

第22回日本定位放射線治療学会採択一覧【演題番号順】

登録番号	演題番号	セッション名	セッションテーマ	日付	時間	筆頭著者氏名	演題名
10029	S1-1	シンポジウム1	転移性脳腫瘍に対する線量分割法	5月24日(金)	17:00~18:30	会田 和泰	比較的大型の転移性脳腫瘍に対する二期的ガンマナイフ照射の有用性 Part 1: 腫瘍体積と局所腫瘍制御
10031	S1-2	シンポジウム1	転移性脳腫瘍に対する線量分割法	5月24日(金)	17:00~18:30	会田 和泰	比較的大型の転移性脳腫瘍に対する二期的ガンマナイフ照射の有用性 Part 2: 神経症状に対する改善効果
10032	S1-3	シンポジウム1	転移性脳腫瘍に対する線量分割法	5月24日(金)	17:00~18:30	川邊 拓也	比較的大型の転移性脳腫瘍に対する二期的ガンマナイフPart 3: 三期的照射との比較
10046	S1-4	シンポジウム1	転移性脳腫瘍に対する線量分割法	5月24日(金)	17:00~18:30	村井 太郎	大きな転移性脳腫瘍に対する寡分割定位照射の第II相試験(UMIN000010112)について
10010	S1-5	シンポジウム1	転移性脳腫瘍に対する線量分割法	5月24日(金)	17:00~18:30	松永 成生	比較的大きな転移性脳腫瘍に対する寡分割照射の治療適応と限界の検討
10054	S1-6	シンポジウム1	転移性脳腫瘍に対する線量分割法	5月24日(金)	17:00~18:30	野村 竜太郎	転移性下垂体腫瘍に対する分割定位照射の意義-局所制御と視機能温存を目指して-
10073	S1-7	シンポジウム1	転移性脳腫瘍に対する線量分割法	5月24日(金)	17:00~18:30	永野 修	比較的大きな転移性脳腫瘍に対する低分割定位的放射線治療:最適な線量分割法の検討
10059	S1-8	シンポジウム1	転移性脳腫瘍に対する線量分割法	5月24日(金)	17:00~18:30	小佐野 靖己	比較的大きな転移性脳腫瘍に対する定位放射線治療
10075	S1-9	シンポジウム1	転移性脳腫瘍に対する線量分割法	5月24日(金)	17:00~18:30	羽入 紀朋	転移性脳腫瘍の術後摘出腔に対する寡分割定位放射線治療の治療成績
10081	S1-10	シンポジウム1	転移性脳腫瘍に対する線量分割法	5月24日(金)	17:00~18:30	斉藤 研一	CyberKnifeを用いた転移性脳腫瘍に対する分割定位照射
	S2-1	シンポジウム2	定位照射のモダリティ:専用機 versus 汎用	5月25日(土)	9:33~10:23	城倉 英史	ガンマナイフ Perfexion®
10043	S2-2	シンポジウム2	定位照射のモダリティ:専用機 versus 汎用	5月25日(土)	9:33~10:23	佐藤 健吾	最新のCyberKnifeにできること、できないこと
	S2-3	シンポジウム2	定位照射のモダリティ:専用機 versus 汎用	5月25日(土)	9:33~10:23	綾川 志保	Rapid ArcによるVolumetric Modulated Arc TherapyとHelical Tomotherapy:高悪性度神経膠腫と前立腺癌症例の比較
10056	S2-4	シンポジウム2	定位照射のモダリティ:専用機 versus 汎用	5月25日(土)	9:33~10:23	二瓶 圭二	高精度放射線治療専用機の導入 -複数装置の導入使用経験および将来展望について-
	S2-5	シンポジウム2	定位照射のモダリティ:専用機 versus 汎用	5月25日(土)	9:33~10:23	菅谷 健一郎	Varianの放射線治療に対する使命と目標を実現する、最新のハイエンドマシンTrueBeamの高度な技術と将来性について
10057	S3-1	シンポジウム3	体幹部定位照射	5月25日(土)	11:00~12:00	野村 竜太郎	転移性肺腫瘍に対するCyberKnife SBRTの初期治療経験
10047	S3-2	シンポジウム3	体幹部定位照射	5月25日(土)	11:00~12:00	大西 洋	サイバーナイフを用いた呼吸性移動臓器腫瘍への定位放射線治療-CTリニアックと比較して
10051	S3-3	シンポジウム3	体幹部定位照射	5月25日(土)	11:00~12:00	岩田 宏満	肺腫瘍に対するサイバーナイフによる動体追尾照射の初期成績

10072	S3-4	シンポジウム3	体幹部定位照射	5月25日(土)	11:00~12:00	廣川 淳一	I期肺癌に対する体幹部定位照射治療
