

第 123 回日本医学物理学会学術大会日程表

※ 419 号室では全ての時間において418 号室の発表が中継されます。

4 月 14 日 (木)	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00
国立大ホール					
421				11:00-17:00 日本医学物理学会 理事会	
502					
418					
419					
315					
展示ホールB~D					

13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00
11:00-17:00 日本医学物理学会 理事会						
			16:10-16:50 TPI 1 MR: Brain TPI-001~004 山村憲一郎, 林 則夫	17:00-17:50 TPI 2 MR: Miscellaneous TPI-005~009 五月女康作, 林 達也		
13:00-13:50 教育講演 1 「クロスリアリー ティ技術を活用 した医療放射線 防護教育への 展開」 藤淵俊工 司会：黒河千恵	14:00-14:50 一般口演 1 Diagnostic Technology POP-001~004 川村 拓	15:00-15:50 一般口演 2 Miscellaneous POP-005~008 松原礼明	16:00-17:00 一般口演 3 Radiation Measurement POP-009~013 余語克紀	17:10-18:10 放射線防護委員会 企画 「加速器施設にお ける放射化物の 取り扱いに関する現 状と課題」 松村 宏 栗野鉄史 司会：米内俊祐		
サテライト (418)	サテライト (418)	サテライト (418)	サテライト (418)	サテライト (418)		
13:30-16:30 合同企画 ハンズオンセミナー「標的アイソトープ治療の線量評価」 坂下哲哉, 佐藤達彦, 鷲山幸信, 右近直之						

第 123 回日本医学物理学会学術大会日程表

※ 419 号室では全ての時間において418 号室の発表が中継されます。

4月15日(金)	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00
国立大ホール					
502	8:00-9:00 TPI 3 Diagnostic Technology-1 TPI-010~015 近藤雅敏, 高田健太	9:10-10:00 TPI 4 CT: Deep Learning TPI-016~020 久雷庄平, 谷 和紀子	10:10-11:00 TPI 5 Radiotherapy: Imaging TPI-021~025 武居秀行, 森 慎一郎	11:20-11:50 ICRPT Opening Ceremony	12:10-13:00 The 1st ICRPT Special Invited Lecture The Future of Medical Physics Ehsan Samei 司会: 田中利恵
418	8:00-8:50 教育講演2 「診療報酬改定 - 新技術提案に要求される情報 -」 遠山尚紀 司会: 石原佳知	9:00-9:50 一般口演 4 Monte Carlo POP-014~017 加茂前健	9:55-10:45 一般口演 5 Particle Therapy POP-018~020 米内俊祐	10:50-11:50 一般口演 6 Photon Therapy POP-022~026 恒田雅人	12:00-13:00 計測委員会企画 「キャッチアップ最新密封小線源計測法」 三家本隆宏, 根本幹典, 小島 徹 司会: 山田崇裕, 川村慎二
419	サテライト (418)	サテライト (418)	サテライト (418)	サテライト (418)	サテライト (418)
315	8:30-11:30 合同企画 ハンスオンセミナー「死後画像読影ワークショップ」 原田大似佑, 高橋直也, 横野陽介, 村上友則 統括責任者: 工藤興亮 講師・コーディネーター: 兵頭秀樹				
展示ホールB~D		9:30-10:00 国際医学物理学会 トーン/プレゼン	10:00-17:00 国際医用画像総展		

13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00
13:15-14:10 合同開会式	14:10-14:30 Award Ceremony	14:30-15:15 合同特別講演 杉山 愛 司会: 村上卓道		16:15-18:15 合同シンポジウム1 「ポストコロナ社会へ~未来への潮流と変革~」 忽那賢志, 待鳥詔洋, 白石順二, 村垣善浩, 森 健明, 熊野正士 司会: 陣崎雅弘, 栗井和夫		
			15:40-16:10 TPI 6 Radiotherapy: Miscellaneous TPI-026~028 加藤貴弘, 安井啓祐	16:20-17:00 TPI 7 Radiotherapy: Deep Learning TPI-029~032 柿野 諒, 馬込大貴	17:10-18:10 TPI 8 Image Informatics: Prediction TPI-033~038 馬込大貴, 角谷倫之	
			15:50-16:50 国際交流委員会企画 Education and professionalism for medical physicists: Activities of IOMP and AFOMP Chai Hong Yeong, Arun Chougule 司会: 林 直樹, Eva Bezak	17:00-17:50 教育講演3 「量子コンピュータと量子技術の現状と応用の可能性」 藤井啓祐 司会: 芳賀昭弘	18:00-18:50 一般口演 7 Machine Learning POP-027~030 河原大輔	
			サテライト (418)	サテライト (418)	サテライト (418)	
			15:30-18:30 合同企画 ハンスオンセミナー「標的アイソトープ治療の線量評価」 坂下哲哉, 佐藤達彦, 鷲山幸信, 右近直之			
10:00-17:00 国際医用画像総展						

