

Isatuximab (Sarclisa®)

多髓易 濃縮輸注液

500 mg/25 mL; 100 mg/5 mL/vial | 民眾閱讀版 | 傅彥崑藥師撰



作用機轉

標靶抗體藥物。能與骨髓瘤細胞上大量表現的 CD38 蛋白進行結合，抑制其弱化免疫之效果，並吸引免疫細胞對骨髓瘤細胞啟動攻擊，達到抗癌效果。本藥需與其他抗骨髓瘤藥物進行組合療法。

致吐性及骨髓方面副作用

1. 致吐性：低度致吐性 (10~30%的病人會有嘔吐副作用)
2. 血液學方面副作用：血紅素減少 (99%；3/4 級：17~32%)、嗜中性球減少 (55~96%；3/4 級：20~85%)；淋巴球下降 (92~95%；3/4 級：52~60%)、血小板減少 (84~95%；3/4 級：19~30%)。

注意事項及常見副作用

- 常見適應症**
- 與抗骨髓瘤藥物併用，適用於先前曾接受過至少 2 種治療 (包括瑞復美及一種蛋白酶體抑制劑) 的多發性骨髓瘤成人病人。
 - 與抗骨髓瘤藥物併用，適用於先前曾接受過至少 1 種治療的多發性骨髓瘤成人病人。
 - 與抗骨髓瘤藥物併用，適用於不符合自體幹細胞移植資格之新診斷多發性骨髓瘤成人病人。

- 常見副作用 (≥20%) 包括：上呼吸道感染、輸注反應、肺炎、腹瀉、疲累。
- 其他各系統副作用如下：
 1. 全身性副作用：疲累 (42~55%；3/4 級：5~11%)、輸注反應 (24~46%；3/4 級：0.4~2.6%)、周邊水腫 (33%)
 2. 感染方面副作用：上呼吸道感染 (57~67%；3/4 級：4.6~9%)、肺炎 (31~45%；3/4 級：19~26%)、支氣管炎 (24%；3/4 級：2.3%)、新冠病毒感染 (22%；3/4 級：0.8%)、嗜中性白血球發燒 (12%；3/4 級：11%)
 3. 腸胃道方面副作用：腹瀉 (26~55%；3/4 級：2~8%)、噁心 (15%)、嘔吐 (12~15%；3/4 級：1.1~1.3%)、便秘 (36%；3/4 級：2.3%)
 4. 心血管方面副作用：高血壓 (37%；3/4 級：20%)
 5. 呼吸系統與胸腔方面副作用：呼吸困難 (17~29%；3/4 級：

5%)、咳嗽 (23%)

6. 神經系統副作用：周邊感覺神經病變 (54%；3/4 級：7%)
7. 眼睛方面副作用：白內障 (38%；3/4 級：16%)
8. 骨骼肌肉相關副作用：肌肉骨骼疼痛 (38%；3/4 級：4.2%)
9. 皮膚方面副作用：皮疹 (32%；3/4 級：5%)
10. 精神方面副作用：失眠 (22%；3/4 級：3.8%)

藥師小叮嚀

1. 本藥經輸注方式給藥，給藥前將給予預防性藥品以降低輸注反應的發生。然而既使有預防仍有可能發生輸注反應，如發燒、打冷顫、呼吸困難、皮疹等症狀。一旦發生懷疑之不良反應症狀，請立刻通知您的護理師。大多數輸注反應於暫停輸注與給予治療藥品後能得到緩解。
2. 配合用藥。本藥以組合療法方式按照時程給藥，請按時服用其他口服藥品如類固醇或免疫調節劑。
3. 如有使用其他藥物，請藥師檢查是否有藥物之間交互作用。
4. 治療期間若有以下症狀，請通知您的醫師與個案管理師：

輸注期間：呼吸急促、呼吸困難、咳嗽、頭暈、噁心、流鼻水或鼻塞、臉部口腔或咽喉腫脹、頭痛、發冷、皮疹或搔癢、心悸	發燒、呼吸困難、排尿疼痛灼熱感、皮膚腫痛、或任何感染徵象
---	------------------------------

5. 胎兒影響。此藥對於孕婦及胎兒的影響未知。若有計畫生育之考量，請告知您的醫師，女性患者於接受治療期間與停藥後的五個月內都須執行避孕措施。
6. 哺乳影響。此藥對於母親乳汁的分布與對嬰兒的影響未知。建議患者禁止哺乳。
7. 副作用等級 3 或 4 級即表示該副作用需要回診或入院接受治療。
8. 臨床監測：全血球計數、輸注期間不良反應、感染症狀。

註釋：癌症藥物進行臨床試驗時，所收載的副作用，會包括藥物本身的副作用、原本疾病表現的症狀、或當下併用的其他藥物的可能副作用。藥物副作用的定義是由美國癌症研究院制訂的常見毒性標準，用於描述病人接受化療後，所發生器官毒性的嚴重度分級。毒性分級由器官系統的特別分類，分為輕微 (1 級)、中級 (2 級)、嚴重 (3 級) 或致命 (4 級)、死亡 (5 級)。發生 3 級以上的副作用時，需醫療介入處理且進行劑量調整或停藥。4 級大多需要住院介入醫療處理。