

時間	No.	項目	座長	演者	所属	演題名
9:00-9:05		開会挨拶		山中一浩	大阪市立総合医療センター 脳神経外科	
9:05-9:50	1-1	セッション1 腫瘍1(脳腫瘍)	長谷川 俊典 近藤 威	笹目 丈	横浜労災病院 脳神経外科	再発膠芽腫におけるガンマナイフ治療の臨床的有効性
	1-2			長谷川 俊典	小牧市民病院 脳神経外科	顔面神経鞘腫に対するガンマナイフ治療成績
	1-3			水松 真一郎	総合青山病院 サイバーナイフセンター	サイバーナイフによる定位放射線治療を行った髄液播種を伴う側脳室髄膜腫に混合型急性白血球を合併した1例
	1-4			近藤 威	慈恵会 新須磨病院	ガンマナイフ照射後に摘出術を行った連続102件の病理組織の検討
	1-5			岩井 謙育	社会医療法人寿会 富永病院 脳神経外科	手術とradiosurgeryを組み合わせた治療の到達点
9:55-10:40	2-1	セッション2 血管・機能性疾患	森 久恵 森木 章人	小林 正人	埼玉医科大学病院 脳神経外科	サイバーナイフによる脳動脈瘤奇形の治療成績:分割照射・血管内治療の影響
	2-2			森 久恵	国立研究開発法人 国立循環器病研究センター 脳神経外科	脳動脈瘤奇形のガンマナイフ治療計画におけるUTE-MRAの有用性
	2-3			梅川 元之	東京大学医学部 脳神経外科	横・S状静脈洞部硬膜動静脈瘻に対する定位放射線手術:治療後安全性評価としての静脈洞閉塞の検討
	2-4			松下 康弘	大隈病院 ガンマナイフセンター	椎骨脳動脈による圧迫が原因の三叉神経痛に対するガンマナイフ治療 - 4症例の検討
	2-5			森木 章人	もみの木病院 脳神経外科	ガンマナイフ治療後に微小血管減圧術を行った三叉神経痛の2例
休憩						
10:50-11:30		特別講演	井垣 浩	丸山 隆志	宇都宮脳脊髄センター シンフォニー病院 脳腫瘍部門 東京女子医科大学 脳神経外科	分子標的薬・免疫チェックポイント阻害薬の普及により脳へのオリゴメタに対する治療はどう変わるべきか
休憩						
11:45-12:45		ランチョンセミナー	平岡 真寛	叶 秀幸	獨協医科大学 脳神経外科	ガンマナイフ治療における最適な治療の追求のための臨床研究の手法
休憩						
13:00-14:03	3-1	セッション3 腫瘍2 (体幹部腫瘍)	水本 斉志 井垣 浩	中村 雅俊	筑波大学医学医療系 放射線腫瘍学	切除不能気管原性腺様嚢胞癌に対し陽子線治療を行い長期生存が得られた2例
	3-2			牧島 弘和	筑波大学医学医療系 放射線腫瘍学 筑波大学附属病院 陽子線医学利用研究センター	"Up to seven"を超える肝細胞癌に対する陽子線治療
	3-3			森 美雅	新百合ヶ丘総合病院 高精度放射線治療センター	脊椎骨転移に対するサイバーナイフ定位放射線治療
	3-4			後藤 雅明	日本赤十字社医療センター 放射線腫瘍科	サイバーナイフによるオリゴ転移に対する体幹部定位放射線治療のESTROコンセンサスに基づく避克的研究
	3-5			井垣 浩	国立がん研究センター中央病院 放射線治療科	前立腺癌に対するMR画像誘導即時適応体幹部定位放射線治療
	3-6			稲葉 浩二	国立がん研究センター中央病院 放射線治療科	前立腺がんに対する定位放射線治療における直腸容積の変化に着目した照射中の動きについて
	3-7			林 靖之	日本赤十字社長崎原爆病院 放射線治療科	進行隣癌に罹患した放射線腫瘍医が感じたこと
14:05-14:45		教育講演	森 美雅	吳 隆進	都島放射線科クリニック	『遠隔転移の放射線治療』～緩和照射から根治照射へ～
休憩						
14:55-15:40	4-1	セッション4 線量計画・物理	水野 統文	臼井 宏樹	中部国際医療センター 放射線技術部	当院の肺癌SBRTに対する呼吸性移動量の評価と最大呼吸停止照射の実際
	4-2			山口 英雄	大阪市立総合医療センター 医療技術部	Gamma Knife ICONの固定具が治療計画に与える線量誤差
	4-3			梅田 真梨子	埼玉医科大学総合医療センター 放射線腫瘍科	Knowledge-based planningの学習データにおける脳定位放射線治療の標的数の違いが治療計画作成に及ぼす影響
	4-4			澤田 龍磨	医療法人泰明会 神谷町脳神経外科クリニック	3MVX線自己遮蔽型定位放射線治療装置のビームデータ測定における基礎的検討
	4-5			水野 統文	埼玉医科大学総合医療センター 放射線腫瘍科	脳定位放射線治療において回転型強度変調技術を用いる際のJAW位置の幾何学的不確かさの影響
15:45-16:39	5-1	セッション5 腫瘍3(転移性脳腫瘍)	井澤 徹 八代 一孝	川邊 拓也	洛西シメズ病院 脳神経外科	ドライバー変異陽性肺癌脳転移に対する定位放射線治療
	5-2			岸澤 徹	築地神経科クリニック 東京ガンマユニットセンター	ガンマナイフ治療を施行した乳癌と肺癌脳転移患者の背景因子と治療後転帰の違い
	5-3			大宝 和博	JA 愛知厚生連 海南病院 放射線治療科 愛知医科大学 放射線医学講座	肺腺癌定位照射後発症した脳病変72ccへの拡大局所適合定位照射BED10 ≤ 90Gy/15frと分子標的薬併用法
	5-4			光田 幸彦	浅ノ川総合病院 定位放射線外科センター	エクリン汗孔癌脳転移の1例
	5-5			八代 一孝	藤元総合病院 脳神経外科	大きな転移性脳腫瘍に対するGamma Knife ICONでの分割照射
	5-6			加藤 丈典	小牧市民病院 脳神経外科	転移性脳腫瘍における造影されない辺縁嚢胞の照射ターゲット設定
16:40-16:45		次期会長挨拶		三輪 和弘	中部国際医療センター 脳神経外科	
16:45-16:50		閉会挨拶		山中一浩	大阪市立総合医療センター 脳神経外科	