第 123 回日本医学物理学学会学術大会日程表

4月16日(土)		8:00	9:00	10:00	11:00	12:00
国立大ホール				9:30-11:30 合同シンポジウム2 「MRリニアックの新たな可能性 ～未来への潮流を探る～」 平田一人, 井垣 浩, 宇野 隆, 神宮啓一, 澁谷景子, 辰巳大作, 逆井達也, Trina Herbert 司会: 市田隆雄, 辰巳大作		
502		8:00-8:50 TPI 9 Quality Assurance TPI-Q39～043 岡本裕之, 黒河千恵	9:00-9:50 TPI 10 Radiotherapy: Planning TPI-Q44～048 武川英樹, 尾方俊至	10:00-10:50 TPI 11 Radiation Measurement and Detector TPI-Q49～053 伊良皆 拓, 織部祐介	10:55-11:45 RPT誌優秀論文 土井賞・Most Citation Award 授賞式, 土井賞 受賞講演	11:55-13:05 RPT誌編集委員会企画 「世界で読まれるRPT 誌を目指して: インバ クトファクター(IF)の 重要性」 兼松伸幸, 新井達子, 桂川茂彦, 遠藤真広 司会: 梁川範幸, 納富昭弘
414+415						
418		8:00-8:50 教育講演4 「散乱イメージ ング理論とマイ クログラムシ ラフの原理」 木村建次郎 司会: 古徳純一	9:00-9:50 QAQC委員会 企画「アンケ ット調査に基 づく本邦にお けるIMRT患 者QA実態調 査」 姉帯優介 司会: 上田悦弘	10:00-12:00 JSMP企画シン ポジウム 放射線治療分 野における日 本発医学物理 学研究会のパ ラダイムシフ ト 中村光宏, 松浦 妙子, 福庭 拓, 田中浩基 司会: 成藤利行	12:10-13:00 日本生体医工 学会との合同 シンポジウム 「winコロナ 禍にもあつ たハブティク ス技術の発展 ～これからは 多様なハブ ティクスと新 たな医療・ハ ルスケアの可 能性～」 演者: 黒田嘉 宏 司会: 中本裕司, 福田茂一	
419		サテライト (418)	サテライト (418)	サテライト (418)		サテライト (418)
315		8:30-11:30 合同企画 ハンスオンセ ミナー「死後画 像読影ワーク ショップ」 原田太似佑, 高橋直也, 横野陽介, 村上友則 統括責任者: 工藤興亮 講師・コーディネーター: 兵頭秀樹				
展示ホールB～D				9:30-17:00 国際医用画像総合展		

※ 419号室では全ての時間において418号室の発表が中継されます。

13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00
	13:30-15:30 合同シンポジウム3 「放射線治療技術の革新 - 未来への道標」 岩田宏満, 小平 聡, 曾山武士, 石川正純, 佐藤達彦, 坂下哲哉 司会: 石川正純, 芳賀昭弘					
13:10-14:00 TPI 12 Diagnostic Technology-2 TPI-054～058 原 武史, 尾崎 翔	14:10-15:10 TPI 13 Image Informatics: Virtual Imaging Trials (VIT) TPI-059～064 Ehsan Samei, 田中利恵	15:20-16:20 TPI 14 Biology: Dosimetry and Simulation TPI-065～070 木藤 哲史, 張 維璠	16:30-17:30 TPI 15 BNCT and Neutron Dosimetry TPI-071～076 加藤 貴弘, 中村 哲志			
		15:20-16:20 JSRT関係法令委員 会・JSMP防護委員 会合同フォーラム 「不均等被ばく管理 への現場での実態と 対策」 荒井一正, 渡邊浩 司会: 藤田克也, 北山早苗				
		15:50-16:50 教育講演5 「Targeted alpha radionuclide therapies for cancer」 Eva Bezak 司会: 林 直樹	17:00-18:00 JSMP特別講演 「宇宙医学」への 誘い 高橋昭久 司会: 福田茂一	18:10-19:40 JSMP定時社員総会		
			サテライト (418)	サテライト (418)		
	13:30-16:30 合同企画 ハンスオンセ ミナー「死後画 像読影ワーク ショップ」 原田太似佑, 高橋直也, 横野陽介, 村上友則 統括責任者: 工藤興亮 講師・コーディネーター: 兵頭秀樹					
		9:30-17:00 国際医用画像総合展				

第 123 回日本医学物理学会学術大会日程表

※ 419 号室では全ての時間において418 号室の発表が中継されます。

4月17日(日)	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	
国立大ホール						
502	8:00-9:00 TPI 16 Nuclear Medicine-1 TPI-077~082 山本誠一, 長谷川智之	9:10-9:40 TPI 17 Nuclear Medicine-2 TPI-083 ~085 大倉保彦, 奥田光一	9:50-10:30 TPI 18 Nuclear Medicine-3 TPI-086~ 089 三輪建太, 花岡宏平	10:40-11:20 TPI 19 Diagnostic Technology-3 TPI-090~ 93 山品博子, 廣瀬慎一郎	11:30- 12:00 TPI 20 Radiation Protection TPI-094 ~096 松原孝祐, 大業 隆	12:10-13:10 JSRT-JSMP 合同特別講演 「X線ガンマ線イ メージングが拓 く近未来~ 宇宙物理と放射 線治療の架け橋 へ」 片岡 淳 司会:西尾禎治
418	8:00-8:50 教育講演 6 「論文タイトル とアブストラク トの英語表現」 中山裕木子 司会:宇都宮悟	9:00-10:50 JSMP 特別企画 「ベテランが若手に望むこと、若手が ベテランに望むこと」 山谷泰賢, 赤松 剛, 中田 学, 鶴田裕輔, 有村秀孝, 馬込大貴 司会:成田雄一郎, 岡本裕之		11:10-12:00 一般口演 8 Motion and Deformation POP-031~034 標本直学		
419	サテライト (418)	サテライト (418)		サテライト (418)		
315						
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
13:15-13:50 合同会員 セレモニー						
	14:00-15:00 TPI 21 Particle Therapy: Simulation and Experiment TPI-097~102 齋藤明登, 松村彰彦	15:10-16:10 TPI 22 Particle Therapy: Imaging and Measurement TPI-103~108 前畑京介, 想田 光				
	14:10-15:00 一般口演 9 Quality Assurance POP-035~ 038 田中創大					
	サテライト (418)					
	9:30-15:00 国際医用画像総合展					