

| 演題順   | 名前     | 所属                            | タイトル   | 日時            | 発表時間        | カテゴリー               |
|-------|--------|-------------------------------|--|---------------|-------------|---------------------|
| JG1-1 | 名田 睦子  | 脳神経センター 大田記念病院                | ガンマナイフ治療時鎮痛・鎮痛持続時間の評価                                  | 2023年2月10日(金) | 14:00-14:10 | 一般演題① 看護・チーム医療      |
| JG1-2 | 岡本 三穂  | もみのき病院                        | ガンマナイフ治療患者への支援の実際～入院前から退院まで～                           | 2023年2月10日(金) | 14:10-14:20 | 一般演題① 看護・チーム医療      |
| JG1-3 | 藤田 明世  | もみのき病院                        | GAMMA チームの中の放射線技師としての役割                                | 2023年2月10日(金) | 14:20-14:30 | 一般演題① 看護・チーム医療      |
| JG1-4 | 早坂 啓佑  | 東京女子医科大学病院 臨床工学部              | 定位放射線治療(ガンマナイフ)における臨床工学技士の役割と必要性                       | 2023年2月10日(金) | 14:30-14:40 | 一般演題① 看護・チーム医療      |
| JG2-1 | 芹澤 徹   | 築地神経科クリニック<br>東京ガンマユニットセンター   | 肺腺癌および乳癌脳転移患者に対するガンマナイフ治療後の全身死発生リスク評価:DS-GPAの有用性       | 2023年2月11日(土) | 10:55-11:05 | 一般演題② 転移性脳腫瘍 1      |
| JG2-2 | 芹澤 徹   | 築地神経科クリニック<br>東京ガンマユニットセンター   | 肺腺癌および乳癌脳転移患者に対するガンマナイフ治療後の神経死発生リスク評価                  | 2023年2月11日(土) | 11:05-11:15 | 一般演題② 転移性脳腫瘍 1      |
| JG2-3 | 山本 昌昭  | 南東北病院                         | 転移性脳腫瘍に対する定位放射線による再治療の最近の傾向:単施設における22年1144例の経験から       | 2023年2月11日(土) | 11:15-11:25 | 一般演題② 転移性脳腫瘍 1      |
| JG2-4 | 松永 成生  | 横浜労災病院                        | 卵巣癌脳転移に対するガンマナイフの治療効果の検討(JLKG1801)                     | 2023年2月11日(土) | 11:25-11:35 | 一般演題② 転移性脳腫瘍 1      |
| JG2-5 | 野田 龍一  | NTT東日本関東病院                    | 腎細胞癌からの脳転移に対するガンマナイフ治療後に生じる難治性脳浮腫に対するVEGFR-TKIの有用性     | 2023年2月11日(土) | 11:35-11:45 | 一般演題② 転移性脳腫瘍 1      |
| JG2-6 | 四方 聖二  | 相澤病院 がん集学治療センター<br>ガンマナイフセンター | 免疫チェックポイント阻害薬を併用した定位放射線治療は肺癌脳転移の予後を有意に改善する(傾向スコア分析)    | 2023年2月11日(土) | 11:45-11:55 | 一般演題② 転移性脳腫瘍 1      |
| JG3-1 | 佐藤 憲市  | 中村記念病院                        | 比較的大きな転移性脳腫瘍に対するガンマナイフIconによる分割照射の治療成績                 | 2023年2月11日(土) | 14:30-14:40 | 一般演題③ 転移性脳腫瘍 2      |
| JG3-2 | 野田 龍一  | NTT東日本関東病院                    | 大型のう胞性転移性脳腫瘍に対するのう胞吸引術を併用した分割ガンマナイフ治療                  | 2023年2月11日(土) | 14:40-14:50 | 一般演題③ 転移性脳腫瘍 2      |
| JG3-3 | 近藤 威   | 新須磨病院                         | 転移性脳腫瘍ののう胞が大きくても、必ずしもドレナージ術は必要ではない                     | 2023年2月11日(土) | 14:50-15:00 | 一般演題③ 転移性脳腫瘍 2      |
| JG3-4 | 河合 秀哉  | 秋田県立循環器・脳脊髄センター               | 局所再発と断端再発を繰り返し、治療に難渋した乳がん小脳転移の3例                       | 2023年2月11日(土) | 15:00-15:10 | 一般演題③ 転移性脳腫瘍 2      |
| JG4-1 | 中崎 清之  | 脳神経センター 大田記念病院                | 前庭神経鞘腫へのガンマナイフ治療後早期の形状変化と聴力低下の関係調査                     | 2023年2月11日(土) | 16:30-16:40 | 一般演題④ 良性腫瘍・その他の悪性腫瘍 |
| JG4-2 | 青柳 京子  | 千葉県循環器病センター                   | 75歳以上の高齢者の聴神経腫瘍に対するガンマナイフ治療の成績:非高齢者との比較                | 2023年2月11日(土) | 16:40-16:50 | 一般演題④ 良性腫瘍・その他の悪性腫瘍 |
| JG4-3 | 道上 怜奈  | もみのき病院                        | 拡散テンソルトラクトグラフィを用いたガンマナイフ治療計画への応用                       | 2023年2月11日(土) | 16:50-17:00 | 一般演題④ 良性腫瘍・その他の悪性腫瘍 |
| JG4-4 | 横山 貴大  | 東京女子医科大学病院                    | 孤立性線維性腫瘍/血管周皮腫の術後局所再発に対するガンマナイフ治療の成績                   | 2023年2月11日(土) | 17:00-17:10 | 一般演題④ 良性腫瘍・その他の悪性腫瘍 |
