

大会第1日目 9月9日(金)

	第1会場	第2会場	第3会場	第4会場	第5会場	PowerPitch会場	企業展示・ 休憩コーナー
8:00	白鳥ホール	レセプションホール	211+212	224	234	イベントホール	
8:30~9:30	特別講演1 がんの 近赤外光線免疫療法	モーニングセミナー1 (株)フィリップス・ ジャパン	シンポジウム1 分野の垣根を超える 「基礎～前臨床MRI シンポジウム」 (共催:文部科学省・先端 研究基盤共用促進事業 「研究用MRI共有プラット フォーム」)	シンポジウム2 4Dflowの臨床応用	8:50~9:50 Meet the teacher 1 最近話題の 脳神経疾患	8:50~9:50 PowerPitch 肺・心臓 PP01-1~PP01-5	8:30~17:45
9:00	9:35~10:00 開会式・ 大会長賞Finalist発表 10:00~11:00 第50回記念大会 特別講演 脳MRIの歩み: 領域横断的「横糸」として	9:35~10:35 シンポジウム3 MR安全性の物理	10:35~12:05	9:35~11:05 シンポジウム4 整形外科領域の MRI検査: 整形外科医が望む 画像	9:55~10:55 Meet the teacher 2 肝臓	9:55~10:55 PowerPitch 撮像シーケンス PP02-1~PP02-5	
10:00	11:05~12:05 特別講演2 From 2D to 5D Flow MRI Noninvasive In-vivo Assessment of Cardiac & Vascular Hemodynamics (共催:シーメンスヘルスケア(株))	一般口演 安全性・物理 OS01-1~OS01-8	一般口演 肺・心臓大血管 OS03-1~OS03-9	11:10~12:00 一般口演 骨軟部 OS04-1~OS04-5	11:00~12:00 Meet the teacher 3 骨軟部:撮像	11:00~12:00 PowerPitch 肝エラストグラフィ PP03-1~PP03-5	
11:00	12:20~13:20 ランチョンセミナー1 キヤノン メディカルシステムズ (株)	12:20~13:20 ランチョンセミナー2 エーザイ(株)	12:20~13:20 ランチョンセミナー3 シーメンス ヘルスケア(株)	12:20~13:20 ランチョンセミナー4 日本メジフィジックス (株)	12:20~13:20 ランチョンセミナー5 ゲルベ・ジャパン(株)	12:20~13:20 ランチョンセミナー6 バイエル薬品(株)	企業展示
12:00	13:30~14:30 特別講演3 Magnetic Resonance Imaging:From Single Images to Insights beyond Morphology (共催:キヤノンメディカルシステムズ(株))	13:30~15:30 シンポジウム5 多核種・超偏極MRI レポリユーション	13:30~15:30 シンポジウム6 The 2021 WHO Classification of Tumors of the Central Nervous System (共催:GEヘルスケア ファーマ(株))	13:30~15:00 シンポジウム7 婦人科 MRIシーケンス再考	13:40~14:40 Meet the teacher 4 骨軟部:上肢、全身	13:30~14:30 PowerPitch 肝胆臓 PP04-1~PP04-5	
13:00	14:35~16:35 第50回記念 特別シンポジウム 日本発を どう作り育てるか	15:35~16:35 一般口演 機械学習 OS02-1~OS02-6	15:35~17:35 シンポジウム8 ダイバーシティへの 取り組み: 初めの一歩から キャリア形成へ	15:05~16:05 一般口演 泌尿器・女性生殖器 OS05-1~OS05-6	14:45~15:45 Meet the teacher 5 胆臓	14:35~15:35 PowerPitch 骨軟部 PP05-1~PP05-5	
14:00	16:40~17:40 イブニングセミナー1 シーメンス ヘルスケア(株)	16:40~17:40 イブニングセミナー2 富士フイルム メディカル(株)		16:10~17:40 ハンズオン セミナー1 MRIデータ収集と 再構成の設計と実装	15:50~16:50 Meet the teacher 6 MRS 研究者として 伝えたいこと	15:40~16:40 PowerPitch 拡散定量 PP06-1~PP06-5	
15:00					16:55~17:55 Meet the teacher 7 骨盤	16:45~17:45 PowerPitch CEST-MRS PP07-1~PP07-5	
16:00					※Meet the teacher にご参加の方は、 事前に教育講演/Meet the teacher のオンデマンド配信をご覧ください。		
17:00							
18:00							
19:00							

大会第2日目 9月10日(土)

