用藥指導單張

衛教小組 DB13030101

學　名：Tocilizumab

商品名：ACTEMRA INJ 200MG/10ML (COVID-19確診專用)

中文名：安挺樂靜脈點滴注射劑



一、此藥品的用途是什麼？

1. 類風濕性關節炎(RA) 合併methotrexate (MTX)用於治療成年人中度至重度類風濕性關節炎，曾使用一種或一種以上之DMARD藥物治療或腫瘤壞死因子拮抗劑(TNF antagonist)治療而反應不佳或無法耐受的病人。在這些病人中，若病人對MTX無法耐受或不適合繼續投與MTX，可給予本品單獨治療。當與MTX合併使用時，經X光量測，可減緩關節傷害惡化速度，此外，經HAQ-DI量表評估，可改善生理功能。

2. 類風濕性關節炎(RA) - 未曾使用MTX治療的RA 合併methotrexate (MTX)適用於治療先前未曾使用MTX治療的重度、活動性、進行性類風濕性關節炎成人病人。在這些病人中，若病人對MTX無法耐受或不適合繼續投與MTX，可給予本品單獨治療。當與MTX合併使用時，經X光量測，可減緩關節傷害惡化速度。

3. 多關節性幼年型原發性關節炎(PJIA) 與methotrexate (MTX)併用，適用於治療2歲以上的活動性多關節性幼年型原發性關節炎，且對MTX治療反應不佳者。對於無法耐受或不適合繼續MTX治療的病人，可單獨使用本品。

4. 全身性幼年型原發性關節炎(SJIA) 適用於治療2歲以上的活動性全身性幼年型原發性關節炎病人，且對NSAID及類固醇治療反應不佳或無法耐受者。

5. 細胞激素釋放症候群(CRS) 適用於治療嵌合抗原受體(CAR) T細胞誘發之重度或危及生命細胞激素釋放症候群的成人及2歲以上兒童病人。 6. 新型冠狀病毒疾病(COVID-19，嚴重特殊傳染性肺炎)：適用於治療正在接受全身性皮質類固醇治療且須補充氧氣、使用非侵入性或侵入性機械呼吸器、或使用體外膜氧合器(葉克膜/ECMO)之住院成年病人的新型冠狀病毒疾病(COVID-19，嚴重特殊傳染性肺炎)。

二、此藥品該如何使用？

詳細的使用方式請遵從藥袋上用法用量醫師的指示。一般來說這個藥品的使用方式如下：

本單張資料僅供參考，如有疑問請諮詢藥師

光田醫療社團法人 光田綜合醫院藥劑部
諮詢電話　向上/沙鹿院區 (04)26625111-1050
大甲院區 (04)26885599-5141
審視日期：2026.11.20

用藥指導單張

學　名：Tocilizumab

商品名：ACTEMRA INJ 200MG/10ML (COVID-19確診專用)

中文名：安挺樂靜脈點滴注射劑



類風濕性關節炎

Actemra可單獨給藥，或與methotrexate合併使用。成人的建議劑量為每4週給藥一次，以60分鐘單次靜脈滴注投予，起始劑量為4 mg/kg，然後視臨床反應調整為8 mg/kg。

多關節性幼年型原發性關節炎

Actemra 可單獨使用，亦可與methotrexate合併使用。對PJIA病人每4週一次，以60分鐘單次靜脈滴注之方式使用Actemra治療時的建議劑量為：體重低於30公斤的病人，PJIA病人每4週一次靜脈給藥之建議劑量

10 mg/kg

體重達30公斤以上的病人，PJIA病人每4週一次靜脈給藥之建議劑量

8 mg/kg 。

全身性幼年型原發性關節炎

Actemra®可單獨使用，亦可與methotrexate合併使用。對SJIA病人每2週一次以60分鐘單次靜脈滴注之方式使用Actemra®治療時的建議劑量為：

體重低於30公斤的病人，SJIA病人每2週一次靜脈給藥之建議劑量 12 mg/kg

體重達30公斤以上的病人，SJIA病人每2週一次靜脈給藥之建議劑量 8 mg/kg。

細胞激素釋放症候群(CRS)

用於治療CRS時，僅可採用靜脈途徑給藥。對CRS病人以60分鐘靜脈輸注之方式使用Actemra®治療時的建議劑量為：

體重低於30公斤的病人，CRS病人靜脈給藥之建議劑量 12 mg/kg

體重達30公斤以上的病人，CRS病人靜脈給藥之建議劑量 8 mg/kg

單獨使用或與皮質類固醇合併使用。

新型冠狀病毒疾病(COVID-19，嚴重特殊傳染性肺炎)

