

國際放射治療劑量設計比賽

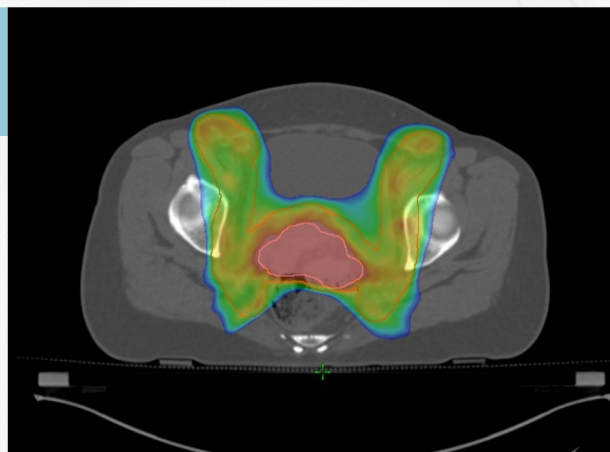
盆腔部位腫瘤

2018 品質保證與劑量學研討會 (QADS) 世界放射治療設計錦標賽：盆腔腫瘤

二零一八年，品質保證與劑量學研討會QA and Dosimetry Symposium (QADS) 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。比賽以一宗盆腔腫瘤作病例，為一名患有婦科癌症及淋巴結轉移的女性制定放射治療計劃。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。

是次比賽形式為限時4小時內完成，所有項目均按既定指標評分，優勝者的設計將發表報告，於QADS會議上作技術分享，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：盆腔腫瘤
主辦單位：ProKnow
認可機構：品質保證與劑量學研討會 (QADS)
參與人數：161名專業醫療人員
結果公佈：2018年3月10日，美國佛羅里達州奧蘭
QADS會議

獲得名次	姓名	得分 (滿分150)
7	Alex K.L. Li	140.42

參考資料

- GYN 50/45Gy (2018 ProKnow World Championship):
<https://medicalaffairs.varian.com/VMATv1v2compare>
- World Championships of Treatment Planning 2018:
<https://www.elekta.com/products/radiation-therapy/proknow-news/world-championships-of-treatment-planning-update-2/>