

**6月23日(土)**  
**第1会場(総合研究棟3階)**

**12:25 ~ 12:30 開会の辞**

**12:30 ~ 12:56 神経・頭頸部(1) 座長 矢野 貴徳 (宮崎大)**

1. 3T MRIにおける造影後の髄膜増強効果: 3D FLAIRとMPRAGEの比較検討 (5分)  
熊本大・画診 中山恵未、平井俊範、福岡博文、北島美香、奥田智子、山下康行
2. Central nervous system lupus 患者における拡散テンソル画像解析の初期経験 (5分)  
産業医大・放 山口晋作、掛田伸吾、森谷淳二、大成宣弘、興相征典  
同・第一内科 田中良哉
3. 多彩な信号を呈した甲状腺濾胞癌の脳転移の一例 (4分)  
琉球大・放 與儀彰、宜保昌樹、千葉至、中山格、飯田行、森田光、屋富祖綾乃、  
村山貞之  
同・脳外科 伊藤公一、吉井與志彦
4. Flex speeder coilを用いた頸動脈プラークイメージにより、塞栓源と思われる破裂部位が同定できた  
脳梗塞患者の1例 (4分)  
済生会熊本病院・放 西春泰司、宇都宮大輔、安田剛、西村龍一、浦田譲治

**12:56 ~ 13:21 神経・頭頸部(2) 座長 掛田 伸吾 (産業医大)**

5. 一過性に脳梁膨大部の拡散低下を認めたくも膜下出血4例の検討 (5分)  
福岡大・放 赤井智春、山下真一、高野浩一、宇都宮英綱、岡崎正敏
6. 脳血管内悪性リンパ腫の1例 (4分)  
浜の町病院・放 轟木渉、田中厚生、礪山友子、添田博康、舛本博史、松浦隆志  
同・神経内科 姫野恵理、佐竹真理恵  
同・病理部 相島慎一  
福岡赤十字病院・放 平田展章
7. 頸部 Castleman's disease の1例 (4分)  
九州医療センター・放 宮田景子、安森弘太郎、村中光、杉浦一孝、古谷清美、名本路花、  
平賀聖久、境昌宏、上原智  
同・病理部 上杉憲子
8. ステンセン管から発生した Salivary duct carcinoma の一例 (4分)

大分大・放 中山朋子、本多功一、才道昭、岡田文人、松本俊郎、森宣  
同・病理学 矢田直美、加島健司

**13:21 ~ 14:00 放射線治療(1) 座長 末藤 大明 (久留米大)**

9. 腫瘍細胞及び間質の放射線感受性における放射線治療効果に対する影響 (5分)  
琉球大・放 小川和彦、村山貞之  
MGH・放射線腫瘍科 Boucher Yves, Gerweck Leo
  
10. 神経膠芽腫の放射線治療後の再発形式に関する検討 (5分)  
九州大・臨放 吉武忠正、塩山善之、野元諭、大賀才路、鳥羽隆史、渥美和重、椎木健裕、本田浩  
福岡大・放 中村和正  
九州大・保健放技 寺嶋廣美
  
11. 放射線治療が奏功した左房粘液腫の脳転移の一例 (4分)  
熊本赤十字病院・放 伊藤加奈子、馬場祐之、菅原丈志、中島康也、中村信一、西東龍一  
同・脳外 山田真晴 三浦正毅  
同・心外 小柳敏哉
  
12. 手術不能 T4 口腔癌に対する TS-1 併用放射線療法 (5分)  
熊本大・放治 東家 亮、村上龍次、坂本隆吏、大屋夏生  
同・歯科口腔外科 野村朋子、太田和俊、手島慶子、平木昭光、中山秀樹、篠原正徳
  
13. 温熱化学放射線治療により長期生存を得られている IV 期進行肺癌の 1 例 (4分)  
産業医大 放 成定宏之、今田肇、矢原勝哉、大栗隆行、森岡丈明、中野敬太、宋裕徳、一宮有加子、宮国泰弘、興昶征典
  
14. 集学的治療が奏功した 期大細胞肺癌の 1 例 (4分)  
産業医大・放 矢原勝哉、今田肇、成定宏之、大栗隆行、森岡丈明、中野敬太、宋裕徳、宮國泰弘、一宮結加子、興昶征典

**14:00 ~ 14:36 放射線治療(2) 座長 坂本 隆吏 (熊本大)**

15. 化学療法抵抗性進行乳癌に対する集学的治療の経験 (4分)  
久留米大・放 辻千代子、淡河恵津世、末藤大明、江藤英博、鈴木弦、早淵尚文
  
16. サルコイドーシスによる縦隔・肺門リンパ節腫大を伴った食道癌の 1 例 - 診断、治療方針の決定および経過観察に苦慮した症例 - (4分)  
長崎大・放 溝脇貴志、林靖之、山崎拓也、久保田紗代、上谷雅孝
  
17. 食道癌術後腰椎転移に対して 30Gy 照射後に放射線腸炎をきたした症例 (4分)

琉球大・放 玉城稚奈、小川和彦、古賀友三、戸板孝文、垣花泰政、村山貞之

18. Ewing 肉腫に対して extracorporeal irradiation (ECI) を施行した 1 例 (4 分)

鹿児島大・放 中條正典、有村健、中村文彦、池之上彩、平木嘉幸、中條政敬

19. 皮膚浸潤を伴う肛門管癌の術前治療として温熱化学放射線治療が奏功した一例 (4 分)

産業医大・放 宮國泰弘、今田肇、成定宏之、大栗隆行、矢原勝哉、森岡丈明、中野敬太、宋裕徳、一宮結加子、興昶征典

20. 子宮体癌再発に温熱化学放射線治療が有効であった 1 症例 (4 分)

産医大・放 宮國泰弘、今田肇、成定宏之、大栗隆行、矢原勝哉、森岡丈明、中野敬太、宋裕徳、一宮結加子、興昶征典

14:36 ~ 15:11 核医学

座長 中別府 良昭 (鹿児島大)

21. 小脳ブドウ糖代謝 vs 全脳代謝の相関 (5 分)

鹿児島大・放 中別府良昭、田辺博昭、神宮司めぐみ、馬ノ段智一、中條政敬  
厚地 PET センター 中條正豊、立野利衣、陣之内正史

22.  $^{201}\text{Tl}$  心筋血流 SPECT における空間分解能補正の有用性についての初期検討 (5 分)

熊本大・画診 田代城主、白石慎哉、富口静二、山下康行

23. 深吸気息止め  $^{18}\text{F}$  FDG-PET/CT 検査の初期経験 (5 分)

宮崎大・放 長町茂樹、若松秀行、清原省吾、藤田晴吾、二見繁美、田村正三、有田英男  
宮崎鶴田記念クリニック 西川清

24.  $^{18}\text{F}$  FDG-PET/CT 検査における functional volume の有用性について 第 2 報 特に癌治療効果の評価について (5 分)

宮崎大・放 清原省吾、長町茂樹、若松秀行、田村正三  
藤元早鈴病院 藤田晴吾  
宮崎市郡医師会病院 二見繁美

25. FDG-PET 検査でまれに認める医原性変化 (5 分)

古賀 21・放 吉田毅、北川マミ、落合礼次  
新古賀・放 小野研、大曲淳一  
古賀クリニック・放 小林尚志

15:20 ~ 16:50 症例検討会

座長 矢村正行 (熊本労災病院)

座長 林田佳子 (出水総合医療センター)