

業績目録 (平成 22 年)

教室・部門名 脳神経外科

(A-a) 英文著書

(A-b) 和文著書

- 1 笹島浩泰, 大和田敬, 立澤和典, 峯浦一喜. PET による分子画像の潮流. 日本臨床 2010 年増刊「新時代の脳腫瘍学—診断・治療の最前線—」. 日本臨床社, 東京: pp273-278, 2010.
- 2 大和田敬, 笹島浩泰, 峯浦一喜. 脳腫瘍および非腫瘍性病変の PET. 脳神経検査のグノーティ・セアウトン. 小川 彰 編. シナジー, 東京: pp104-107, 2010.
- 3 笹島浩泰, 立澤和典, 大和田敬, 峯浦一喜, 山田恵. Fiber tracking 画像を用いた皮質脊髄路および視放線近傍部病変に対する外科治療戦略. 脳腫瘍の外科. Science, Art and Technology. 原岡 襄 編. 編集室なるにあ, 東京: pp62-71, 2010.

(B-a) 英文総説

(B-b) 和文総説

(C-a) 英文原著

- 1 Miyamoto J, Owada K, Sasajima H, Mineura K. Limitation of F-18 fluorodeoxyglucose positron emission tomography in the detection of metastatic adenocarcinoma of brain combining intratumoral hemorrhage. Clin Nucl Med 35: 554-556, 2010. (IF=2.857)
- 2 Yamada K, Sakai K, Akazawa K, Yuen S, Sasajima H, Mineura K, Nishimura T. Moyamoya patients exhibit higher brain temperatures than normal controls. Neuroreport 21: 851-855, 2010. (IF=1.644)
- 3 Miyamoto J, Tatsuzawa K, Sasajima H, Mineura K. Usefulness of phase contrast cine mode magnetic resonance imaging for surgical decision making in patients with hydrocephalus combined with achondroplasia. Neurol Med Chir (Tokyo) 50: 1116-1118, 2010. (IF=0.649) (JCR Abbrev: Neurol Med-Chir に変更)
- 4 Tatsuzawa K, Owada K, Sasajima H, Yamada K, Mineura K. Surgical strategy of brain tumors adjacent to the optic radiation using diffusion tensor imaging-based tractography. Oncology Letters: 1005-1009, 2010. (IF=0.987)

- 5 Toru Serizawa, Masaaki Yamamoto, Yasunori Sato, Yoshinori Higuchi, Osamu Nagano, Takuya Kawabe, Shinji Matsuda, Junichi Ono, Naokatsu Saeki, Manabu Hatano, Tatsuo Hirai.
Gamma Knife surgery as sole treatment for multiple brain metastases: 2-center retrospective review of 1508 cases meeting the inclusion criteria of the JLGK0901 multi-institutional prospective study.
J Neurosurg. 113 (Suppl): 48-52, 2010. (IF=3.737)

(C-b) 和文原著

- 1 勝見良樹, 家原知子, 土屋邦彦, 近江園善一, 新島 京, 笹島浩泰, 山田恵, 杉本 徹, 細井創. 術後放射線療法を行わずに治療した乳児期発症の退形成性上衣腫の1例. 小児がん 47: 312-315, 2010.
- 2 笹島浩泰. イラストでばっちり学べる疾患別脳神経外科手術. 良性脳腫瘍. 開頭腫瘍摘出術(髄膜腫を例に). Brain Nurs 26: 35-39, 2010.

(D) 学会発表

I) 特別講演、教育講演等

- 1 笹島浩泰. 教育講演 髄膜腫手術の基本と私たちの工夫. 第30回日本脳神経外科コンgres総会イブニング教育セミナー, 2010, 横浜.
- 2 峯浦一喜. 脳を鍛えるー寝たきりにならないためにー. 新・京都SKY大学講座. 2010年5月25日;京都市.
- 3 峯浦一喜. 脳疾患の循環代謝. 奈良脳神経ネットワーク研究会. 2010年6月25日;奈良市.
- 4 峯浦一喜. 老いない脳をつくる. 平成22年度仙石病院教育講演. 2010年8月11日;東松島市
- 5 峯浦一喜. 臨床から学んだ「脳を鍛える」. ひたちなか市医師会・歯科医師会・薬剤師会学術講演会. 2010年8月26日;ひたちなか市.
- 6 笹島浩泰. 脳神経外科手術後の合併症予防としての抗てんかん薬使用について. グラクソ・スミスクライン社内講演会. 2010年9月16日;京都市.

II) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッション等

- 1 笹島浩泰, 立澤和典, 大和田敬, 古野優一, 会田和泰, 後藤後大, 峯浦一喜. すぐれた視認性の術野で脳腫瘍を摘出するために. ビデオシンポジウム; こだわりの手術. 第15回日本脳腫瘍の外科学会, 2010年10月2日; 大阪.
- 2 川辺拓也, 山本昌昭, 佐藤香織, 樋山亜紗美, 高田久美子, 猪狩美奈子, 岡本栄, 浦川陽一

ガンマナイフ治療における地域連携の重要性：転移性脳腫瘍例の Follow-up Rate 向上を中心に，第 13 回日本病院脳神経外科学会，2010 Jul 17-18；釧路。

Ⅲ) 国際学会における一般発表

- 1 Mineura K, Owada K, Miyamoto J, Tatsuzawa K, Furuno Y, Aita K, Goto Y, Sasajima H. Hemodynamic evaluation in the treatment of chronic occlusive cerebrovascular diseases. Joint Neurosurgical Convention 2010. 2010 Jan 24-30; Hawaii, USA.
- 2 Taniyama I, Sasajima H, Tatsuzawa K, Owada K., Mineura K. Occipital transtentorial approach for superomedial cerebellar lesions. Eighth Cino-Japanese Friendship Neurosurgery Seminar. 2010 Jun 19; Chengdu, Sichuan, Republic of China.
- 3 Tatsuzawa K, Sasajima H, Mineura K. Surgical treatment of pituitary adenoma in elderly patients. Eighth Cino-Japanese Friendship Neurosurgery Seminar. 2010 Jun 19; Chengdu, Sichuan, Republic of China.
- 4 Mineura K, Ohwada K, Miyamoto J, Tatsuzawa K, Furuno Y, Aita K, Goto Y, Sasajima H. MR imaging in carotid angioplasty with stenting. Eighth Cino-Japanese Friendship Neurosurgery Seminar. 2010 Jun 19; Chengdu, Sichuan, Republic of China.
- 5 Takuya Kawabe, Masaaki Yamamoto, Yasushi Nagatomo, Bierta E. Barfod, Yoichi Urakawa, Three-stage gamma knife radiosurgery for relatively large metastatic brain tumors, The 6th Pan-Pacific Neurosurgery Congress. 2010 Jan 28-30; Maui, USA.
- 6 Takuya Kawabe, Masaaki Yamamoto, Yasushi Nagatomo, Bierta E. Barfod, Yoichi Urakawa
Gamma knife radiosurgery for brain metastases from gastrointestinal cancer, 15th International Meeting of the Leksell Gamma Knife Society. 2010 May 16-20; Athens, GRC.
- 7 Takuya Kawabe, Masaaki Yamamoto, Bierta E. Barfod, Yoichi Urakawa
Gamma knife radiosurgery for meningioma: Post-irradiation changes on CT scan, 2nd ALGKS (Meeting of the Asian Leksell Gamma Knife Society) 2010 Nov 11-13; Nagoya.
- 8 Takuya Kawabe, Masaaki Yamamoto, Bierta E. Barfod, Yoichi Urakawa
Gamma knife radiosurgery for brain metastases from upper gastrointestinal cancer, 8th ACNS (Asian Congress on Neurological

Surgeons) 2010 Nov 22-24; Kuala Lumpur, MYS.

E 研究助成（競争的研究助成金）

- 1 笹島浩泰, 科学研究費補助金基盤研究 (C) 平成 21~23 年度ヒト大脳皮質-基底核閉鎖回路障害におけるシナプス可塑性の解析 助成金額 110 万円
- 2 古野優一, 文部科学省学術研究助成基金助成金若手研究 (B) 平成 22-24 年度度芸術的アプローチ (漫画) を用いた医療イノベーション戦略研究 助成金額 110 万円

業績目録(平成23年)

教室・部門名 脳神経外科

(A-a) 英文著書

(A-b) 和文著書

- 1 笹島浩泰, 立澤和典, 大和田敬, 峯浦一喜. すぐれた視認性の術野で脳腫瘍を摘出するために. 脳腫瘍の外科. 社会が望む脳腫瘍外科. 大畑健治 編. ミック大阪, 大阪: pp202-209, 2011.

