

職業 · 空缺 · 課程

## 專門對付癌症的放射治療師

發佈於: 2024 年 11 月 25 日

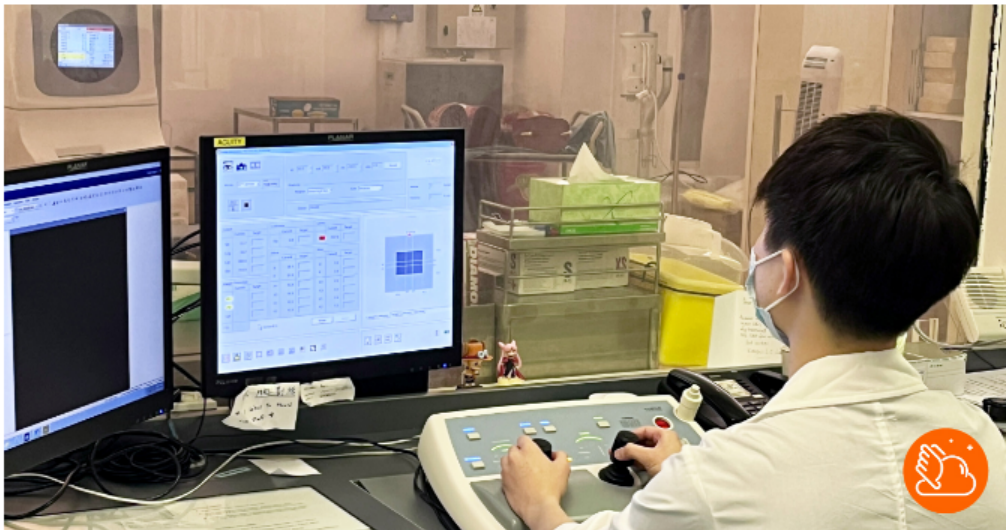
期號 35 醫療保健



一直以來，放射醫學因其良好的職業出路和前景而備受青睞，而放射治療師更是醫療系統中不可或缺的重要一員。放射醫學可分為放射診斷和放射治療兩大範疇，現職東區尤德夫人那打素醫院駐院放射治療師黃天朗（Jason）將帶領我們探討放射治療師的角色與職責。

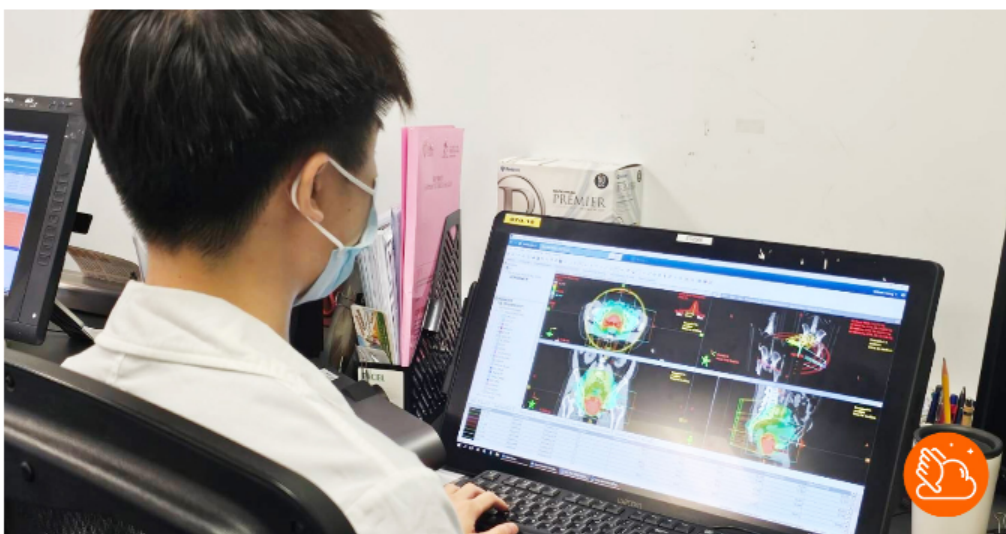
放射治療又稱為電療，是有效治療癌症的方法之一，適用於頭頸部、肺、胸、胃腸道、肝、膀胱、前列腺等多個身體部位的不同癌症，有助控制病情、減輕症狀，甚至提升患者的生活質量及延長壽命。放射治療在癌症的不同階段均可發揮作用，而對於一些無法進行手術的癌症，例如肺癌和腦腫瘤等，放射治療甚至可作為主要治療方法。

放射治療師的工作需要與腫瘤科醫生密切合作，Jason解釋道：「醫生負責制定治療計劃，而放射治療師則設計療程並計算劑量。在治療過程中若遇到技術問題或病人身體狀況的變化，我們會與醫生討論，確保每個治療方案能妥善執行。」放射治療師在收到病人的診療資料後，不僅要設計專屬的治療方案，更要為患者製作固定位置的模具，以確保其後每次進行治療能維持相同的位置。



治療師每日需顧照約30至40位病人，每位病人的需求各有不同。病人通常不會主動提及副作用或不適，這時放射治療師要有敏銳的觀察力，及時提供說明，並在治療的過程中傳遞正能量，以及避免使用一些過於敏感的字眼，因此良好的溝通技巧非常重要。Jason 分享：「曾經遇到一位患有喉頸癌的伯伯，他接受電療的副作用十分嚴重，除了口腔潰爛，皮膚亦受損。他每次電療都要帶上威化餅大小的牙蠟，雖然過程非常疼痛，但伯伯從未抱怨，表現得非常堅強。這令我感受很深，既然接受療程的病人都勇敢地忍受痛楚，我作為治療師也要加倍認真投入工作。」

放射治療師需要掌握多方面的專業知識和技能，並要深入理解人體的結構。在治療的過程中，需通過影像來精確劃分人體的重要器官，確保設計療程及放射劑量時，不會超過各個器官承受輻射上限。因此，合資格的放射治療師必須接受專業的教育和培訓。目前，香港理工大學及東華學院提供放射學或放射治療的相關課程，當中亦包括醫院實習。畢業後通過放射技師管理委員會的註冊考試，便可成為註冊放射治療師。



隨著香港人口老齡化，放射治療師的需求將持續上升。因此，放射治療師的前景與薪酬相對穩定且具吸引力。初入行的住院放射治療師或二級放射治療師起薪點約為 \$30,000，主要負責前線工作，包括進行日常治療等；累積約四年工作經驗後，完成碩士進修及成功申請「第一部分放射治療師牌照」的放射治療師便有資格晉升為資深放射治療師或一級放射治療師，薪酬躍升至 \$60,000 左右，工作將更具挑戰性，並負責領導其他住院放射治療師。隨著能力與資歷的提升，放射治療師有機會晉升為高級放射治療師或部門經理，起酬點可高達 \$90,000 至 \$100,000，同時需負責部門運作和管理。

(相片由受訪者提供)