	第1会場	第2会場	第3会場	第4会場	第5会場	PowerPitch会場	企業展示・ 休憩コーナー
8:00	白鳥ホール	レセプションホール	211+212	224	234	イベントホール	
9:00	8:30~9:15 モーニングセミナー2 GE ヘルスケア・ ジャパン(株)	8:30~9:40 一般口演 肝胆膵 OS06-1~OS06-7	8:30~9:20 一般口演 乳腺 OS08-1~OS08-5	8:30~9:50 一般口演 Neurofluid・定量 OS12-1~OS12-8	8:50~9:50 Meet the teacher 8 末梢神経の MRイメージング	8:50~9:50 PowerPitch 企業発の学術発表 PP08-1~PP08-5	8:30~17:45
10:00	9:15~10:25 シンポジウム9 外科治療における MRIの功罪について (共催:バイエル薬品(株))	9:45~11:15 シンポジウム10 MR elastography	9:25~10:55 シンポジウム11 乳房MRI:BI-RADS MRI & beyond, how to use in JAPAN	9:55~10:55 シンポジウム12 画像解析のすゝめ	9:55~10:55 Meet the teacher 9 中枢神経:治療後変化	9:55~10:55 PowerPitch 拡散・Neurofluid PP09-1~PP09-5	
11:00	10:30~12:00 シンポジウム13 近未来の脳MRI	11:20~12:00 一般口演 エラストグラフィー OS07-1~OS07-4	11:00~12:00 一般口演 MRA・循環 OS09-1~OS09-6	11:00~12:00 シンポジウム14 放射線治療計画に 求められるMRI	11:00~12:00 Meet the teacher 10 乳房MRI	11:00~12:00 PowerPitch 脳・定量 PP10-1~PP10-5	
12:00							
13:00	12:20~13:20 ランチョンセミナー7 シーメンス ヘルスケア(株)	12:20~13:20 ランチョンセミナー8 ブラッコ・エーザイ(株)/ エーザイ(株)	12:20~13:20 ランチョンセミナー9 ゲルベ・ジャパン(株)	12:20~13:20 ランチョンセミナー10 キヤノン メディカルシステムズ (株)	12:20~13:20 ランチョンセミナー11 富士フイルム ヘルスケア株式会社	12:20~13:20 ランチョンセミナー12 バイエル薬品(株)	企業展示
				Opening Remarks			
14:00	13:30~15:30 第50回記念 パネル ディスカッション 白熱討論 MR unlimited towards 100: いま我々がすべきこと	13:30~15:00 シンポジウム15 全身MRI 匠の技	13:30~15:00 シンポジウム16 小児神経の発達と その疾患	13:35~14:35 ISMRM-JPC (Oral Presentation) Contrast media and Imaging technique	13:40~14:40 Meet the teacher 11 高速SE法の基礎と 応用の広がり	13:30~14:30 PowerPitch エラストグラフィー・ 基礎 PP11-1~PP11-5	
15:00		15:05~17:05 シンポジウム18 Quantitative prostate MRI: 何がわかる? どこまでわかる?	15:05~16:05 一般口演 小児・拡散 OS10-1~OS10-6	14:35~15:20 ISMRM-JPC (Oral Presentation) Brain tumor	14:45~15:45 Meet the teacher 12 AIとMRI	14:35~15:35 PowerPitch ハードウェア・その他 PP12-1~PP12-5	
16:00	15:40~17:10 シンポジウム17 脳MRIの可能性を 最大限に 活用するために		16:10~17:00 一般口演 末梢神経・四肢 OS11-1~OS11-5	15:25~16:10 ISMRM-JPC (Oral Presentation) Susceptibility	15:50~16:50 Meet the teacher 13 超AI入門講座	15:40~16:40 PowerPitch 挑戦的技術 PP13-1~PP13-5	
17:00		17:10~18:10 ハンズオン セミナー2 MR研究をサポートする オープンソース環境	17:10~18:10 特別セッション シーズ・ニース マッチングセッション: clinical & basic science	16:10~17:10 ISMRM-JPC (Oral Presentation) Micro to macro circulation	16:55~17:55 一般口演 アーチファクト等 OS13-1~OS13-6	16:45~17:45 PowerPitch 脳虚血・拡散 PP14-1~PP14-5	
18:00				17:15~18:15 ISMRM-JPC Sponsored seminar (Siemens Healthcare K.K.)			
19:00				※Meet the teacher にご参加の方は、 事前に教育講演/Meet the teacher のオンデマンド配信をご覧ください。			

大会第3日目 9月11日(日)

	第1会場	第2会場	第3会場	第4会場	第5会場	PowerPitch会場	企業展示・ 休憩コーナー
8:00	白鳥ホール	レセプションホール	211+212	224	234	イベントホール	
9:00	8:30~10:00 シンポジウム19 AIのもたらす影響: 腹部MRIへの応用と その注意点	8:30~11:30 シンポジウム20 RTとMDで考える 臨床画像のあり方	8:30~9:20 一般口演 BOLD・fMRI OS15-1~OS15-5	8:30~9:30 ISMRM-JPC Sponsored seminar (Canon Medical Systems Corporation)	8:50~9:50 Meet the teacher 14 心臓MRIの最新情報	8:50~9:50 PowerPitch ノイズ除去 PP15-1~PP15-5	8:30~12:30
10:00	10:05~12:05 KSMRM-JSMRM Joint Symposium My study is unique! A showcase of original works from two nations.		9:25~10:55 シンポジウム21 Glymphatic system のMRIによる探求: 脳実質内の 液動態を探る	9:30~10:15 ISMRM-JPC (Oral Presentation) Relaxation and VBM	9:55~10:55 Meet the teacher 15 Whole-body MRI (臨床編)	9:55~10:55 PowerPitch 血管イメージング PP16-1~PP16-5	企業展示
11:00		11:00~12:00 一般口演 Neurofluid・拡散 OS16-1~OS16-6	10:15~11:00 ISMRM-JPC (Oral Presentation) BOLD and tissue fluid	11:05~12:05 ISMRM-JPC Ogawa Seiji Prize lecture	11:00~12:00 Meet the teacher 16 Whole-body MRI (技術編)		
12:00		11:35~12:05 一般口演 頭頸部 OS14-1~OS14-3			Closing Remarks		
13:00	12:20~13:20 ランチョンセミナー13 (株)フィリップス・ ジャパン	12:20~13:20 ランチョンセミナー14 GEヘルスケア・ ジャパン(株)	12:20~13:20 ランチョンセミナー15 キヤノン メディカルシステムズ (株)	12:20~13:20 ランチョンセミナー16 GEヘルスケア ファーマ(株)	12:20~13:20 ランチョンセミナー17 ザイオンソフト(株)/ アミン(株)		
14:00	13:20~13:35 閉会式・最優秀賞発表・表彰式						
15:00							
16:00							
17:00							
18:00							
19:00							

※Meet the teacher にご参加の方は、
事前に教育講演/Meet the teacher
のオンデマンド配信をご覧ください。