(B-a) 英文総説

(B-b) 和文総説

(C-a) 英文原著

- 1 Jun Toyohara, Tadashi Nariai, Muneyuki Sakata, Keiichi Oda, Kenji Ishii, Takuya Kawabe, Toshiaki Irie, Tsuneo Saga, Kazuo Kubota, Kiichi Ishiwata
Whole-body distribution and brain tumor imaging with (11)C-4DST: a pilot study. J Nucl Med. 52: 1322-1328, 2011. (IF=6.160)

(C-b) 和文原著

- 1 後藤幸大, 笹島浩泰, 会田和泰, 古野優一, 大和田敬, 立澤和典, 井上靖夫, 峯浦一喜. 脳膿瘍および脳室内出血を呈した虚偽性障害 Münchhausen 症候群. 脳神経外科 39: 381-386, 2011.
- 2

(D) 学会発表

I) 特別講演、教育講演等

- 1 笹島浩泰. 教育講演 聴神経腫瘍手術の基本手技. 第31回日本脳神経外科コンgres総会ランチョンセミナー, 2011, 横浜.
- 2 笹島浩泰. 特別講演 京都で学んだ脳神経外科手術. 第42回秋田大学脳神経外科カンファランス, 2011, 秋田.
- 3 笹島浩泰. 特別講演 京都で学んだ脳神経外科手術. 第3回南東北病院脳神経セミナー, 2011, 郡山.
笹島浩泰. 特別講演 優れた視認性の術野で顕微鏡下手術を遂行するために. 第5回滋賀医科大学脳神経外科・手術ビデオカンファランス, 2011, 大津.

II) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッション等

- 1 笹島浩泰, 立澤和典, 大和田敬, 古野優一, 会田和泰, 谷山市太, 峯浦一喜.
前庭神経鞘腫の外科治療成績と治療戦略. シンポジウム ; 神経鞘腫の治療戦略と overall results. 一般社団法人日本脳神経外科学会第 70 回学術総会, 2011 年 10 月 14 日, 横浜.
- 2 川辺拓也, 山本昌昭, Bierta E. Barfod, 浦川陽一
転移性頭蓋底腫瘍に対するガンマナイフ治療:2 週間隔の 3 期的照射の有効性第 20 回日本定位放射線治療学会, 2011 Jul 29; 名古屋
- 3 川辺拓也, 山本昌昭, Bierta E. Barfod, 浦川陽一
転移性脳幹部腫瘍に対するガンマナイフ治療
第 70 回日本脳神経外科学会総会, 2011 Oct 12-14; 横浜
- 4 川辺拓也, 山本昌昭, Bierta E. Barfod, 浦川陽一
転移性頭蓋底腫瘍に対するガンマナイフ治療:2 週間隔の 3 期的照射の有効性第 20 回日本定位放射線治療学会, 2011 Jul 29; 名古屋

III) 国際学会における一般発表

- 1 Takuya Kawabe, Masaaki Yamamoto, Bierta E. Barfod, Yoichi Urakawa,
Gamma knife radiosurgery for brain metastases from gastrointestinal cancer, 79 th AANS (American Association of Neurological Surgeons) 2011Apr 9-13; Denver, USA.
- 2 Takuya Kawabe, Masaaki Yamamoto, Bierta E. Barfod, Yoichi Urakawa
Gamma knife radiosurgery for multiple brain metastases. What is a safe integral dose?, 10th ISRS (International Stereotactic Radiosurgery Society Congress) 2011 May 8-12; Paris, FRA.

E 研究助成 (競争的研究助成金)

- 1 笹島浩泰, 科学研究費補助金基盤研究 (C) 平成 21~23 年度ヒト大脳皮質-基底核閉鎖回路障害におけるシナプス可塑性の解析 助成金額 70 万円
- 2 古野優一, 文部科学省学術研究助成基金助成金若手研究 (B) 平成 22-24 年度芸術的アプローチ (漫画) を用いた医療イノベーション戦略研究 助成金額 60 万円

業績目録 (平成 24 年)

