154mmol)

(理論滲透壓：308mosm/l)

【適應症】

治療血容減少及休克、治療性血液稀釋(同等血容量稀釋)。

【禁忌症】

1. 嚴重缺血。
2. 嚴重的充血性心力衰竭。
3. 伴有少尿、無尿的腎衰竭。

病人伴有凝血障礙，充血性心衰竭或腎衰竭，是 HAES-Steril 10% 禁忌症，纖維蛋白原缺乏的病人應只

在生命危急時給予，直到血液容量補充到正常為止。管沒有畸形胚胎作用之毒性作用，HAES-Steril 10%不應在早期妊娠時使用。對於在兒童病例中應用未見報導。

【副作用】

HAES-Steril 10%可能引起過敏，臨床表現為輕度感覺不適，經由循環障礙、休克、支氣管痙攣進而呼吸及心跳停止。當產生非耐受性反應時，立即停止輸液，並進行常規急救處理。

- a) 主觀感覺不適(背部疼痛、噁心等)停止輸液。
- b) 對皮膚過敏反應給予抗組織胺藥。
- c) 對心律加快及收縮性血壓下降至 90mmHg 以下時，靜脈注射糖皮質醇(如 100mg prednisolone)。
- d) 對呼吸困難及休克給予大劑量糖皮質醇(如 1g prednisolone)、氧氣、腎上腺素(滴劑)及更換代用血漿以補充血容量。
- e) 對呼吸、心跳停止給予心肺復甦術。
增加 HAES-Steril 10%的劑量可能干擾凝血機轉。醫生應該在大劑量輸液時盡可能考慮到出血時間延長的問題。同時也要血球容積減少及血漿蛋白稀釋的問題。

【配伍禁忌】

到目前為止，還沒有發現與其他藥品的相互作用。

【用法用量】

由於可能產生過敏反應，最初的 10~20 毫升 HAES-Steril 10% 緩慢注入並細心觀察病人，必須注意由於快速及大劑量注入產生的微循環超負荷的危險，尤其要注意病人是否有凝血功能障礙、心衰、肺水腫、腎功能衰竭或慢性肝臟疾病。

應用靜脈內輸液，每日劑量及輸注速度視失血程度及血液濃縮程度而定。

(1) 治療和預防血容量缺乏和休克的使用劑量：

如果不與其他藥品配合使用：

日劑量：每天每公斤體重 20ml(等於每天每公斤體重 2g Hydroxyethylstarch)，一般每天 500 毫升至 1000 毫升。

注射速度：

a) 輸血性休克

每小時每公斤體重 20 毫升，每分鐘每公斤體重 0.33 毫升(相當於 75 公斤體重/1500 毫升/小時，即 25 毫升/分鐘/75 公斤體重)。

b) 感染及燒傷性休克：低注射速度。

c) 10 歲以下兒童不得超過每小時每公斤體重 15 毫升(相當於 0.25 毫升/分鐘/公斤體重)。

(2) 血液稀釋治療劑量

如果不與其它藥品配合使用：

日劑量 a) 每天 500 毫升(中劑量)

b) 每天 2x500 毫升(大劑量)

注射速度：

500 毫升，4 至 6 小時(每小時 125~83 毫升)

HAES-Steril 10% 對於血液稀釋治療之建議方法和 10%Dextran 類似，連續使用 7-10 天以上，可用 hypervolaemic(無丟血)或 iso-Volaemic(有丟血)治療。HAES-Steril 10% 過期後不得使用，溶液混濁和有容器損壞等現象不得使用。請置於兒童不可取及處。

【包裝】

250ml, 500ml 玻璃瓶裝，塑膠瓶裝(medipur, bottlepack)，塑膠軟袋裝(freeflex bag)，各 100 支以下盒裝。

【製造廠名廠址】

Fresenius Kabi Deutschland GmbH

(P)：Freseniusstraße 1, D-61169 Friedberg, Germany

(O)：D-61346 Bad Homburg v. d. H., Germany



**Fresenius
Kabi**

藥商：台灣費森尤斯卡比股份有限公司

地址：110 台北市基隆路二段 51 號 4 樓之 6

電話：(02) 2739-1771