

第 117 回日本医学物理学会学術大会日程表

4月11日(木)	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00
421					12:00-17:00 日本医学物理学会 理事会
416+417					
418					
419					
マリンロビー				11:00-19:00 CyPos閲覧時間	
展示ホールB~D					

13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00
12:00-17:00 日本医学物理学会 理事会						
13:00-13:50 1. 画像情報学 J1 0-001~0-005 明上山温	13:50-14:50 2. 画像情報学 J2 0-006~0-011 亀澤秀美	15:00-16:00 3. 放射線計測/放 射線防護 J1 0-012~0-017 古場裕介	16:00-16:50 4. 放射線計測/ 放射線防護 J2 0-018~0-022 米内俊祐			
13:00-13:50 5. 核医学 E1 0-023~0-027 渡部浩司	13:50-14:30 6. 核医学 E2 0-028~ 0-030 赤松 剛	14:40-15:40 7. 放射線治療(光 子, 電子) E1 0-032~0-037 秋野祐一	15:40-16:40 8. 放射線治療(光 子, 電子) E2 0-038~0-043 角谷倫之	16:40-17:40 9. 放射線治療(光 子, 電子) E3 0-044~0-049 木藤哲史		
13:00-14:00 10. 放射線治療(粒 子) J1 0-050~0-055 田代 睦	14:00-14:50 11. 放射線治療 (粒子) J2 0-056~0-060 草野陽介	15:00-15:50 12. 放射線治療 (小線源/その他) J1 0-061~0-065 熊崎 祐	15:50-16:50 13. 放射線治療(光 子, 電子) J1 0-066~0-071 隅田伊織	16:50-17:40 14. 放射線治療 (光子, 電子) J2 0-072~0-076 佐々木浩二		
11:00-19:00 CyPos閲覧時間						

4月12日(金)	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00
メインホール 国立大ホール ハーバーラウンジA	8:00-9:30 ディナー・ハンズオンセ ミナー 演者：藤田広志, 原 武史, 李 鎔範 司会：原 武史, 李 鎔範 (ハーバーラウンジA)		9:30-11:30 合同教育セッション 「脳腫瘍の診断から治療まで」 演者：横尾英明, 平井俊範, 武笠晃文, 青山英史, 梶迫正明, 石川正純 司会：三木幸雄, 花岡宏平 (国立大ホール)		
その他					
418	8:00-8:55 早朝教育講演1 「小線源治療にお ける線量計算アル ゴリズムの進化」 花田剛士 司会：水野秀之	9:10-9:50 15. 放射線 治療(小線源) E1 0-077~ 0-080 黒河千恵	10:00-10:50 16. 画像情報学 E1 0-081~0-085 馬込大貴	11:00-11:50 17. 画像情報学 E2 0-086~0-090 古徳純一	12:00-12:50 ランチタイムレ クチャー1 「研究倫理の必要 性と手続き」 山本 徹 司会：西尾禎治
419		9:10-9:50 20. 放射線計 測/放射線防護 E1 0-103~ 0-106 保田浩志	サテライト	サテライト	
マリンロビー	7:15-19:00 CyPos閲覧時間				
展示ホールB~D		9:30-10:00 国際医用画像総 合展オープニン グセレモニー	10:00-17:00 国際医用画像総合展		

13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00
13:00-15:00 合同開会式(メインホール) 14:30-15:00 合同特別講演 「人工知能の進展と医療・ヘルスケアにおける 可能性」 演者：松尾 豊 司会：山下康行, 石田隆行		15:20-17:20 合同シンポジウム1 「Value-based Imaging: AI時代を見据えて、画像診断 の価値を考える」 演者：隈丸加奈子, 北澤京子, 稲木杏吏, 山本雄士, 山田 恵 座長：隈丸加奈子, 待鳥昭洋 (国立大ホール)				
					18:15-19:30 合同会員懇親会 (横浜ベイホテル東急 B2 階 クイーンズグランド ボールルーム)	
		15:10-16:10 18. 放射線治療(粒 子) E1 0-091~0-096 稲庭 拓	16:10-17:10 19. 放射線治療(粒 子) E2 0-097~0-102 松藤成弘	17:10-18:00 教育委員会企画 「医学物理教育 コース交流会」		
		15:10-16:00 日本医学物理学会 -日本生体医工学 会合同セッション 根本充貴 司会：木村裕一, 福田茂一	16:10-17:10 QAQC委員会調査報 告 秋野祐一 司会：木藤哲史			
7:15-19:00 CyPos閲覧時間						
10:00-17:00 国際医用画像総合展						

第 117 回日本医学物理学会学術大会日程表

4月13日(土)		8:00	9:00	10:00	11:00	12:00
メインホール 国立大ホール ハーバーラウンジA			9:10-11:50 合同シンポジウム2 「人工知能(AI)を用いた革新的な放射線医学」 演者：浜本隆二, 小林和馬, 藤田広志, 中田典生, 寺本篤司, 照沼利之, 舟橋 毅 座長：藤田広志, 中田典生 (国立大ホール)			
501 416+417					11:00-11:50 JSRT-JSMP合同特別講演 「Knowledge- and Data- driven Models for Chest Radiologic Imaging and Beyond」 Qiang Li 司会：石田隆行 (501)	
418		8:00-8:55 早朝教育講演2 「IGRTにおける被 ばく線量管理に関 して」 荒木不次男 司会：石原佳知	9:10-10:00 23. 放射線治 療(光子, 電子) E4 O-111~O-115 中村光宏	10:10-11:00 24. 放射線治 療(光子, 電子) E5 O-116~O-120 花田剛士	11:10-11:50 25. 放射線治 療(光子, 電 子) E6 O-121~ O-123 石川正純	12:00-12:50 ランチタイムレ クチャー2 「IMRT線量検証 の現状と将来」 橋 英伸 司会：隅田伊織
419			9:10-10:00 28. 磁気共鳴/ その他画像診断 E1 O-132~O-136 橋本雄幸	サテライト	サテライト	
マリンロビー		7:15-19:00 CyPos閲覧時間				
展示ホールB~D		9:30-17:00 国際医用画像総合展				