教室・部門名 脳神経外科

(A-a) 英文著書

- 1 Takuya Kawabe, Ji Hoon Phi, Masaaki Yamamoto, Dong Gyu Kim, Bierta E. Barfod, Yoichi Urakawa.
Current and Future Management of Brain Metastasis
Basel: Karger
Kim DG, Lunsford LD (editors)
Treatment of brain metastasis from lung cancer の項担当
Prog Neurol Surg. KargerAG, Basel 25 pp148-155, 2012
- 2 Masaaki Yamamoto, Takuya Kawabe, Bierta E. Barfod.
Current and Future Management of Brain Metastasis
Basel: Karger
Kim DG, Lunsford LD (editors)
How many metastases can be treated with radiosurgery? の項担当
Prog Neurol Surg. KargerAG, Basel 25 pp261-272, 2012

(A-b) 和文著書

(B-a) 英文総説

(B-b) 和文総説

- 1 Goto Y, Mineura K: 脳の局所症状とその対応. BRAIN NURSING, 28(8), 743-744, 2012

(C-a) 英文原著

- 1 Takuya Kawabe, Masaaki Yamamoto, Yasunori Sato, Bierta E. Barfod, Yoichi Urakawa, Hidetoshi Kasuya, Katsuyoshi Mineura
Gamma Knife surgery for patients with brainstem metastases
J Neurosurg. 117 (Suppl) : 23-30, 2012. (IF=3.737)
- 2 Masaaki Yamamoto, Yasunori Sato, Toru Serizawa, Takuya Kawabe, Yoshinori Higuchi, Osamu Nagano, Bierta E. Barfod, Junichi Ono, Hidetoshi Kasuya, Yoichi Urakawa
Subclassification of recursive partitioning analysis Class II patients with brain metastases treated radiosurgically.

- Int J Radiat Oncol Biol Phys. 83: 1399-1405, 2012. (IF=4.258)
- 3 Masaaki Yamamoto, Yasunori Sato, Toru Serizawa, Takuya Kawabe, Yoshinori Higuchi, Osamu Nagano, Bierta E. Barfod, Junichi Ono, Hidetoshi Kasuya, Yoichi Urakawa
In Reply to Sperduto et al.
Int J Radiat Oncol Biol Phys. 84: 876-877. 2012. (IF=4.258)
- 4 Masaaki Yamamoto, Takuya Kawabe, Yoshinori Higuchi, Yasunori Sato, Bierta E. Barfod, Hidetoshi Kasuya, Yoichi Urakawa
Validity of three recently proposed prognostic grading indexes for breast cancer patients with radiosurgically treated brain metastases.
Int J Radiat Oncol Biol Phys. 84: 1110-1115, 2012. (IF=4.258)
- 5 Goto Y, Taniyama I, Ebisu T, Mineura K: A surgical case of cerebral hemorrhage in a patient with factor XI deficiency. Blood Coagulation and Fibrinolysis, 23(5), 456-458, 2012 (IF= 1.403)

(C-b) 和文原著

(D) 学会発表

I) 特別講演、教育講演等

II) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッション等

1 川辺拓也、山本昌昭

前庭神経鞘腫に対する GKRS 後の長期的体積変化について, 第 21 回日本定位放射線治療学会, 2012 Jun 1; 前橋

III) 国際学会における一般発表

- 1 Takuya Kawabe, Masaaki Yamamoto, Bierta E. Barfod, Yoichi Urakawa
Gamma knife radiosurgery for brainstem metastases, 16th International Meeting of the Leksell Gamma Knife Society 2012 Mar 25-29; Sydney, AUS.
- 2 Takuya Kawabe, Masaaki Yamamoto, Bierta E. Barfod, Yoichi Urakawa
Gamma knife radiosurgery for brain metastases from gastrointestinal tract cancers. , 16th International Meeting of the Leksell Gamma Knife Society 2012 Mar 25-29; Sydney, AUS.
- 3 Takuya Kawabe, Masaaki Yamamoto, Bierta E. Barfod, Yoichi Urakawa
Gamma knife radiosurgery for multiple brain metastases. What is a safe integral dose? , 16th International Meeting of the Leksell Gamma Knife Society 2012 Mar 25-29; Sydney, AUS.
- 4 Takuya Kawabe, Masaaki Yamamoto, Bierta E. Barfod, Yoichi Urakawa
A case with severe complication of gamma knife radiosurgery for

brainstem metastases. , 3rd ALGKS 2012 Nov 15-18; Taipei, TWN.