10066	S3-5	シンポジウム3	体幹部定位照射	5月25日(土)	11:00~12:00	宮崎 紳一郎	傍大動脈リンパ節転移に対するサイバーナイフによる少数回分割定位放射線治療
10070	S3-6	シンポジウム3	体幹部定位照射	5月25日(土)	11:00~12:00	飯塚 裕介	肝腫瘍に対するリアルタイムモニタリング下動物追尾照射の初期経験
10005	S4-1	シンポジウム4	良性脳腫瘍の治療法比較	5月25日(土)	14:26~15:34	長谷川 俊典	Nonvestibular schwannomaに対するガンマナイフ治療成績
10042	S4-2	シンポジウム4	良性脳腫瘍の治療法比較	5月25日(土)	14:26~15:34	山中 一浩	Central neurocytomaのガンマナイフ治療 全国調査報告 (JLGK 1201 study)
10052	S4-3	シンポジウム4	良性脳腫瘍の治療法比較	5月25日(土)	14:26~15:34	林 基弘	下垂体腺腫海綿静脈洞内局在における病態微小解剖学を考慮した定位放射線手術(SRS)治療計画
10055	S4-4	シンポジウム4	良性脳腫瘍の治療法比較	5月25日(土)	14:26~15:34	宮崎 紳一郎	頭蓋底の髄膜腫(錐体斜台部~海面静脈洞)に対するサイバーナイフ少数回分割定位放射線治療
10061	S4-5	シンポジウム4	良性脳腫瘍の治療法比較	5月25日(土)	14:26~15:34	鈴木 明	定位放射線照射で初期治療を行った髄膜腫の治療成績—腫瘍制御と放射線誘発合併症の検討—
10050	S4-6	シンポジウム4	良性脳腫瘍の治療法比較	5月25日(土)	14:26~15:34	佐々木 富男	聴神経腫瘍および頭蓋底髄膜腫の手術成績
10077	O1-1	一般演題1	良性脳腫瘍・血管性病変(1)	5月25日(土)	9:00~9:32	深田 淳一	聴神経腫瘍に対する小分割定位放射線治療
10007	O1-2	一般演題1	良性脳腫瘍・血管性病変(1)	5月25日(土)	9:00~9:32	中村 太祐	頭蓋底髄膜腫に対する通常分割定位放射線治療の検討
10018	O1-3	一般演題1	良性脳腫瘍・血管性病変(1)	5月25日(土)	9:00~9:32	松林 景子	ノバルスTxによる神経鞘腫に対する定位放射線治療の初期経験
10003	O1-4	一般演題1	良性脳腫瘍・血管性病変(1)	5月25日(土)	9:00~9:32	帯刀 光史	前庭神経鞘腫に対するサイバーナイフによる定位照射の中~長期成績
10062	O1-5	一般演題1	良性脳腫瘍・血管性病変(2)	5月25日(土)	10:04~10:28	久保 謙二	Onyxによる塞栓術後の脳動静脈奇形に対するガンマナイフ治療の経験
10040	O1-6	一般演題1	良性脳腫瘍・血管性病変(2)	5月25日(土)	10:04~10:28	川岸 潤	未破裂AVMに対するガンマナイフ治療 —出血予防効果についての検討
10036	O1-7	一般演題1	良性脳腫瘍・血管性病変(2)	5月25日(土)	10:04~10:28	花北 俊哉	頭蓋内血管芽腫に対する定位放射線治療成績
10016	O1-8	一般演題1	良性脳腫瘍・血管性病変(3)	5月25日(土)	16:07~16:55	岩井 謙育	海綿静脈洞に進展したacromegalyに対するガンマナイフの長期治療成績
10044	O1-9	一般演題1	良性脳腫瘍・血管性病変(3)	5月25日(土)	16:07~16:55	菊池 泰裕	Ki-67 labeling indexが高い下垂体腺腫に対するradiosurgery
10045	O1-10	一般演題1	良性脳腫瘍・血管性病変(3)	5月25日(土)	16:07~16:55	小林 達也	頭蓋咽頭腫のガンマナイフ治療-名古屋放射線外科センター(Nagoya Series)の結果と問題点-
10023	O1-11	一般演題1	良性脳腫瘍・血管性病変(3)	5月25日(土)	16:07~16:55	森 美雅	術後残存再発頭蓋底脊索腫に対するガンマナイフ治療

10041	O1-12	一般演題1	良性脳腫瘍・血管性病変(3)	5月25日(土)	16:07~16:55	周藤 高	聴神経腫瘍に対するガンマナイフ治療後早期に顔面麻痺を来した症例の検討
10004	O1-13	一般演題1	良性脳腫瘍・血管性病変(3)	5月25日(土)	16:07~16:55	加藤 丈典	聴神経腫瘍に対するガンマナイフ治療後の聴力改善例の検討
10014	O2-1	一般演題2	治療装置・機器・物理・線量測定・QA	5月25日(土)	9:00~9:40	中澤 寿人	ガンマナイフ治療における高密度領域に対する線量評価