| JG4-5 | 岡田 由実子 | 大阪市立総合医療センター                  | 脈絡膜悪性黒色腫に対するガンマナイフ治療                                   | 2023年2月11日(土) | 17:10-17:20 | 一般演題④ 良性腫瘍・その他の悪性腫瘍 |
| JG4-6 | 阿知波 孝宗 | 関西ろうさい病院                      | 当施設における再発中枢神経系原発悪性リンパ腫に対するガンマナイフの治療成績                  | 2023年2月11日(土) | 17:20-17:20 | 一般演題④ 良性腫瘍・その他の悪性腫瘍 |
| JG5-1 | 川岸 潤   | 古川星陵病院 鈴木二郎記念ガンマハウス           | 小児と成人における脳動静脈奇形に対するガンマナイフの治療成績の比較<br>ーケースコントロール研究による検討 | 2023年2月11日(土) | 17:40-17:50 | 一般演題⑤ 脳動静脈奇形・その他    |
| JG5-2 | 福森 惇司  | 国立循環器病研究センター病院                | 脳動静脈奇形に対する治療後の閉塞確認におけるZero TE-MRAの有用性の検討               | 2023年2月11日(土) | 17:50-18:00 | 一般演題⑤ 脳動静脈奇形・その他    |
| JG5-3 | 赤羽 敦也  | NTT東日本関東病院 ガンマナイフセンター         | プロテインS活性低下を呈し自然閉塞した未破裂中型脳動静脈奇形の一例                      | 2023年2月11日(土) | 18:00-18:10 | 一般演題⑤ 脳動静脈奇形・その他    |
| JG5-4 | 久保田 沙織 | 千葉県循環器病センター                   | 脳動静脈奇形に対する塞栓術先行のガンマナイフ治療の有用性                           | 2023年2月11日(土) | 18:10-18:20 | 一般演題⑤ 脳動静脈奇形・その他    |
| JG5-5 | 長谷川 俊典 | 小牧市民病院                        | 脳動静脈奇形に対するガンマナイフ後に放射線誘発性悪性脳腫瘍を発生した3例                   | 2023年2月11日(土) | 18:20-18:30 | 一般演題⑤ 脳動静脈奇形・その他    |
| JG5-6 | 松田 信二  | 東千葉メディカルセンター                  | 未破裂脳動脈瘤による症候性三叉神経痛:ガンマナイフによる疼痛制御とコイル塞栓術の併用             | 2023年2月11日(土) | 18:30-18:40 | 一般演題⑤ 脳動静脈奇形・その他    |
| JG6-1 | 川邊 拓也  | 洛西シミズ病院                       | ガンマナイフ治療最適化ソフトウェアLightningの使用経験                        | 2023年2月12日(日) | 10:35-10:45 | 一般演題⑥ Icon・技術       |

|       |        |                     |   |               |             |                       |
|-------|--------|---------------------|---|---------------|-------------|-----------------------|
| JG6-2 | 八代 一孝  | 藤元総合病院              | 転移性脳腫瘍の新規病変出現頻度と時期の検討 - ICON用マスクの保存期間の考察 -    | 2023年2月12日(日) | 10:45-10:55 | 一般演題⑥ Icon・技術         |
| JG6-3 | 前田 知則  | もみのき病院              | マスク治療時の頭部位置の再現性                               | 2023年2月12日(日) | 10:55-11:05 | 一般演題⑥ Icon・技術         |
| JG6-4 | 山口 英雄  | 大阪市立総合医療センター 医療技術部  | Gamma Knife ICONとTomotherapyにおける線量分布の比較       | 2023年2月12日(日) | 11:05-11:15 | 一般演題⑥ Icon・技術         |
| JG6-5 | 神内 満   | 洛西シミズ病院             | ガンマナイフIconにおけるトラブルシュート                        | 2023年2月12日(日) | 11:15-11:25 | 一般演題⑥ Icon・技術         |
| JG6-6 | 加藤 夕典  | 大隈病院ガンマナイフセンター      | Vantage頭蓋フレーム用いた際のCT・MRI・CBCT画像間の位置座標比較       | 2023年2月12日(日) | 11:25-11:35 | 一般演題⑥ Icon・技術         |
| JG6-7 | 高橋 一広  | 秋田県立循環器・脳脊髄センター     | 治療後再発と放射線壊死の鑑別における11C-methionine PETとASLの比較検討 | 2023年2月12日(日) | 11:35-11:45 | 一般演題⑥ Icon・技術         |
| JS-1  | 近藤 威   | 新須磨病院               | 病院が大震災から学んだこと                                 | 2023年2月12日(日) | 12:25-12:35 | 特別企画「Keynote Lecture」 |
| JS-2  | 城倉 英史  | 古川星陵病院 鈴木二郎記念ガンマハウス | 南海トラフ巨大地震はいつかかならず来る 東日本大震災の経験から               | 2023年2月12日(日) | 12:35-12:45 | 特別企画「Keynote Lecture」 |
| JS-3  | 水口 紀代美 | もみのき病院              | 南海トラフ地震時における患者救出までの危険性について                    | 2023年2月12日(日) | 12:45-12:55 | 特別企画                  |
| JS-4  | 木田 波斗  | もみのき病院              | ガンマナイフ治療中の地震発生を想定した当院での防災訓練                   | 2023年2月12日(日) | 12:55-13:05 | 特別企画                  |