E 研究助成（競争的研究助成金）

- 1 古野優一，文部科学省学術研究助成基金助成金若手研究（B）平成 22-24 年度 芸術的アプローチ（漫画）を用いた医療イノベーション戦略研究 助成金額 100 万円

業績目録 (平成 25 年)

教室・部門名 脳神経外科

(A-a) 英文著書

- 1 Masaaki Yamamoto, Takuya Kawabe, Bierta E. Barfod.
Gamma Knife Radiosurgery for Brain Vascular Malformations
Basel: Karger
Niranjan A, Kano H, Lunsford (editors)
Long-term side effects of radiosurgery for arteriovenous malformations
の項担当
Prog Neurol Surg. KargerAG, Basel 27 pp97-106, 2013

(A-b) 和文著書

(B-a) 英文総説

(B-b) 和文総説

(C-a) 英文原著

- 1 Masaaki Yamamoto, Takuya Kawabe, Yoshinori Higuchi, Tadashi Nariai,
Bierta E. Barfod, Hidetoshi Kasuya, Yoichi Urakawa
Delayed complications in patients surviving at least 3 years after
stereotactic radiosurgery for brain metastases.
Int J Radiat Oncol Biol Phys. 85: 53-60, 2013. (IF=4.258)
- 2 Masaaki Yamamoto, Toru Serizawa, Yasunori Sato, Takuya Kawabe,
Yoshinori Higuchi, Osamu Nagano, Bierta E. Barfod, Junichi Ono,
Hidetoshi Kasuya, Yoichi Urakawa
Validity of two recently-proposed prognostic grading indices for lung,
gastro-intestinal, breast and renal cell cancer patients with
radiosurgically-treated brain metastases. J Neurooncol. 111: 327-335,
2013. (IF=3.070)
- 3 Masaaki Yamamoto, Takuya Kawabe, Yasunori Sato, Yoshinori Higuchi,
Tadashi Nariai, Bierta E. Barfod, Hidetoshi Kasuya, Yoichi Urakawa
A case-matched study of stereotactic radiosurgery for patients with
multiple brain metastases: comparing treatment results for 1-4 vs ≥ 5
tumors
J Neurosurg 118: 1269-1278, 2013. (IF=3.737)

(C-b) 和文原著

(D) 学会発表

I) 特別講演、教育講演等

II) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッション等

- 1 川辺拓也、会田和泰、佐藤学、山本昌昭、古野優一、大和田敬、立澤和典、
笹島浩泰、峯浦一喜
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, 第22回日本定位放射線治療学会, 2013 May 24-25; 桑名
- 2 会田和泰, 川邊拓也, 佐藤 学, 古野優一, 大和田敬, 立澤和典, 笹島浩泰,
峯浦一喜. 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. 第22回日本定位放射線治療学会. 2013/05/24 ; 桑名.
- 3 会田和泰, 川邊拓也, 佐藤 学, 古野優一, 大和田敬, 立澤和典, 笹島浩泰,
峯浦一喜. 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. 第22回日本定位放射線治療学会. 2013/05/24 ; 桑名.

III) 国際学会における一般発表

- 1 Furuno Y, Sasajima H, Aita K, Kawabe T, Owada K, Tatsuzawa K, Mineura K. Informed consent using medical comics for a stroke patient's family. XXII European Stroke Conference. 2013 May 28-31; London, UK.
- 2 Furuno Y, Sasajima H, Aita K, Kawabe T, Owada K, Tatsuzawa K, Mineura K. Non-linguistic approach in informed consent for stroke patient's family. Twenty-third Meeting of The European Neurological Society. 2013 Jun 8-11; Barcelona, Spain.
- 3 Takuya Kawabe, Kazuyasu Aita, Manabu Sato, Yukio Shimizu, Hiroyasu Sasajima, Katsuyoshi Mineura
Two-stage gamma knife radiotherapy (GKRT) for relatively large metastatic brain tumors, 11th ISRS 2013 Jun 16-20; Toronto, CAN.

