第69回総会学術大会 プログラム表 4月11日 (木)

	会場・室名	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00
パシ	Main Hall						
フィコ横浜	501						
(会議センタ	502						
ĺ	503						
_	F203+204						
アネックスホール	F201						
	F205+206			「画像」	≧画 CTコロノグラフィ フークステーションを用 飯沼 元. 満崎 克彦	いたハンズオンによる	ス2013 診断法の実際」
会議センター	413						
展示ホー	展示ホールA						
ルル	展示ホール						-

13:00	14:00	15:00	16:0	00 17	7 : 00	18:00	19:00	I
						·		Main Hall
	14:00 1 CT検 骨塩定 (1-3 梁川 f	2量 線量測定 3) (4-7)	放射線治療 治療計画 1 (8-13) 佐々木浩二	放射線治療 治療計画 2 (14-17) 山田 薫	放射線治療 照射技術 (18-22) 中口 裕二	放射線治療 QA・QC (23-27) 加藤 貴弘		501
13:30	X線検査 可搬型FPD 他 (28-32) 岡本 孝英	15:20 X線検査 Exposure Index (33-38) 今井 方丈	X線検査 血管(3D) (39-42) 編西 康修	血管 血流 血流 他)(被印	村 検査 管 ばく) -49) 守	撮影 手関節 -53) (54-57)		502
13:00 13: CT検査 心臓 (撮影技術 (58-61) 木薯 陽介	CT検査 心臓 (時間分解能) (62-65)	15:00 CT検査 Dual Energy (画像評価) (66 – 69) 水戸 武史		OT+ 0	CT検査	域技術 被ばく低減技術(小児)(84-87)		503
			16:10 MR検査 非造影MRA (腎・骨盤) (96-100) 秦 博文	MR検査 T1マッピング (101-104) (17:30 MR検査 DWI(全身) (105-108) 小味 昌憲	18:30 MR検査 心臓 1 (109-114) 石原 克		F203+ 204
		生選抜研究発表 選抜された学生による低 講者が審査し、大会長 長:小倉 明夫、加藤	が表彰する」	17:位 世界を目指す会員。 学生向けの講演会 「研究における 国際化の重要性 土井 邦雄 「博士を目指す学生へ 故メッツ先生からの 最後の伝言」 白石 順二	と パネルディス 「誰のための 大学側の名 大学け入真田 司会: 船橋 裏者: 船橋 個	D学位か: 望, 悩み, 設の考え」 気白石 順二		F201
		画 CTコロノグラフ ィ ークステーションを用 返沼 元、満崎 克原	いたハンズオンに		, [18:00		F205+ 206
			16:00	乳腺 乳腺 QA・CAD (115-120) 田中 利恵	画像工: 画像表示・視 (121-1 加野亜系	(126-129)		413
								展示 ホールA
								展示ホール

第69回総会学術大会 プログラム表 4月12日 (金)

