

## 放射線診断・治療学講座

### Diagnostic and Therapeutic Radiology

教授	野口 京	Kyo Noguchi
講師	野村 邦紀	Kuninori Nomura
講師	神前 裕一	Yuichi Kamisaki
助教	富澤 岳人	Gakuto Tomizawa
助教	亀田 圭介	Keisuke Kameda
助教	米山 達也	Tatsuya Yoneyama
助教	森尻 実	Makoto Morijiri
助教	山岸健太郎	Kentaro Yamagishi

#### ◆ 原著

- 1) Takahashi T, Nakamura M, Nakamura Y, Aleksic B, Kido M, Sasabayashi D, Takayanagi Y, Furuichi A, Nishikawa Y, Noguchi K, Ozaki N, Suzuki M. The Disrupted-in-Schizophrenia-1 Ser704Cys polymorphism and brain neurodevelopmental markers in schizophrenia and healthy subjects. *Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry*. 2015 Jan 2; 56: 11-7.
- 2) Uda S, Matsui M, Tanaka C, Uematsu A, Miura K, Kawana I, Noguchi K. Normal development of human brain white matter from infancy to early adulthood: a diffusion tensor imaging study. *Dev Neurosci*. 2015; 37(2): 182-94.
- 3) Tanaka-Arakawa MM, Matsui M, Tanaka C, Uematsu A, Uda S, Miura K, Sakai T, Noguchi K. Developmental changes in the corpus callosum from infancy to early adulthood: a structural magnetic resonance imaging study. *PLoS One*. 2015 Mar 19; 10(3): e0118760.
- 4) Kashiwazaki D, Akioka N, Kuwayama N, Noguchi K, Tanaka K, Kuroda S. Pathophysiology of acute cerebrovascular syndrome in patients with carotid artery stenosis: a magnetic resonance imaging/single-photon emission computed tomography study. *Neurosurgery*. 2015 Apr; 76(4): 427-33; discussion 433-4.
- 5) Tajiri K, Kawai K, Minemura M, Yasumura S, Hosokawa A, Kawabe H, Tomizawa G, Sugiyama T. Neutrophil/lymphocyte ratio as a prognostic indicator of hepaticarterial infusion chemotherapy with arterial cisplatin plus continuous 5-fluorouracil. *Hepatol Res*. 2015 Jul; 45(7): 755-63.
- 6) Kuroda S, Kashiwazaki D, Akioka N, Koh M, Hori E, Nishikata M, Umemura K, Horie Y, Noguchi K, Kuwayama N. Specific Shrinkage of Carotid Forks in Moyamoya Disease: A Novel Key Finding for Diagnosis. *Neurol Med Chir (Tokyo)*. 2015 Oct 15; 55(10): 796-804.
- 7) Seki S, Kawaguchi Y, Nakano M, Yasuda T, Hori T, Noguchi K, Kimura T. Clinical significance of high intramedullary signal on T2-weighted cervical flexion-extension magnetic resonance imaging in cervical myelopathy. *J Orthop Sci*. 2015 Nov; 20(6): 973-7.
- 8) 藤内靖喜, 保田賢司, 飯田裕朗, 森井章裕, 渡部明彦, 小宮 颯, 野村邦紀, 布施秀樹. 局所前立腺癌に対する高線量率組織内照射 (HDR-Brachytherapy) の Risk 群別の治療成績. *泌尿器外科*. 2015 Aug ; 28(8) : 1387-9.
- 9) 豊嶋心一郎, 山岸健太郎, 今村朋理, 野村邦紀, 奥村廣和. 中枢神経リンパ腫に対する救済放射線治療. *臨床放射線*. 2014 Dec ; 59(13) : 1897-902. (2014 年未掲載分)

#### ◆ 症例報告

- 1) Kamisaki Y, Yoneyama T, Kameda K, Morijiri M, Naruto N, Ikeda R, Dougu N, Noguchi K. A Case of Muscular Sarcoidosis Diagnosed using FDG-PET. *Toyama Med J*. 2015 Mar; 25(1): 26-8.
- 2) 神前裕一, 富澤岳人, 川部秀人, 森尻 実, 池田理栄, 野口 京. 脳底動脈解離と類似した画像所見を呈した頭蓋内脂肪腫の 1 例. *Toyama Med J*. 2015 Mar ; 25(1) : 69-71.

#### ◆ 学会報告

- 1) 將積浩子, 野口 京, 亀井哲也, 棚田安子, 吉田貢一, 安達康子, 松井一裕. 検診を契機に発見された腋窩結核性リンパ炎の 1 例. *日本医学放射線学会第 157 回中部地方会* ; 2015 Jan 31-Feb 1 ; 名古屋.
- 2) 山岸健太郎, 池田理栄, 鳴戸規人, 野村邦紀, 野口 京, 白崎展行, 酒井幹緒, 堀田大雄, 杉本浩章, 斎藤久紘,

永井直美, 池田美和子. 本院における小児胚細胞腫瘍の治療成績. 日本医学放射線学会第 157 回中部地方会 ; 2015 Jan 31-Feb 1 ; 名古屋.