13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00
13:10-15:10 合同シンポジウム3 「腫瘍の「顔」をとらえる ―生物学的不均一性に応じた 放射線治療の幕開け―」 演者：飯間麻美, 高橋美和子, 安井博宣, 内山良一, 福庭 拓 座長：藤田 誠, 松藤成弘 (メインホール)		15:30-17:00 ディープラーニング ハンズオンセ ミナー 演者：藤田広志, 原 武史, 李 鎔範 司会：原 武史, 李 鎔範 (ハーバーラウンジA)				
13:00-13:50 JSMP-JSRT合同教育講 演 「Shine a Light on Cancer: Biomedicine and Nanomedicine」 Hak Soo Choi 司会：井上一雅 (501)	14:00-14:20 21. 教育・ その他 J1 O-107~ O-108 前原昭弘 (416+417)	14:20-14:40 22. 教育・ その他 E1 O-109~ O-110 赤羽豊一 (416+417)	15:30-17:00 JSMP科研費獲得セミナー 「科学研究費に採択されるために」 辻山 隆, 西尾禎治, 芳賀昭弘, 石原佳知, 大谷侑輝, 小泉雅彦 司会：有村秀孝, 古徳純一 (416+417)			
13:10-13:50 26. X線診断 J1 O-125~ O-128 芳賀昭弘	14:00- 14:30 27. X線 診断 E1 O-129~ O-131 眞正浄光	15:10-17:10 JSMP企画シンポジウム 「標的アイソトープ治療(TRT)の医学物 理」 高橋美和子, 辻 厚至, 鷺山幸信, 永津弘太郎, 山谷泰寛, Peter Thirolf 司会：高橋美和子, 山谷泰寛				
13:10-14:00 29. 磁気共鳴/ その他画像診断 J1 O-137~O-141 熊澤誠志	14:10-14:50 30. 核医学 J1 O-142~ O-145 田島英朗			17:30-19:00 日本医学物理学会 定時社員 総会		
7:15-19:00 CyPos閲覧時間						
9:30-17:00 国際医用画像総合展						

4月14日(日)		8:00	9:00	10:00	11:00	12:00
メインホール ハーバーラウンジA			8:45-10:15 ディープラーニング ハンズオンセ ミナー 演者：藤田広志, 原 武史, 李 鎔範 司会：原 武史, 李 鎔範 (ハーバーラウンジA)		10:30-12:00 ディープラーニング ハンズオンセ ミナー 演者：藤田広志, 原 武史, 李 鎔範 司会：原 武史, 李 鎔範 (ハーバーラウンジA)	
501			9:40-11:50 JSRT-JSMP合同 RPT誌企画 「RPT誌に論文を掲載するために：著者×査読者=良い論文」 橋本二三生, 渡部浩司, 橋渡貴司, 市川勝弘, 山本 徹, 隅田伊織, 土井邦雄 司会：白石順二, 川村慎二			12:00-12:45 RPT誌優秀論 文土井賞表彰・ Most Citation Award授賞式 司会：白石順二
418		8:00-8:55 早朝教育講演3 「AIの基礎と展望」 庄野 逸 司会：有村秀孝	9:00-10:00 31. 放射線治療(光 子, 電子) J3 O-146~O-151 河内 徹	10:00-11:00 32. 放射線治療(光 子, 電子) J4 O-152~O-157 藤田幸男	11:00-11:50 JSMP特別講演 「Making imaging safer: Where we are and vision for future」 Madan M. Rehani 司会：赤羽恵一	12:00-12:50 ランチタイムレ クチャー3 「On-line adaptive radiotherapyの 最前線」 岡本裕之 司会：黒河千恵
419			サテライト	サテライト		
マリンロビー		7:15-15:00 CyPos閲覧時間				
展示ホールB~D		9:30-15:00 国際医用画像総合展				

13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00
13:00-14:30 ディープラーニング ハンズオンセ ミナー 演者：藤田広志, 原 武史, 李 鎔範 司会：原 武史, 李 鎔範 (ハーバーラウンジA)		15:00-16:15 合同表彰式および 合同閉会式 (メインホール)				
13:00-14:00 33. 放射線治療(光 子, 電子) J5 O-158~O-163 林 直樹	14:00-14:50 34. 放射線治療 (光子, 電子) J6 O-164~O-168 岡本裕之					
13:00-13:50 35. 放射線治療 (粒子) J3 O-169~O-173 歳藤利行	13:50-14:40 36. 放射線治療 (粒子) J4 O-174~O-178 櫻井良憲					
7:15-15:00 CyPos閲覧時間						
9:30-15:00 国際医用画像総合展						