COVID-19成年病人以單次60分鐘靜脈輸注之方式使用Actemra®，治療時的建議劑量為8 mg/kg；單次輸注的劑量不建議超過800毫克。投予第一劑後，如果臨床徵兆或症狀惡化或並未改善，可於初次輸注至少8小時後額外輸注一次Actemra®。 皮下注射的給藥方式並未被核准用於COVID-19病人。

三、使用時我該注意的特別事項？

靜脈輸注用的Actemra應由醫藥專業人士以無菌操作技術進行稀釋，
操作步驟如下：

使用無菌針頭和注射器製備Actemra。

本單張資料僅供參考，如有疑問請諮詢藥師

光田醫療社團法人 光田綜合醫院藥劑部
諮詢電話　向上/沙鹿院區 (04)26625111-1050
大甲院區 (04)26885599-5141
審視日期：2026.11.20

用藥指導單張

衛教小組 DB13030101

學　名：Tocilizumab

商品名：ACTEMRA INJ 200MG/10ML (COVID-19確診專用)

中文名：安挺樂靜脈點滴注射劑



體重低於30公斤的病人：使用裝有0.9%或0.45%氯化鈉注射劑50 mL的輸注袋或輸注瓶，然後遵照下列步驟1與步驟2的指示進行稀釋。

體重達30公斤以上的病人：使用裝有0.9%或0.45%氯化鈉注射劑100 mL的輸注袋或輸注瓶，然後遵照下列步驟1與步驟2的指示進行稀釋。

- 步驟1.自輸注袋或輸注瓶中抽出與Actemra所需劑量相等體積的0.9%或0.45%氯化鈉注射劑。[請參見劑量與給藥方法(2.1)(2.2)(2.3)]。
- 步驟2.自Actemra®藥瓶中抽出所需藥劑體積再緩慢打進含0.9%或0.45%氯化鈉注射劑的輸注袋或輸注瓶中。輕輕倒置注射袋使藥劑混合，避免產生泡沫。

以0.9%氯化鈉注射劑溶液完全稀釋後的Actemra®輸注溶液可在2-8°C (36-46°F)或室溫保存最多24小時，且應避光貯存。

以0.45%氯化鈉注射劑溶液完全稀釋後的Actemra®輸注溶液可在2-8°C (36-46°F)保存最多24小時或室溫保存最多4小時，且應避光貯存。

Actemra®不含防腐劑，因此在小瓶中未用完的藥品均不可再使用。

在給藥前，讓稀釋後的藥劑到達室溫。

單次靜脈點滴給藥時間應超過60分鐘以上，並且使用靜脈輸注設備。不可靜脈推注(bolus or push)。

Actemra不可與其他藥物共用靜脈輸注管線。並沒有針對Actemra®與其他藥物一起給藥的物理或生化相容性進行評估研究。

注射投予之藥物在給藥前均應目測檢查是否有異物或變色。如果觀察到異物或變色，該藥劑不可使用。

稀釋後的Actemra與polypropylene、polyethylene、polyvinyl chloride材質的輸注袋，以及polypropylene、polyethylene和玻璃材質的輸注瓶是可相容的。

四、孕婦用藥等級及注意事項？

請諮詢醫師或藥師

五、此藥會造成什麼副作用？

上呼吸道感染、鼻咽炎、頭痛、高血壓、ALT數值上升。

六、此藥儲存時的條件為何？

本單張資料僅供參考，如有疑問請諮詢藥師

光田醫療社團法人 光田綜合醫院藥劑部
諮詢電話　向上/沙鹿院區 (04)26625111-1050
大甲院區 (04)26885599-5141
審視日期：2026.11.20

用藥指導單張

衛教小組 DB13030101

學　名：Tocilizumab

商品名：ACTEMRA INJ 200MG/10ML (COVID-19確診專用)

中文名：安挺樂靜脈點滴注射劑



Actemra必須儲存於2至8°C，請勿冷凍保存。
請將藥瓶儲存於原包裝中，避免光照，於使用時再開啟。使用注射藥劑前，應盡可能以肉眼觀察藥劑是否出現異物或發生變色。
若藥劑變色、可看見不透明物質或出現異物，請勿使用。

本單張資料僅供參考，如有疑問請諮詢藥師

光田醫療社團法人 光田綜合醫院藥劑部
諮詢電話　向上/沙鹿院區 (04)26625111-1050
大甲院區 (04)26885599-5141
審視日期：2026.11.20