- 3) 米山達也, 神前裕一, 野口 京, 旭 雄士. DAT scan の初期使用例についての検討. 日本核医学会第 78 回中部地方会 ; 2015 Jan 31 ; 名古屋.
- 4) 松井三枝, 宇多 聡, 田仲千秋, 三浦佳代子, 川名 泉, 植松明子, 片桐正敏, 野口 京. 乳児から成人早期にわたる脳白質の発達変化-DTI 研究. 第 38 回日本神経科学大会 ; 2015 Jul 30 ; 神戸.
- 5) 松井三枝, 宇多 聡, 田仲千秋, 三浦佳代子, 野口 京. 乳児期から成人早期における脳白質構造の発達変化: 拡散テンソル画像による検討. 第39回日本神経心理学学会 ; 2015 Sep 11 ; 札幌.
- 6) 松井三枝, 宇多 聡, 田仲千秋, 三浦佳代子, 野口 京. 拡散テンソル画像による脳白質構造の発達変化-乳児から青年までの検討. 第37回日本生物学的精神医学会 ; 2015 Sep 25 ; 東京.
- 7) 米山達也. DAT scan によるパーキンソン病の診断および評価: MIBG 心筋との比較. 第 51 回日本医学放射線学会秋期臨床大会 ; 2015 Oct 2-4 ; 盛岡.
- 8) 野口 京. Dual energy による新しい頭部 CT 画像: X-map は画期的か?あるいは幻想か?. 第 22 回日本脳循環代謝学会総会シンポジウム 1 脳神経画像診断の新たな進展 ; 2015 Oct 30-31 ; 富山.
- 9) 米山達也, 神前裕一, 野口 京. 肺血流 SPECT/CT における肺野末梢を中心とした高度血流低下についての検討. 第 55 回日本核医学会学術総会 ; 2015 Nov 5-7 ; 東京.

#### ◆ その他

- 1) 野口 京. 放射線で診る-最新の画像診断. 富山大学放射線に関する情報発信特別講演会「震災から 4 年目を迎えて腹心の今・未来、放射線で診て、治す」; 2015 Jan 20 ; 富山.
- 2) 野口 京. 頭部 MRI 診断: 頭蓋内硬膜動静脈瘻の MRI 所見を中心として. 第 26 回福井 MR 研究会特別講演 ; 2015 Feb 21 ; 福井.
- 3) 野口 京. 最新の頭部 MRI 診断について. 第 37 回地域連携研修会 ; 2015 Mar 12 ; 富山.
- 4) 野村邦紀. 最新の放射線治療-強度変調放射線治療, 定位照射など-. 第 37 回地域連携研修会 ; 2015 Mar 12 ; 富山.
- 5) 富澤岳人, 川部秀人, 鳴戸規人. 肝細胞癌に対する当科でのミリプラチン使用経験. ミリプラフォーラム in 富山 ; 2015 Mar 12 ; 富山.
- 6) 野口 京. 神経疾患の画像診断: 秋田脳研と富山大学にて経験した症例から. 第 41 回富山県臨床神経研究会特別講演 ; 2015 Jun 10 ; 富山.
- 7) 富澤岳人. 救急疾患を診る「救急疾患の IVR-CT 画像診断から治療まで-」. 日本放射線技術学会中部支部主催平成 27 年度第 1 回中部支部学術セミナー ; 2015 Jun 13 ; 金沢.
- 8) 野村邦紀. 放射線と甲状腺の不思議な関係. 富山県医学市民公開講座「がん治療最前線」第 19 回-よくわかる! 甲状腺診療- ; 2015 Jun 21 ; 富山.
- 9) 野村邦紀. がん性疼痛. 平成 27 年度富山大学附属病院緩和ケア研修会 ; 2015 Jun 27 ; 富山.
- 10) 野村邦紀. がん性疼痛. 平成 27 年度済生会高岡病院緩和ケア研修会 ; 2015 Aug 23 ; 高岡.
- 11) 野口 京. MRI 検査の危険について. 第 44 回富山大学附属病院医療安全講習会 ; 2015 Sep 16 ; 富山.
- 12) 野口 京. 脳血管病変の CT・MRI. 第 25 回 Diagnostic Imaging Conference 特別講演 ; 2015 Oct 9 ; 米子.
- 13) 野村邦紀. 富山大学の放射線治療. 市民がん医療講座「新時代」身体にやさしいがん治療知っておきたい先進医療! 陽子線治療のすべて ; 2015 Oct 25 ; 富山.
- 14) 野口 京. 磁化率強調像: 臨床応用の基本. 第 8 回 Neuro-Imaging Refresher Club ; 2015 Nov 1 ; 東京.
- 15) 野村邦紀. がんの教育-放射線治療を中心に-. 文部科学省がんの教育総合支援事業 ; 2015 Dec 9 ; 富山.