

関節リウマチ (RA)

Drug: Secukinumab

Condition: RA

Title: Efficacy at 24 weeks and safety, tolerability and long term efficacy of secukinumab (AIN457) in patients with active rheumatoid arthritis (RA) and inadequate response to anti-tumor necrosis factor α (anti-TNF α) agents (CAIN457F2309 and CAIN457F2309E1) (NURTURE 1)

ID: NCT01350804

(<https://clinicaltrials.gov/ct2/show/NCT01350804?term=secukinumab+rheumatoid+arthritis&rank=5>)

Phase: Phase 3

Status: Completed

コメント : Secukinumab は IL-17A に対するヒトモノクローナル抗体.

NURTURE 1 では, TNF 阻害薬に不応の RA を対象に試験を行った. 一次エンドポイントである 24 週における ACR20 改善率は 150mg 群ではプラセボと比して有意差を示すことができたが, 75mg 群では有意差を示すことができなかった. HAQ-DI, ACR50 はプラセボと有意差を示すことができなかった (PMID 28217871).

種々の関節炎モデルでは IL-17 阻害の有効性が報告されているが, RA での有効性は期待されたほどではない. IL-17 をターゲットとした治療は, 既存の生物学的製剤より効果が劣る可能性が高い.