	会場・室名	8:00	9:	00	10:00	11:	00 12	: 0	0 13:00
	Main Hall	'							
パシフィコ横浜	501	8:10 (p.97) 8:50 専門講座 1 (放射線治療) 「MU値検証の 現状」 (保科 正夫	9:00	座長:川光 秀演者:千田 道	分子イメージン 5昭 道雄, 西村伸太E 広之, 堀次 元3	·グの今後」 郎,	(p.71) 12:00 宿題報告 1 「医用画像の研究と 教育」 石田 隆行	12:10	(p.100) 12:50 専門講座 7 (英語論文) [英語論文掲載 への道:論文 査読の対処法] 白石 順二
八会議センター	502	8:10 (p.98) 8:50 専門講座 2 (医療情報 1) 「DICOM中級 - タグ情報の 利用方法-」 鈴木 真人		医療情報管理 仮想化・ 外部保存 (130-133)	分析 (経営,線量,	11:00 医療情報管理 地域連携・ モバイル (138-141) 池田 龍二 土屋裕一郎	(p.71) 12:00 宿題報告2 「超音波検査技術の 変遷」 松原 馨	12:10	(p.102) 12:50 技術活用 セミナー 1 日本医用画像情報 専門技師共同認定 育成機構の展望 奥田 保男 医用画像情報専門 技師の役割とは 何か?」 京平
	503	8:10 (p.98) 8:50 専門講座 3 (CT) 「X線CTの スキャン技術」 井田 義宏	9:00		評価 2 (146-148) (1	11:00 CT検査 逐次近似法 画像評価 1) 49-153) ‡田 義宏	12:00 CT検査 逐次近似法 (画像評価 2) (154 - 159) 宮下 宗治	12:10	(p.103) 12:50 技術活用 セミナー 2 日本X象CT専門 技師認定機構の紹介」 井田 義宏 「X象CT認定技師 取得までの 道のりとこれから」 川内 覚
	F203+204	8:10 (p.99) 8:50 専門講座4 (MR) 「機能イメー ジング」 石森 佳幸	9:00	9:40 MR検査 血流 (頭頸部) (160-163) 後藤 政実	MR検査 血流 (BB法) (164-168 中村 理宣	MR検 血流 (PC) (169- 奥秋 9	査 MR検査 : アーチファクト は) (歪・磁化率) 173) (174-177)	12:10	(p.103) 12:50 技術活用 セミナー 3 磁気映鳴(MR)専門 技術者に測性すること」 土井 一司 磁気共鳴認定技術 者の社会的責務 田村 隆行
アネックスホール	F201	8:10 (p.99) 8:50 専門講座 5 (US) 「超音波診断 装置の撮像 条件の設定と 精度管理」 桜井 正児	9:00	9:40 核医学検査 SPECT (呼吸補正) (178-181) 原 成広	核医学検査 画像評価・ 再構成 (182-186 夏目 貴弘	核医学検 心臓 (MIBG 1	を 核医学検査 心臓 (MIBG 2) (191-195)	12:10	(p.104) 12:50 技術活用 セミナー 4 核医学専門技師 とはこんな 技術者です」 對間 博之 「認定技師の メリットを とう考えるか?」 藤埜 浩一
	F202	8:10 (p.99) 8:50 専門講座 6 (計測 1) 「放射線計測の 理論 4- 検定と 推計 - 」 加藤 洋	9:00	9:40 放射線管理 教育 (214-217) 五十嵐隆元	加射線管理 管理 他 (218-221) 浅田 恭生	放射線管理 線量評価 ff (222-226 小山 修司	放射線管理 放射線防護用具 (227-231)	12:10	(p.105) 12:50 技術活用 セミナー 5 「CT内臓脂肪 測定」 善積 透
展示ホール	展示ホールA		9:00	画像評価 画像 CyPos Cy (1001- (10	象工学 MR検証 処理 他 非造影MF /Pos CyPo: 011- (1021 017) 1027	RA 頭頸部 s CyPos - (1031- ') 1035)	11:30 12:00 MR検査 心臓 2 CyPos (1041 – 1048) 古牧 伸介 1051 – 1058) 法橋 一生		
				0.20	_	会場/実機展示	会場		
	展示ホール			9:30 国際医用 オープニン	10:00 画像総合展 ングセレモニー	国际	祭医用画像総合展(ITE	M)	

