

第123回日本医学物理学会学術大会日程表

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					

※ 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
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 ティ技術を活用 した医療放射線 防護教育への 展開」 藤瀬俊王 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 余詔克紀	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, 鷺山幸信, 右近直之						

第123回日本医学物理学会学術大会日程表

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 久富庄平, 谷和紀子	10:10-11:00 TPI 5 Radiotherapy: Imaging TPI-021~025 武居秀行, 森 横一郎	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」 三塚本隆宏, 根本幹央, 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 ハンズオンセミナー「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 総括責任者: 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 国際医用画像総会 オンラインセミナー	10:00-17:00 国際医用画像総会展		

※ 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
13:00-13:50 合同開会式	13:50-14:30 Award Ceremony 杉山 愛 司会: 村上卓道	14:30-15:15 合同特別講演 「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, 粟井和夫		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, 粟井和夫		
			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, 鷺山幸信, 右近直之				
10:00-17:00 国際医用画像総会展						

第123回日本医学物理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-039～043 岡本裕之, 黒河千恵	9:00-9:50 TPI 10 Radiotherapy: Planning TPI-044～048 武川実樹, 尾方俊至	10:00-10:50 TPI 11 Radiation Measurement and Detector TPI-049～053 伊良音 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 を指して: インパクトファクター(IF)の 重要性」 兼松伸幸, 新井遙子, 桂川茂彦, 遠藤真広 司会: 柴川純幸, 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波マンモグラフィの原理」 木村建次郎 司会: 古徳純一	9:00-9:50 QAQC委員会企画「アンケー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医学物理学会研究のパラダイムシフト 中村光宏, 松浦妙子, 稲庭 拓, 田中浩基 司会: 藤藤利行	12:10-13:00 日本生体工学会との合同シンポジウム 「withコロナ時代における ハプティクス技術の発展 ～触れ手に触る形変ハプティクスと新たな医療・ヘルスケアの可能性～」 演者: 黒田嘉宏 (ハリスト, 東京理科大学) 司会: 守本裕司, 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 ハンズオンセミナー「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 「放射線治療技術の変革・未来への道標」 岩田宏満, 小平 聡, 豊山武士, 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 維珊	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					
418		15:50-16:50 教育講演5 「Targeted alpha radionuclide therapies for ovarian cancer」 Eva Bezek 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	
419		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「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

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, 大葉 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」 中田 学, 鶴田裕輔, 有村秀孝, 馬込大貴, 山谷泰賢, 赤松 剛 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 棟本宜学		
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				

※ 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
13:10-13:50 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					