

## 印度的醫學教育正處於十字路口

駐印度代表處教育組

印度政府先前改革了已經超過八十年的醫學教育監管機構——印度醫學委員會，原因是涉嫌效率低落和貪污。印度國家政策與技術委員會（NITI Aayog）強烈支持這一變革，甚至司法機構也主張有必要改善醫學教育。2020年，透過立法，印度醫學委員會被國家醫學委員會（NMC）所取代，並從那時候開始設定新的標準和規範來改革體系。這迫使即便是私立醫學院校也必須遵守某些規範。醫學界、學者和教育者都對 NMC 的運作保持密切關注。

儘管在短短四年內評價其表現尚為過早，但監管機構急於對課程進行重大改變，卻導致了相當大的混亂和困惑。仿照西方的醫學政策，卻未考慮到印度的特殊情況，這是混亂的原因之一。新課程的實施在許多醫學院校中適得其反。以能力為基礎的醫學教育（CBME）本是為了強調實踐技能而非理論知識，然而，卻是相反的情況，更多的時間被用來上課（研討會、小組討論、講座等）。

### 要求為醫學教育發展提供綜合性的印度特有方法

改革使得醫學教育變得簡化且不完整。以前，醫學生在完成一年半的基礎科學課程後，會從早上 8 點到下午 1 點開始臨床，他們會在病房、手術室、手術劇場度過時間，並且理論課程安排在下午（2 點到 4 點）。然而，這一安排被顛倒過來，學生在上午上理論課，下午才進行臨床實習。結果，學生不再像過去那樣與教師一起進行早晨查房，當時病房主任、副主任、助理、住院醫師和學生都會參與其中。床邊教學是醫學訓練中的關鍵組成部分，但它幾乎從醫學院校中消失了。現在，學生通常只是跟隨教師簽署實習記錄，且普遍存在高分現象。教師們對此深感擔憂，但在與政策制定者共同採取行動方面，卻缺乏集體力量。醫學專業機構和其他利益相關者必須認真關注這一問題。

### 更多醫學院校

1974 到 2024 年期間，醫學院校增長的圖表顯示政府和私立機構

的數量大幅上升。1970年，印度擁有不到100所醫學院，當時人口為5.4億，而今天，印度擁有766所醫學院，涵蓋政府和私立部門，服務於14.4億人口。僅在過去十年中，新的醫學院數量快速增加，醫學系名額從64,464個增加到11萬5,812個，研究生名額從3萬1,185個增加到7萬3,111個。印度的醫學院數量從2011年到2021年幾乎翻了一番，從335所增加到595所。2025年，政府批准了60所新的醫學院。

### 印度的醫療願景

根據西方標準，根據我們的人口規模，我們仍然需要再建300所醫學院。自2014年以來，學士和研究生的名額急劇增加。2024年，在第78個獨立日，印度總理莫迪宣布了在全國新增7萬5,000個新的醫學系名額的計畫。政府的政策變革旨在將一般醫院和區域醫院轉變為醫學院，並簡化建立新醫學院的標準。儘管這些變化看起來有利，但深入分析表明，這可能會導致學術水平下降。即便在已建立的機構中，基礎設施和師資的不足也是令人擔憂的問題。許多新設立的機構缺乏基本設施，且師資不足，這將威脅到醫學教育的品質。

在缺乏必要的基礎設施和師資的情況下，移植西方模式可能會對我們的教育體系造成災難性後果。與西方國家相比，這裡的師生比失衡，這會妨礙良好的學術氛圍。此外，醫學院的考試結果顯示出一個令人擔憂的趨勢：四十年前，政府醫學院較多，私立醫學院較少，成績優異的學生的落榜機率約為20%-30%；但現在，只有1%-2%，而且這些學生大多是平庸的。有些人認為，失敗率的下降可能表明教育標準降低，這會影響到未來醫生的整體能力。

醫學教育品質、檢查標準的劇變以及監管不一致無疑是當前的一個重大問題。培養高素質的醫生對社會福利至關重要。學術機構和監管機構應該優先處理這些問題。定期且徹底的檢查對於確保教育品質至關重要。

儘管國家考試邁向正確方向的一步，但其延遲和不一致性令人失望。應該為這些關鍵考試建立一個清晰且一致的計畫。改革這一系統

需要學者、專業機構和監管機構的協作。現在有沒有一些實際的步驟可以採取來改善現狀？

然而，主要問題還是缺乏足夠的基礎設施和師資。專業機構進行的獨立研究會揭示出驚人的發現。政府不應該僅僅因為政治原因而放鬆規範和法規來啟動新機構。從長遠來看，這種做法會對印度醫生的品質產生不利影響。

學者、專業機構和政策制定者必須立即採取行動來解決這些問題。政府對擴大醫學教育的重視應該與確保足夠的基礎設施和合格師資相平衡。進行一項深入的獨立研究至關重要，旨在揭示這些問題的深度，並指導必要的改革，以保護印度醫學教育的品質。

撰稿人/譯稿人：陳立穎綜合編譯

資料來源：2025/1/10 The Hindu

<https://www.thehindu.com/sci-tech/health/medical-education-in-india-is-at-a-crossroads-heres-a-road-map/article69085095.ece>