13:00 14:00 1	5:00 16:00	17:00 18:00	19:00
Time	同シンボジウム 1 注化する画像モダリティと の臨床応用および今後の展望」 会:本田 浩,豊福不可依 者:大野 良治,栗井 和夫 尾川 浩一,京谷 勉輔, 高原 太郎,佐々木真理		Main Hall
14:50		の現状と計測」	501
14:50	教育講演 2 (医療情報分科会) 「ITを活用した 地域医療連携の構築」 近藤 克幸 第21回医療情報分 「オンライン画像連 〜将来を見据えた記 座長: 法橋 一生, 演者: 坂本 博,	携はどうあるべきか?	502 合同会員懇親会 横浜ベイホテル東急B2F
14:50	第60回放射線撮影 教育講演 3 (放射線撮影分科会 (CT)) 「逐次近似再構成の 臨床応用手順」 第60回放射線撮影 「「逐次近似再構成さ 良い撮影技術を求る 似(応用)再構成法の 座長:村松 禎久、 演者:山崎 暁夫.	梁川 範幸	クイーンズグランド ボールルーム 18:15~19:30 503
14:50	第60回放射線撮影 教育講演 4 (放射線撮影分科会 (MR)) 「スクリーニング検査に 必要とされる画像とは」 第60回放射線撮影 「「MR操像方法を再 ワークショップーよ (その116) - 「診療に 座長:藤田 功, 演者:藤原 康博,	17:50 分科会テーマC: MR 考する - 頭部編 - 」 り良い撮影技術を求めて 役立つMR画像情報とは」」 錦 成郎 鈴木 雄一, 波平 辰法	F203+ 204
14:50	核医学検査 SPECT (補正) (196-199) (200-205) (11)	17:10 17:50 17:50 17:50 18工学 画像工学 画像評価 イズ 他) (MTF 他) (6-209) 東出 了	F201
14:50	15:20 16:00 16:00 16:00 が射線治療が対象治療が対象治療が対象が対象が対象が対象が対象が対象が対象が対象が対象が対象が対象が対象が対象が		F202
14:50	15:20 15:50 16:20 16:20 16:20 放射線管理	核医学検査	展示ホールA
	CyPos閲覧会場/実機展示会場	17:30	B=
国際医用	画像総合展(ITEM) 	17.50	展示ホール

第69回総会学術大会 プログラム表 4月13日 (土)

	会場・室名	8:00 9:00 10:00 11:00 12:00 13:00
	Main Hall	
パシフィコ	303	10:30 (p.64) 11:50 合同特別企画 「グローバル人育成に向けて」 司会: 栗林 幸夫、杜下 淳次 演者: 奈良 信雄, 中島 大輔, 真田 茂, 佐藤 豊
コ横浜会議	501	8:10 (p.93) 9:00 (p.94) 9:50 (p.94) 10:40 (p.94) 11:30 入門講座 1 (核医学) 「核医学における 各種画像処理を 見直す」 成田 第也 第七 教也 無極 正夫 松田 恵雄 12:10 (p.95) 13:00 入門講座 4 (医療安全) 「放射線領域の 医療情報は、 反光器の精度管理と 安全管理」 松田 恵雄 本礎 」 川下 郁生
センター	502	8:10 (p.100) 8:50 9:00 (p.79) 10:00 第73回画像分科会 12:00 12:10
	503	8:00 8:40 9:10 10:10 11:10 12:00
77	F203+204	8:50 9:40 10:10 10:50 11:30 12:10 (p.106) 12:50 技術活用 セミナー 8 「日本教急場影技師 認定機構の活動と めぞすところ」 坂下 惠治 「教急撮影認定技師を収得して」 大保 勇
アネックスホー=	F201	8:00 (p.100) 8:40 8:50 (p.110) 10:20 10:20 10:30 (p.110) 12:00 12:10 (p.112) 標準化フォーラム 「以下の手に持ち、関係を表していったい何処にあるのか?」 司会: 奥田 保男 漢者: 松田 恵雄: 北山 健児、佐々木文夫、鏑木 善善・塩川 康成 東成 東京・東西田博一郎 東京・東京・東京・東京・東京・東京・東京・東京・東京・東京・東京・東京・東京・東
JV.	F202	8:00 (p.101) 8:40 8:50 9:50 10:50
会議センター パシフィコ横浜	413	
展示ホー	展示ホールA	9:30 放射線治療 放射線治療 放射線治療 機量測定: 線量 分布評価
ル		CyPos閲覧会場/実機展示会場
	展示ホール	9:30 国際医用画像総合展(ITEM)

