

2010 年度研究実績

講演会・学会での発表，出版された論文等の研究業績を年度別に掲載しています。

1. 論文

(1) 原著

1. M. Kanoto, A. Oda, T. Hosoya, K. Nemoto, A. Ishida, T. Nasu, S. Koike, and M. Aoyagi : Impact of Superselective Transarterial Infusion Therapy of High-Dose Cisplatin on Maxillary Cancer with Orbital Invasion. AJNR Am J Neuroradiol. 2010 ; 31 : 1390-1394
2. Kuchiki M, Hosoya T, Fukao A : Assessment of Breast Cancer Risk Based on Mammary Gland Volume Measured with CT. Breast Cancer: Basic and Clinical Research. 2010;4:57-64
3. Kuroda Y, Hosoya T, Oda A, Ooki N, Toyoguchi Y, Murakami M, Kanoto M, Sugawara C, Honma T, Sugai Y, Nemoto K : Inverse-direction scanning improves the image quality of whole carotid CT angiography with 64-MDCT. Eur J Radiol. In press. 2010 ; IP=2.645

(2) 総説

1. 鹿戸将史，細矢貴亮：会心の症例，痛恨の症例．臨床画像．2010；26(2)：222-227
2. 鹿戸将史，細矢貴亮：「T1 強調像で高信号」または「T2 強調画像で低信号」を示す病変-視点を変えて探る鑑別診断と読影のコツ-中枢神経．臨床画像．2010；26(12)：1314-1322
3. 豊口裕樹，細矢貴亮：脳静脈血栓症の画像診断．分子脳血管病．2010；9(4)：392-396
4. 細矢貴亮：知っているのと得する神経画像診断ワンポイント 1. 撮影断面の怪．Modern physician. 2010；30(2)：335-338
5. 本間次男，細矢貴亮：知っているのと得する神経画像診断ワンポイント 2. 造影剤の功罪．Modern physician. 2010；30(3)：451-454
6. 菅井幸雄，細矢貴亮：知っているのと得する神経画像診断ワンポイント 3. MRI には何故画像の種類が多い？脳 MRI の撮像法と臨床的意義．Modern physician. 2010；30(4)：583-586
7. 細矢貴亮：知っているのと得する神経画像診断ワンポイント 4. ペンタゴンとニコニコサイン．Modern physician. 2010；30(5)：754-748
8. 豊口裕樹，細矢貴亮：知っているのと得する神経画像診断ワンポイント 5. 診断しにくい脳卒中：その 1 脳動脈解離．Modern physician. 2010；30(6)：885-888
9. 菅原千智，細矢貴亮：知っているのと得する神経画像診断ワンポイント 6. 診断しにくい脳卒中：その 2 静脈洞血栓症と硬膜動静脈奇形．Modern physician. 2010；30(7)：987-990
10. 朽木恵，細矢貴亮：知っているのと得する神経画像診断ワンポイント 7. 小児虐待．Modern physician. 2010；30(8)：1131-1134
11. 細矢貴亮：知っているのと得する神経画像診断ワンポイント 8. 脳神経を視る．Modern physician. 2010；30(9)：1229-1231

- 12.鹿戸将史, 細矢貴亮: 知っているのと得する神経画像診断ワンポイント 9.CT だけでは不十分: その 1 視力障害. Modern physician. 2010 ; 30(10) : 1373-1376
- 13.大木望, 細矢貴亮: CT だけでは不十分: その 2 意識障害. Modern Physician. 2010 ; 30(11) : 1485-1490
- 14.長谷川七重, 細矢貴亮: 知っているのと得する神経画像診断ワンポイント 11.注目の疾患: 脳脊髄液減少症と正常圧水頭症. Modern physician. 2010 ; 30(12) : 1595-159

(3) 著書

- 1.黒田勇氣, 大木望: 5 消化器腫瘍 2 胸部食道. 大西洋, 唐澤久美子, 唐澤克之, がん・放射線療法 2010 別冊 代表的照射野と CT 上のターゲット. 篠原出版新社. 2010 年: 62-63

(4) その他

- 1.大木望, 菅井幸雄, 長谷川七重, 本間次男, 細矢貴亮, 倉智博久, 刑部光正, 本山悌一: 有茎性発育により卵巣腫瘍との鑑別が困難だった漿膜下嚢性腺筋症の 2 例. 臨床放射線. 2010 ; 55(13) : 1792-1796

学会報告

(1) 国際学会

i 一般演題

- 1.鹿戸将史, 小田敦子, 細矢貴亮, 影山咲子, 大木望, 豊口裕樹, 長谷川七重, 本間次男, 朽木恵, 菅井幸雄: Compressed print of the cranial nerves observed on Multislice Motion-Sensitized Driven Equilibrium(MSDE) in patients with neurovascular compression. 19th Symposium Neuroradiologicum. イタリア, ボローニャ; 2010 年 10 月
- 2.Megumi Kuchiki, Takaaki Hosoya : Observation environment for diagnostic imaging: Considering illuminance in image interpretation. 8th Symposium of the Scandinavian Japanese Radiological Society and 11th Nordic Japan PACS Symposium. Denmark ; 2010 ; Sep.

