

## 美國醫療保險將為醫院提供鐮狀細胞疾病基因療法的創新支付鼓勵措施



美國醫療保險和醫療補助服務中心（Centers for Medicare and Medicaid Services, CMS）於2024年4月10日發布了2025財年（Fiscal year 2025, Oct. 1, 2024, to Sept. 30, 2025）醫療保險醫院住院預期支付系統（Inpatient Prospective Payment System, IPPS）規則草案（proposed rule）。

考量到細胞療法費用高、可近用性低，2025財年規則草案便包含為醫院提供治療鐮狀細胞疾病（Sickle Cell Disease, SCD）基因療法，其新技術附加支付（New Technology Add-on Payment, NTAP）附加百分比從原本的65%提高到75%的創新支付措施。

NTAP方案是2001年由CMS推出，旨在激勵醫院採用新技術和新療法。NTAP規定新的醫療服務或技術必須滿足以下3個標準，才有資格獲得附加支付：

1. 新穎性：醫療服務或技術必須是新的。一旦此治療已經被認為不是新技術，附加支付就會結束。
2. 費用過高：醫院在使用新技術時，可能會產生成本超出標準的住院病患支付限額，該技術在現有醫療保險嚴重程度診斷相關群組（Medicare Severity Diagnosis-Related Groups, MS-DRG）系統下不足以支付。
3. 實質的臨床改善：與目前可用的治療方法相比，使用該技術其臨床資料必須要顯示確實能改善特定病人群體的臨床結果。

NTAP透過提供經濟激勵，支持醫療機構在初期階段採用新技術，從而促進醫療創新並改善患者治療效果。SCD為一種遺傳性疾病，對美國黑人影響嚴重，且治療選擇有限。因此該創新支付鼓勵措施將使醫院可以獲得更多的資金來執行昂貴的SCD基因療法，進一步促進SCD病人獲得最新的治療，且能減少SCD長期醫療照護的相關成本。

本文同步刊載於 stli 生醫未來式 網站 (<https://www.biotechlaw.org.tw>)

### 相關連結

- [Maya Goldman, Medicare floats incentive for hospitals to offer new sickle cell treatments, Axios \(Apr. 11, 2024\)](#)
- [CENTERS FOR MEDICARE AND MEDICAID SERVICES \[CMS\], New Medical Services and New Technologies \(May 06, 2024\)](#)

### 你可能會想參加

- 精準健康法制研討會
- 【2023科技法制變革論壇】高齡科技發展與法制策略論壇
- 2023「創新生物產業前瞻法制趨勢研討會」



陳怡錦  
法律研究員 編譯整理

上稿時間：2024年08月

資料來源：

Maya Goldman, *Medicare floats incentive for hospitals to offer new sickle cell treatments*, Axios (Apr. 11, 2024), <https://www.axios.com/2024/04/11/medicare-incentive-hospitals-sickle-cell> (last visited July 30, 2024).

CENTERS FOR MEDICARE AND MEDICAID SERVICES [CMS], *New Medical Services and New Technologies* (May 06, 2024),

<https://www.cms.gov/medicare/payment/prospective-payment-systems/acute-inpatient-pps/new-medical-services-and-new-technologies> (last visited July 30, 2024).

文章標籤

基因科技

再生醫學

細胞治療

法規科學

 推薦文章