10015	O2-2	一般演題2	治療装置・機器・物理・線量測定・QA	5月25日(土)	9:00~9:40	内山 幸男	ガンマナイフ治療における低密度領域に対する線量評価
10068	O2-3	一般演題2	治療装置・機器・物理・線量測定・QA	5月25日(土)	9:00~9:40	小倉 健吾	Vero4DRTを用いた頭蓋底腫瘍に対する3次元回転原体照射線量分布の検討
10022	O2-4	一般演題2	治療装置・機器・物理・線量測定・QA	5月25日(土)	9:00~9:40	井垣 浩	頭蓋形状計測方法の違いによるガンマナイフ治療時間の変化
10049	O2-5	一般演題2	治療装置・機器・物理・線量測定・QA	5月25日(土)	9:00~9:40	直居 豊	HEXApodとマスクシステムによる頭部定位照射の位置精度
10076	O3-1	一般演題3	転移性脳腫瘍(1)	5月25日(土)	9:40~10:04	高梨 正美	のう胞を伴う転移性脳腫瘍に対してのガンマナイフ治療
10064	O3-2	一般演題3	転移性脳腫瘍(1)	5月25日(土)	9:40~10:04	赤羽 敦也	呼吸器科医は肺癌脳転移に対する治療方針をどのように決定しているのか?~治療方針決定プロセスの検討~
10078	O3-3	一般演題3	転移性脳腫瘍(1)	5月25日(土)	9:40~10:04	岡本 一也	非小細胞性肺癌の脳転移に対する定位放射線治療の役割
10063	O3-4	一般演題3	転移性脳腫瘍(2)	5月25日(土)	10:24~11:04	大宝 和博	転移性脳腫瘍に対する分割定位放射線治療中の標的の形状変化・偏倚の評価:急峻なdose gradientの治療計画適用、骨照合に基づく画像誘導照射におけるpitfalls
10012	O3-5	一般演題3	転移性脳腫瘍(2)	5月25日(土)	10:24~11:04	四方 聖二	肺小細胞がんに対する定位放射線手術による治療効果と限界
10013	O3-6	一般演題3	転移性脳腫瘍(2)	5月25日(土)	10:24~11:04	中崎 清之	新規転移性脳腫瘍に対するガンマナイフ治療後のMMSE認知症検査の改善及び予後良好因子
10035	O3-7	一般演題3	転移性脳腫瘍(2)	5月25日(土)	10:24~11:04	城倉 英史	胞巣状軟部肉腫の脳転移に対するガンマナイフ治療
10079	O3-8	一般演題3	転移性脳腫瘍(2)	5月25日(土)	10:24~11:04	鈴木 聡	定位放射線治療を基本とした大きな転移性脳腫瘍に対する治療戦略
10000	O3-9	一般演題3	転移性脳腫瘍(3)	5月25日(土)	15:35~16:07	芹澤 徹	転移性脳腫瘍に対する定位放射線治療における各種gradingの検証
10021	O3-10	一般演題3	転移性脳腫瘍(3)	5月25日(土)	15:35~16:07	山本 昌昭	転移性脳腫瘍に対するガンマナイフ単独治療成績-前向き多施設共同研究(JLGK0901):Part 1, Primary endpoint analyses
10008	O3-11	一般演題3	転移性脳腫瘍(3)	5月25日(土)	15:35~16:07	芹澤 徹	転移性脳腫瘍に対するガンマナイフ単独治療成績-前向き多施設共同研究(JLGK0901):Part 2, Secondary endpoint analyses
10020	O3-12	一般演題3	転移性脳腫瘍(3)	5月25日(土)	15:35~16:07	樋口 佳則	転移性脳腫瘍に対するガンマナイフ単独治療成績-前向き多施設共同研究(JLGK0901):Part 3, MMSE and ARE analyses

10037	O4-1	一般演題4	定位照射のための画像診断・その他	5月25日(土)	10:28~11:00	山本 昌昭	Dose Planning Using Methionine (Met) PET in SRS for Malignant Brain Tumors
10071	O4-2	一般演題4	定位照射のための画像診断・その他	5月25日(土)	10:28~11:00	八代 一孝	Methionine & FDG PET, 及びT1/T2 mismatchによる遅発性放射線壊死の鑑別
10019	O4-3	一般演題4	定位照射のための画像診断・その他	5月25日(土)	10:28~11:00	古瀬 元雅	進行性放射線壊死に対するアバチン治療 自験例および臨床試験の経過報告
