



白鷗 x 喚
Daily BioJuan

每日生醫新聞報告

技術導讀與學習地圖

產出日期：2025/09/26

白鷗 x 喚
Daily BioJuan

抗體介導的LOX-1抑制對心肌梗塞後殘餘炎症患者的影響：隨機二期試驗

摘要

這篇文章探討了一種新的治療策略，針對心肌梗塞後仍有殘餘炎症的患者，使用抗體介導的LOX-1抑制。LOX-1 (Lectin-like oxidized LDL receptor-1) 是一種受體，與動脈粥樣硬化和炎症反應有關。在這項隨機二期試驗中，研究人員評估了這種抑制方法對減少心肌梗塞後炎症的效果，並觀察其對心血管健康的潛在益處。

導讀

心肌梗塞（心臟病發作）後，患者體內可能會持續存在炎症反應，這會增加再次心臟事件的風險。LOX-1是一種在動脈粥樣硬化（動脈硬化）過程中扮演重要角色的受體。這項研究嘗試通過抗體抑制LOX-1，來減少心肌梗塞後的炎症。抗體是一種能夠特異性結合並中和目標分子的蛋白質。這項研究屬於二期臨床試驗，這意味著它主要是為了評估治療的有效性和安全性。

學習路徑

心肌梗塞 → 動脈粥樣硬化 → LOX-1受體 → 抗體療法 → 臨床試驗設計

原文連結

[點擊連結](#)

白鷗 x 喚
Daily Bio Juan