

【2014 放射醫學國際研討會】議程表

研討會名稱：2014 放射醫學國際研討會

主辦單位：國立臺灣大學永齡生醫工程中心

會議時間：2014 年 10 月 4、5 日(星期六、日)

會議地點：國立臺灣大學生醫工程館 會議廳 3F

10 月 4 日 (六)		
時間	主題	演講者
08：30—09：00	報 到	
09：00—09：10	開 幕	
09：10—09：50	50 years of proton therapy: present status and future directions	Jerry D. Slater / Loma Linda University, USA
09：50—10：00	Q &A	
10：00—10：20	休 息	
10：20—11：00	From High Dose Conformal Therapy to Low Dose Avoidance, How can Intensity Modulated Proton Therapy (IMPT) Improve Treatment Outcome?	Lei Dong/ Scripps Proton Therapy Center, USA
11：00—11：10	Q &A	
11：10—11：50	Management of locally-advanced prostate cancer	Andrew K. Lee/ The University of Texas MD Anderson Cancer Center, USA
11：50—12：00	Q &A	
12：00—13：20	午 餐	
13：20—14：00	Principles, Promise, and Pitfalls in Proton Therapy	Nancy P. Mendhall/ UF College of Medicine- Jacksonville
14：00—14：10	Q &A	
14：10—14：50	Proton beam therapy for liver tumors	Hideyuki Sakurai/ Proton Medical Research Center, University of Tsukuba
14：50—15：00	Q &A	
15：00—15：20	休 息	
15：20—16：00	From physics and research to clinics and business plans in protontherapy	Alejandro Mazal/ Institut Curie
16：00—16：10	Q &A	
16：10—16：50	Multicenter Oncology Research: How to Deploy NRG Oncology to Improve Cancer Outcomes	Walter J. Curran Jr./ Emory University School of Medicine
16：50—17：00	Q &A	

10月5日(日)上午		
時間	主題	演講者
08:30—09:00	報 到	
09:00—09:40	Imaging the redox environment of pancreatic tumors to make treatment decisions	Murali Krishna Cherukuri/ National Cancer Institute
09:40—09:50	Q &A	
09:50—10:30	Radiotherapy in partnership with physics and quantitative medicine	James A. Deye/ National Cancer Institute
10:30—10:40	Q &A	
10:40—11:00	休 息	
11:00—11:40	Emerging Clinical Applications in Radiosurgery	John R. Adler Varian Medical Systems
11:40—11:50	Q &A	
11:50—12:30	《座談&閉幕》	