

國際放射治療劑量設計比賽

前列腺腫瘤

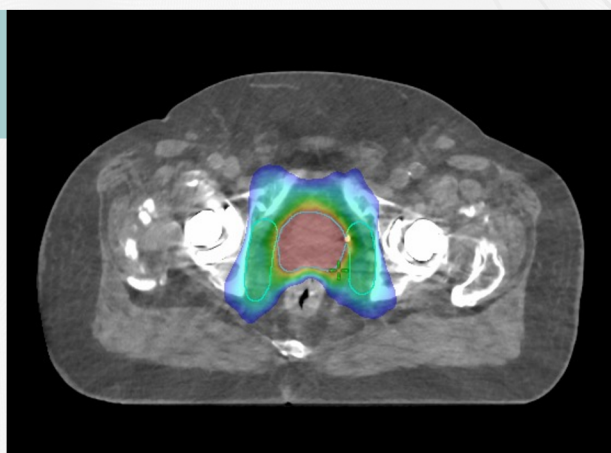
2025 美國醫學劑量師協會 (AAMD) 放射治療設計比賽：前列腺腫瘤

二零二五年，美國醫學劑量師協會American Association of Medical Dosimetrists (AAMD) 與ProKnow合辦了一項國際性的放射治療設計比賽，邀請了世界各地的醫療團隊參加。比賽以一宗前列腺腫瘤作病例，為一名患有IVA期前列腺癌的73歲男性制定治療計劃。由於病人的腫瘤貼近膀胱、直腸等多個重要器官，是一項極高難度和複雜的電療設計。

主辦方希望以比賽形式尋求一個最佳的治療方案，並採用優勝者的設計發表報告，於週年AAMD學術大會上作技術分享，從而促進各地專業團隊在電療設計上的學術研究與交流。

比賽詳情

病人類型： IVA期前列腺癌
主辦單位： ProKnow
認可機構： 美國醫學劑量師協會 (AAMD)
參與人數： 193名專業醫療人員
結果公佈： 2025年6月17日，美國內華達州拉斯維加斯舉辦的第50屆AAMD年度會議



獲得名次	姓名	得分 (滿分150)
3	Stephen K.W. To	149.71
4	Alex K.L. Li	149.68
6	Winky W.K. So	149.61

參考資料

- AAMD 50th Annual Meeting:**
<https://www.medicaldosimetry.org/meetings/aamd-presentation-archives/aamd-50th-annual-meeting/annual-meeting/>
- ProKnow:**
<https://proknowsystems.com/planning/studies/67a11e822f000334ee427f6649cf7195/instructions>