会場:パシフィコ横浜会議センター他

13 : 0	00 14	4:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	l
[- 言	(67) お同シンポジウム コンピュータ支援 引会:杜下 淳次、 最者:土井 邦雄, 松迫 正樹, 諸岡 直樹	診断」 大友 邦 藤田 広志,遠藤登						Main Hall
								303
	入門講座 6 (Ang/GI) 「IVRの基礎 - 一般的知識と 検査方法について 松本 一真	入門講座 7 (計測) 「X線出力計の 測定回路」 小倉 泉	(p.96) 15:40 入門講座 8 (放射線治療 1) 「はじめての加速器 QA (機械的精度編)」 佐々木浩二					501
シ: 基 「In Br the — i	調調資 maging of east Cancer in e Digital Era Opportunities d Challenges」 artin Yaffe	ボジウム2イジタルマンモグラ 長展望」長三新井 敏子 台:黒蕨 邦夫,斎 篠原 範充,星	政博,					502
	13:50 l CT検査 波ばく低減技術 (最適化) (268-272) 長島 宏幸	めざして」 座長:島田	する医療放射線防護を き也 き睛, 草間 朋子, 治, 渡邉 浩	16:00	定時総会	18:00		503
	MR検算	14:20 14 IR検査 チファクト (P・バラレル (ニジング) (3 - 296) (3 正則)	書 リスクマネージメント 99) (300-303)					F203+ 204
演者	合司会:安部 真 会:丸橋 一夫,浅野 佐藤 洋 者:大林 文夫,幾瀬 桑原 孝之	宏, 重大事放射 を ・診りを ・診りを ・診りを ・診りを ・が対象を ・が対象を ・が対象を ・が対象を ・が可能 ・でで ・でで ・でで ・でで ・でで ・でで ・でで ・でで ・でで ・で	PACSの5 (安全情報 技師がに知ってに 情報とは?-」 幸学治。 浩志	データ移行に † 仁, 引 保男 で 真人				F201
13:00	13:50 核医学検査 PET (分解能補正) (321-325) 鈴木 一史	14:40 核医学検査 PET (画質評価 1) (326-330) 三輪 建太	PET (画質評価 2) (題 (331-335) (3	16:10 核医学検査 PET は床・CAD 36-339 三本 拓也				F202
							19:10 平成25年度 育1回理事会	413
(2	CT検査 胸部 CT検査 低電圧撮 CyPos 2051 – (2061) 2058)	影 心臓 技術 Cy CyPos (2071 – (2078) 20	5開発 物理特性 造 /Pos CyPos C /81 - (2091 - (2	16:00 TT検査 影理論 tyPos 101- 107)				展示ホールA
			CyPos	閲覧会場/実				
		玉	際医用画像総合展(7	TEM)	17:30	ן		展示ホール

第69回総会学術大会 プログラム表 4月14日 (日)