E 研究助成（競争的研究助成金）

- 1 笹島浩泰, 科学研究費補助金基盤研究 (C) 平成 25~27 年度, 非侵襲的分子画像を用いたヒト大脳基底核障害における神経回路制御機構の解析 助成金 180 万円

業績目録 (平成 26 年)

教室・部門名 脳神経外科

- (A-a) 英文著書
(A-b) 和文著書
(B-a) 英文総説
(B-b) 和文総説
(C-a) 英文原著
- 1 Furuno Y, Sasajima H, Goto Y, Taniyama I, Aita K, Owada K, Tatsuzawa K, Mineura K. Strategies to prevent positioning-related complications associated with the lateral suboccipital approach. J Neurol Surg B 75: 35-40, 2014. (IF=0.246)
 - 2 Shinya Watanabe, Masaaki Yamamoto, Yasunori Sato, Takuya Kawabe, Yoshinori Higuchi, Hidetoshi Kasuya, Yetsuya Yamamoto, Akira Matsumura, Bierta E. Barfod
Stereotactic radiosurgery for brain metastases: a case-matched study comparing treatment results for patients 80 years of age or older versus patients 65-79 years of age.
J Neurosurg 25: 1-10, 2014. (IF=3.737)
 - 3 Toshiya Momose, Tadashi Nariai, Takuya Kawabe, Motoki Inaja, Yoji Tanaka, Shinya Watanabe, Taketoshi Maehara, Keiichi Oda, Kenji Ishii, Kiichi Ishiwata, Masaaki Yamamoto.
Clinical benefit of ¹¹C methionine PET imaging as a planning modality for radiosurgery of previously irradiated recurrent brain metastases.
Clin Nucl Med. 39: 939-943, 2014. (IF=3.931)
 - 4 Masaaki Yamamoto, Takuya Kawabe, Yoshinori Higuchi, Yasunori Sato, Tadashi Nariai, Shinya Watanabe, Bierta E. Barfod, Hidetoshi Kasuya.
Validity of prognostic grading Indices for brain metastasis patients undergoing repeat radiosurgery.
World Neurosurg. 82: 1242-1249, 2014. (IF=2.878)
 - 5 Masaaki Yamamoto, Takuya Kawabe, Yasunori Sato, Yoshinori Higuchi, Tadashi Nariai, Shinya Watanabe, Hidetoshi Kasuya, Bierta E. Barfod.
Stereotactic radiosurgery for patients with multiple brain metastases: a case matched study comparing treatment results for 2-9 vs ≥ 10 tumors.

J Neurosurg. 121(Suppl): 16-25, 2014. (IF=3.737)

(C-b) 和文原著

- 1 会田和泰, 川邊拓也, 佐藤 学, 古野優一, 大和田敬, 立澤和典, 笹島浩泰, 山本昌昭, 峯浦一喜. 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. 定位的放線治療 18: 1-7, 2014.

2

(D) 学会発表

I) 特別講演、教育講演等

II) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッション等

- 1 川邊拓也, 山本昌昭, 会田和泰, 笹島浩泰, 峯浦一喜
肺大細胞神経内分泌癌脳転移に対するガンマナイフ治療 実態調査 (JLGK1401), 第 23 回日本定位放射線治療学会, 2014 June 27; 大阪
- 2 会田和泰, 川邊拓也, 佐藤 学, 峯浦一喜. 比較的大型の転移性脳腫瘍に対する二期的および三期的ガンマナイフ治療の実態調査—JLGK 多施設共同研究へ向けて—. 第 73 回日本脳神経外科学会総会. 2014/10/10; 東京.
- 3 後藤幸大, 笹島浩泰, 古野優一, 会田和泰, 川邊拓也, 大和田敬, 立澤和典, 峯浦一喜: Surgical strategy for intraorbital tumors. 脳神経外科学術総会. 2014. Oct. 9

III) 国際学会における一般発表

- 1 Takuya Kawabe, Masaaki Yamamoto, Kazuyasu Aita, Hiroyasu Sasajima, Katsuyoshi Mineura, Gamma knife radiosurgery for brain metastases from pulmonary neuroendocrine carcinoma (LCNEC) , 17th LGKS 2014 May 11-15; New York, USA.

E 研究助成 (競争的研究助成金)

- 1 笹島浩泰, 科学研究費補助金基盤研究 (C) 平成 25~27 年度, 非侵襲的分子画像を用いたヒト大脳基底核障害における神経回路制御機構の解析 助成金 120 万円
- 2 古野優一, 文部科学省学術研究助成基金助成金若手研究 (B) 平成 26-28 年度 脳腫瘍患者の病状説明における芸術的アプローチの応用研究 助成金額 190 万円