

Tofacitinib

【OXEL1】 Xeljanz® XR Extended Release Tablets 11 mg

ATC Code : L04AA29

中文名：捷抑炎持續性藥效錠 11 毫克 « Pfizer »

適應症：1.類風濕性關節炎。2.乾癬性關節炎。3.僵直性脊椎炎。4.成人潰瘍性結腸炎

藥理分類：Antirheumatic, Disease Modifying; Janus Associated Kinase Inhibitor.

用法用量：**Administration:** orally taken with or without foods, swallow tablet whole and intact; do not crush, split, or chew.

Indications and Dosage regimens:

Rheumatoid arthritis (monotherapy or in combination with nonbiologic disease-modifying antirheumatic drugs):

One Tab QD

Psoriatic arthritis: (in combination with nonbiologic disease-modifying antirheumatic drugs):

One Tab QD

Ankylosing spondylitis:

One Tab QD

Ulcerative colitis:

(健保規定-111-3/1: 初次申請以 8 週為限。繼續使用者以 24 週 2 次為限。

口服使用每日兩次，最初 8 週每次 10 mg，第 9 週開始可調整劑量為每日 2 次 5 mg 或每日 1 次 11 mg (Tofacitinib XR)，至多持續至 56 週，作為緩解之維持。(使用前應排除有血栓風險之病患，且不建議與 azathioprine 與 cyclosporine 合併使用)。

Induction: 10 mg BID or 11mg (XR Tab) BID for at least 8 weeks.

Maintenance: 5 mg BID or 11 mg (XR Tab) QD.

不良反應：腹瀉、頭痛、高血壓、血脂肪異常、貧血。

- 交互作用：
1. **Fluconazole** (inhibitor of CYP3A4 and CYP2C19): ↑ the serum level of Tofacitinib. **Management:** reduce the tofacitinib dose **50%** when combined with fluconazole.
 2. **CYP3A4 Inducers** (Carbamazepine, phenobarbital, Phenytoin, rifampin; St. John's Wort, Rifabutin, Rifapentine) : ↓ the serum level of Tofacitinib.
 3. **CYP3A4 Inhibitors** (Clarithromycin, Itraconazole, Ketoconazole, Ritonavir, Voriconazole; Aprepitant, Diltiazem, Dronedaron, Erythromycin, Grapefruit Juice, Imatinib, Nilotinib, Verapamil) : ↑ the serum level of Tofacitinib.
 4. Methotrexate: ↑ the immunosuppressive effect of Tofacitinib.

注意事項：1.空腹或與食物一起服用皆可。

2.請完整吞服 XELJANZ XR 錠劑，不可壓碎、剝半或咀嚼。

3.不建議與生物性的疾病緩解型抗風濕藥物(DMARDs)，或與強效免疫抑制劑(如 azathioprine 與 cyclosporine)合併使用。

懷孕期：現有資料不足以確立本藥具有重大出生缺陷、流產、不良於母體或胎兒結果相關的藥物風險。建議具生育能力的婦女在 Xeljanz® XR 治療期間及最後一劑後至少 4 週需使用有效的避孕法。

授乳期：尚無資料顯示本藥是否會分泌進入人類的乳汁。告知病人在治療期間及接受最後一劑藥物後至少 18 小時內不要餵哺母乳。

健保規定：8242 成人類風濕關節炎。8244 活動性乾癬性關節炎—乾癬性周邊關節炎。8245 活動性乾癬性關節炎—乾癬性脊椎病變。8249_1 成人潰瘍性結腸炎(111/3/1)。