(2) 国内の学会

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

- ・ 鹿戸将史: イブニングセミナー・フィルムリーディング. 第 39 回 日本神経放射線学会, 東京; 2010 年 2 月
- ・ 本間次男: これだけは知っておきたい画像診断 (単純写真). 日本放射線技術学会 第 38 回秋季学術大会, 仙台市; 2010 年 10 月

i 一般演題

- 1.鹿戸将史, 小田敦子, 細矢貴亮, 渡辺智緒: 超選択的動注化学放射線同時併用療法が奏効した進行中耳癌の一例; 第 39 回 日本神経放射線学会, 東京; 2010 年 2 月
- 2.鹿戸将史, 小田敦子, 細矢貴亮, 影山咲子, 大木望, 豊口裕樹, 長谷川七重, 本間次男, 朽木恵, 菅井幸雄: Neurovascular compression における神経圧痕の描出. 第 69 回 日本医学放射線学会総会, 横浜; 2010 年 4 月

3.豊口裕樹,小田敦子,鹿戸将史,菅井幸雄,細矢貴亮:急性期小脳・脳幹梗塞と椎骨脳底動脈解離との関連.第19回 日本脳ドック学会総会,山形;2010年6月

(3) 国内地方会

i 一般演題

1.大木望,紺野義浩,本間次男,菅井幸雄,細矢貴亮,豊口裕樹,竹下明子,平井一郎,木村理:選択的動注カルシウム負荷試験が診断に有用であった腓外ガストリノーマの1例.第122回 日本医学放射線学会 北日本地方会,山形;2010年6月

2.桐井一邦,小林篤紀,紺野義浩,大道寺明子,渡會文果,長谷川七重,朽木恵,菅井幸雄,細矢貴亮:造影 dynamic CT における肝鎌状動脈描出能の検討.第123回 日本医学放射線学会 北日本地方会,仙台;2010年10月

3.小林篤紀,太田伊吹,市川真由美,鹿戸将史,本間次男,菅井幸雄,細矢貴亮:前縦隔 lymphangiohemangioma の一例.第123回 日本医学放射線学会 北日本地方会,仙台;2010年10月

4.鈴木啓介,太田伊吹,市川真由美,鹿戸将史,長谷川七重,本間次男,菅井幸雄,細矢貴亮:肺静脈走行異常の一例.第123回 日本医学放射線学会 北日本地方会,仙台;2010年10月

5.萩原靖倫,鈴木啓介,紺野義浩,大道寺明子,渡會文果,鹿戸将史,小田敦子,細矢貴亮:Epidermoid cyst の部分切除29年後に悪性転化を来した1例.第123回 日本医学放射線学会 北日本地方会,仙台;2010年10月

(4) 研究会

i 特別講演

1.菅井幸雄:肝腫瘍のCT診断.第25回 山形県造影画像研究会,山形;2010年6月

i シンポジウム・パネルディスカッション・ワークショップ・教育講演等

1.朽木恵:マンモグラフィ講習会.第64回 乳房撮影ガイドライン制度管理研修会,仙台;2010年1月

2.朽木恵:マンモグラフィ症例解説.山形県乳癌検診講習会,山形;2010年5月

ii 一般演題

1.本間次男,大木望,鹿戸将史,小田敦子,菅井幸雄,細矢貴亮,土屋登嗣:類骨骨腫に対するRFAの初期経験.第17回 山形県IVR研究会,山形;2010年5月

(5) その他

1.朽木恵:乳がん検診のすすめ やさしい乳がん検診のはなし 第7回 医用原子力技術研究振興財団講演会,山形;2010年11月

学会、講演会、シンポジウム、ワークショップ等の開催

1.第24回 山形県放射線科医の会,山形;2010年2月

2.第10回 山形デジタル画像セミナー,山形;2010年3月

3.第16回 山形県IVR研究会,山形;2010年6月

- 4.第 122 回 日本医学放射線学会 北日本地方会・第 67 回 日本核医学会 北日本地方会，山形；
2010 年 6 月
- 5.第 65 回 山形神経放射線懇話会，山形；2010 年 6 月
- 6.第 19 回 山形 C T ・ M R I 研究会，山形；2010 年 9 月
- 7.第 66 回 山形神経放射線懇話会，山形；2010 年 11 月