	会場・室名	8:00	9:00	10:00	11:00	12:0	00 13	00
パシ	Main Hall		「医学* イノベ 司会: 演者:		智春 禎治,田辺 英二,			
フィコ横浜	501	8:10 (p.101) 専門講座 (核医学) 「画像検査の記 研究における デザインと解 大西 良え	「ISN-アンモ による心筋 で	6 料会) =ニアPET 5血流評価: にと と	演者:和田 康弘 こおけるPETの最新技術 -TOFとPSF再構成 立 司会:菊池 敬	7 イ 術の有用性と えー」 対、西村 圭弘 語、前田 幸人、	(p.107) 12:50 技術活用セミナー9 「日本放射線治師専門放射線治師専門放射線投列 専門放射線投列 要で機構の現形 「放射線治師 製定機構の現形」 「放射線治療」 「放射線治師 別所守田 前所の役割」 川守田	
/ 会議センタ	502	8:10 (p.102) 専門講座 (放射線防 「国際機関 取り組み。 国際的動詞 赤羽 恵一	一次	魔分科会) る医療放射線 こついて ド診断装置の に 線量 座長: 演者: この収で一管理 に場から一」	西出 裕子, 國友 博	12:00 12: きないのか?」 尊史. 話子	(0.108) 12:50 技術活用セミナー10 日本血管撮影・インターベンタョン専門診療放射線技師認定機構の役割 日本血管機影・インターベンターベンターボール・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
1	503	8:00 8:40 CT検査 造影技術 (基礎解析) (350-353) 寺澤 和晶	9:30 CT検査 造影技術 (撮像法) (354-358) 佐藤 和宏	CT検査 アーチファクト語 (メタル) (359-364) 西丸 英治	(365–369)	12:00 12: CT検査 安全管理 (370-373) 吉川 秀司	(p.96) 13:00 入門講座 9 (CT) 「頭頚部領域の CT検査技術」 笹木 エ	
	F203+204	8:10 MR検理 頭部 (画像処理・ (386 – 38 石森 佳	新) (390-39 (390-39)	MR検査 拡散・トラク グラフィ (396-39	が ・	08) 12:00 12: 術活用 ミナー 1 1 low to write academic per in nglish」 elinda Hull	(p.97) 13:00 入門講座10 (MR) 「MR画像コント ラスト取得技術」 尾崎 正則	
アネックスホール	F201	新技術・指 (414-	成分 -419) (42	CNR 他 20-425) (4	11:00 乳腺 ミシンセシス・ 視覚評価 426-430) 秋田富二代	12:1	(p.72) RPT誌優秀論文 土井賞表彰・受賞 総合司会:土井 司会:桂川 長谷川 遠藤	邦雄 茂彦, 智之,
70	F202		9:00 (p.80) 教育講演 8 (放射線撮 (一般)) 「画像診断か 歯科領域の - 総合病院 隅田 博臣	影分科会 「「総合 ワーク いら見た 現状と間題 への脅威 – 」	回放射線撮影分科会テー 病院に迫る歯科領域の脅脈 ショップーより良い撮け 14) - 「歯科領域の現場 今井 方丈、岡本 孝 丸橋 一夫、三島 阿部 聡、山本勇一	成 現状と問題」 影技術を求めて たと問題」」 芝英 章,		
ホ国 ー立 ル大	National Convention Hall	8:00 (p.97) 入門講座11 (放射線治療 2 「加速器ビームデータ取得の心 三津谷正俊	「2Gvのひみつ	「放射線治 座長:小口 演者:南部 」 近	射線治療分科会 療の質と安全」 1 宏 3 秀和, 穴井 重男, 真太朗, 大山 正哉, 三 裕二, 三津谷正俊, 3 大作	11:50		
展示ホー	展示ホールA		CyPos (3001 – 3008)	CT検査 臨床技術 2 CyPos (3011- 3017) 3028	査 MR検査 関節・筋内 S CyPos I - (3031 - (304)	ディスティア (コイル、 芸置 他 CyPos 1 - (3051 - 3058)		
ル					os閲覧会場/実機展示	会場		
	展示ホール		9:30		国際医用画像総	合展(ITEM)	13:00	

会場:パシフィコ横浜会議センター他

13:00	14:00	15:00	16:0	00 17:00	18:00	19:00	
			16:00 合同表彰式 および 合同閉会式				Main Hall
放射 放射 標的 (340- 穴井	照合 IMRT検証 ·344) (345-349)						501
eyelens d Filip Var	blematic of osimetry and Japanese Radiographer Radiological Technologist the way forw Graciano P	s: aulo					502
(3	機器開発 1374-379) (380 土岡 勝美 越智	15:10 T検査 術支援) - 385) 冒 茂博					503
画質・ (404	13:50 R検査 性能評価 ラジアルスキ+407) 利明 梶迫 正明	3)					F203+ 204
13:00							F201
13:00 核医学 一般臨 (431- 小田桐	床 他 心臓 (機能・解・435) (436-44)	析) I)					F202
							National Convention Hall
							展示ホールA
		15:00					展示ホール