

人類基因科技之倫理與法律爭議

Ethical and Legal Issues of Human Gene Technology

盧美秀(M. S. Lu);黃仲毅(C. I. Huang)

摘要

人類基因圖組研究計劃 (human genome project) 已在 2000 年 6 月 26 日宣佈完成草圖，比定時間提早了五年，使人類歷史提前進入後基因圖組時期。但與基因研究、治療相關的倫理、法律議題的研究卻明顯落後很多，本文旨在提供基因的倫理與法律議題內容，使護理同仁有所認識，以便將來生物科技學家在研究如何解讀人類基因的各种功能，確定各個基因對人類個人生命所產生的後果，以及如何透過基因改造技術來治療基因疾病或改進人類各種才能時，能表達自己的立場或有條件的參與。本文重點放在人類基因科技範圍與特性的界定、人類基因科技所衍生的倫理問題以及人類基因科技的倫理思考，並討論制訂生命倫理法的必要性，最後並簡單介紹日本「規範基因技術法」供大家參考。

Abstract