10025	O4-4	一般演題4	定位照射のための画像診断・その他	5月25日(土)	10:28~11:00	宮田 とも	脳放射線壊死における血小板由来増殖因子(platelet-derived growth factor PDGF)の役割
10017	O5-1	一般演題5	グリオーマ・その他悪性腫瘍	5月25日(土)	11:04~11:36	岩井 謙育	脈絡膜悪性黒色腫に対するガンマナイフ治療
10067	O5-2	一般演題5	グリオーマ・その他悪性腫瘍	5月25日(土)	11:04~11:36	津川 隆彦	神経膠腫に対する標的体積内同時ブースト法施行例における治療成績の検討
10080	O5-3	一般演題5	グリオーマ・その他悪性腫瘍	5月25日(土)	11:04~11:36	川端 信司	悪性神経膠腫の放射線治療後再発例に対するホウ素中性子捕捉療法の成績
10002	O5-4	一般演題5	グリオーマ・その他悪性腫瘍	5月25日(土)	11:04~11:36	三輪 和弘	悪性脳腫瘍に対するTomotherapy-IMRTによる全脊髄照射の治療経験
10011	O6-1	一般演題6	機能的疾患	5月25日(土)	11:36~12:00	木田 義久	視床下部過誤腫のγ ナイフ治療 長期成績について
10006	O6-2	一般演題6	機能的疾患	5月25日(土)	11:36~12:00	平井 達夫	振戦に対するガンマナイフ視床治療
10028	O6-3	一般演題6	機能的疾患	5月25日(土)	11:36~12:00	松田 信二	三叉神経痛に対するガンマナイフ治療 -治療計画時に確認される三叉神経根萎縮の臨床的意義-
10038	P1-1	ポスターセッション1		5月25日(土)	13:30~14:18	永野 修	頸髄脳動静脈奇形に対するガンマナイフ治療:特殊固定器具の開発
10033	P1-2	ポスターセッション1		5月25日(土)	13:30~14:18	長友 康	GIST(gastrointestinal stromal tumor)脳転移に対するガンマナイフによるSRSの一例
10074	P1-3	ポスターセッション1		5月25日(土)	13:30~14:18	小林 環	ガンマナイフ治療後再発したCentral neurocytomaの治療経験
10024	P1-4	ポスターセッション1		5月25日(土)	13:30~14:18	太田 慎次	脳動静脈奇形に対しガンマナイフ治療後、被包化血腫を発症した一例
10048	P1-5	ポスターセッション1		5月25日(土)	13:30~14:18	祁内 博行	ガンマナイフ治療により完全閉塞した脳動静脈奇形においてnidus が再形成され再出血を来した一例
10058	P1-6	ポスターセッション1		5月25日(土)	13:30~14:18	本島 卓幸	ガンマナイフ治療後の聴神経腫瘍縮小に伴い三叉神経痛が出現増悪した一例
10065	P1-7	ポスターセッション1		5月25日(土)	13:30~14:18	河合 秀哉	ガンマナイフ治療後に腫瘍内出血をきたし手術を施行した非機能性下垂体腺腫の一例
10069	P1-8	ポスターセッション1		5月25日(土)	13:30~14:18	小佐野 靖己	頭蓋内hemangioblastomaに3期的ガンマナイフ治療を行った1例
10009	P2-1	ポスターセッション2		5月25日(土)	14:18~15:00	宮川 聡史	1回~20回分割照射におけるLQモデル換算式の適合性

10030	P2-2	ポスターセッション2		5月25日(土)	14:18~15:00	真鍋 良彦	髄膜腫に対するサイバーナイフ単独治療
10027	P2-3	ポスターセッション2		5月25日(土)	14:18~15:00	水松 真一郎	肺大細胞神経内分泌癌原発転移性脳腫瘍に対するサイバーナイフ治療
10053	P2-4	ポスターセッション2		5月25日(土)	14:18~15:00	杉本 正	脳幹部転移性脳腫瘍に対するノバルリス分割照射
10034	P2-5	ポスターセッション2		5月25日(土)	14:18~15:00	永山 和樹	胸腺腫からの脳転移病変に対する定位放射線治療経験
10026	P2-6	ポスターセッション2		5月25日(土)	14:18~15:00	大宝 和博	頭蓋内血管病変に対するNovalis Txを用いたフレームレス画像誘導定位手術的照射:3D回転血管造影画像の治療計画への統合による初期臨床経験
10060	P2-7	ポスターセッション2		5月25日(土)	14:18~15:00	菅原 章友	Novalis Txを用いた頭部定位放射線治療の初期経験