

2009 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. 本間次男：拡散テンソル画像(Diffusion Tensor Imaging)を用いた脳幹部神経線維束の描出と脊髄小脳変性症への応用. 山形医学. 2009 ; 27(1)

総説

1. 細矢貴亮、小田敦子、鹿戸将史：頭部外傷における頭部単純写真の意義. 臨床放射線, 2009 : 54(8) : 931-937
2. 細矢貴亮：- 特集 - 脳卒中治療・予防に画像診断は役立つか？ - 座談会 - 脳卒中治療・予防に画像診断は役立つか？. 脳と循環, 2009 : 14(3) : 203-212
3. 細矢貴亮：脳動脈解離診療の手引き 4. 診断②診断基準と診療の手引き. 循環器病研究委託費 18 公-5 (SCADS-Japan) 脳血管解離の病態と治療法の開発, 2009 : p20-31
4. 鹿戸将史、小田敦子、細矢貴亮：頭頸部癌の動注化学療法■5. 上顎洞癌の超選択的シスプラチン大量動注療法. I V R 会誌 Jpn J Intervent Radiol. 2009 ; 24 (1) : 032-036
5. 小田敦子、鹿戸将史、細矢貴亮：●特集●エキスパートが伝授する！読影に役立つ中枢神経解剖後方循環の脳血管構築—椎骨動脈解離を中心に. 画像医学, 2009 : 29 (5) : 386-397

著書

1. 細矢貴亮、宮坂和男、佐々木真理、百島祐貴（編集）：脳脊髄の MRI. メディカルサイエンスインター・ナショナル, 2009
2. 細矢貴亮：Chapter 2 脳の MRI 検査 2.2 頭蓋内病変の診断手順. 細矢貴亮、宮坂和男、佐々木真理、百島祐貴編著, 脳脊髄の MRI. メディカルサイエンスインター・ナショナル, 2009 : 40-51
3. 細矢貴亮：Chapter 3 脳腫瘍 3.1 総論. 細矢貴亮、宮坂和男、佐々木真理、百島祐貴編著, 脳脊髄の MRI. メディカルサイエンスインター・ナショナル, 2009 : 53-70
4. 細矢貴亮：Chapter 4 脳血管障害 4.4 その他の脳血管障害. 細矢貴亮、宮坂和男、佐々木真理、百島祐貴編著, 脳脊髄の MRI. メディカルサイエンスインター・ナショナル, 2009 : 253-278

その他

1. 細矢貴亮：わかる脳画像診断の要点（百島祐貴訳）. 週刊医学会新聞. 2009 : 7 面第 2832 号
2. 岡本浩一郎、細矢貴亮：特集 神経系外傷 はじめに. 臨放. 2009 : 54(8), 929-930
3. 菅井幸雄：造影 MRI が有用であった新生児精巣捻転の一例. DICS レポート : 18-M3, 2009
4. 本間次男：がんを知る 検診と予防⑩. 山形新聞. 2009. 10.9
5. 長谷川七重：がんを知る 検診と予防⑪. 山形新聞. 2009. 10.16
6. 小田敦子：がんを知る 最新の診断と治療法①. 山形新聞. 2009. 11.6
7. 朽木恵：がんを知る 最新の診断と治療法②. 山形新聞. 2009. 11.13
8. 菅原千智：がんを知る 最新の診断と治療法③. 山形新聞. 2009. 11.20

9.鹿戸将史：がんを知る 最新の診断と治療法③. 山形新聞. 2009. 11.27

学会報告

(1) 国際学会

i 特別講演

- 1.Hosoya T, Oda A, Kanoto M, Toyoguchi Y : Diagnostic value of volume CT with ray summation and volume rendering in bone fracture of the head. 34th Congress of the European Society of Neuroradiology, Athens, Greece ; 2009年9月

(2) 国内の学会

i 一般演題

- 1.小田敦子：MSDE-TFE を用いた volume T1WI による脳動脈解離の診断. 第 37 回日本磁気共鳴学会, 横浜 ; 2009 年 10 月
- 2.小田敦子：MSDE-TFE sequence を用いた volume T1WI による頭蓋内血管病変の診断. 第 38 回日本神経放射線学会, 水戸 ; 2009 年 2 月

(3) 国内地方会

i 一般演題

- 1.鹿戸将史, 渡會文果, 小田敦子, 細矢貴亮：Neurovascular Compression における神経圧痕の描出. 第 120 回日本医学放射線学会北日本地方会, 弘前 ; 2009 年 6 月
- 2.桐井一邦, 菅原千智, 本間次男, 菅井幸雄, 細矢貴亮：肝 RFA による大網出血に対し塞栓術を行った 1 例. 第 120 回日本医学放射線学会北日本地方会, 弘前 ; 2009 年 6 月
- 3.影山咲子, 内海七重, 朽木恵, 菅井幸雄, 細矢貴亮, 豊口祐樹(置賜), 伊東一志(置賜)：地方中核救急病院における死後 CT の分析. 第 120 回日本医学放射線学会北日本地方会, 弘前 ; 2009 年 6 月
- 4.鹿戸将史, 影山咲子, 菅原千智, 小田敦子, 本間次男, 細矢貴亮：超選択的動注化学放射線同時併用療法が奏効した中耳癌の一例. 第 121 回日本医学放射線学会北日本地方会, 仙台 ; 2009 年 11 月
- 5.大木望, 長谷川七重, 朽木恵, 菅井幸雄, 細矢貴亮：子宮全摘後に発生した Parasitic Myoma の 1 例. 第 121 回日本医学放射線学会北日本地方会, 仙台 ; 2009 年 11 月
- 6.影山咲子, 市川真由美, 菅原千智, 本間次男, 菅井幸雄, 細矢貴亮：非典型的な画像を呈し術前に正診できなかった胸膜 Solitary Fibrous Tumor の 1 例. 第 121 回日本医学放射線学会北日本地方会, 仙台 ; 2009 年 11 月

(4) 研究会

i 特別講演

- 1.発表者：演題. 学会名, 開催地; 開催年月
- 2.細矢貴亮：神経救急で役立つ CT/MRI. 第 120 回神経内科臨床研究会, 東京 ; 2009 年 4 月
- 3.細矢貴亮：神経救急で役立つ CT/MRI. 東北中央病院院内研修会, 山形 ; 2009 年 4 月
- 4.細矢貴亮：頭痛と認知症：CT・MRI 診断. 公徳会佐藤病院院内研修会, 南陽 ; 2009 年 6 月
- 5.菅井幸雄：消化器系の vascular IVR. 第 59 回最上消化器症例検討会, 新庄 ; 2009 年 10 月

ii 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.本間次男：肺癌の画像診断. 地域がん診療連携拠点病院 がん診療講習会, 山形 公立置賜総合病院；2009年9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23回 山形県放射線科医の会, 山形; 2009年2月
- 2.第9回 山形デジタル画像セミナー, 山形; 2009年3月
- 3.第16回 山形県I V R研究会, 山形; 2009年6月
- 4.第63回 山形神経放射線懇話会, 山形; 2009年6月
- 5.第22回 日本インターベンショナルラジオロジー学会 北日本地方会, 山形; 2009年8月
- 6.第18回 山形C T・M R I研究会, 山形; 2009年9月
- 7.第64回 山形神経放射線懇話会, 山形; 2009年11月