

# 明治国際医療大学附属東洋医学研究所活動報告

## 明治国際医療大学

(平成20年4月1日 明治鍼灸大学から改称)

## 附属東洋医学研究所

【組織構成】平成22年1月1日現在

所長

教授 川喜田健司

(国際学術交流センター長兼任)

所員

教授：雨貝 孝 智原 栄一

池内 隆治 中尾 昌宏

岡本 武昌 平澤 泰介

小田原良誠 樋口 敏弘

北小路博司 松浦 忠夫

熊本 賢三 矢野 忠

篠原 昭二 山崎 立美

竹内 義亨 山村 義治

田中 忠蔵

准教授：石崎 直人 角谷 英治

糸井マナミ 中山 登稔

今井 賢治 廣瀬 真理

梅田 雅宏 廣 正基

榎原 智美 福田 文彦

岡田 薫 松本 和久

片山 憲史

講師：井上 基浩 林 知也

越智 秀樹 林 弘典

行田 直人 水沼 国男

塚本 紀之 渡邊 勝之

鶴 浩幸

助教：伊藤 和憲 関 真亮

木村 篤史 田口 玲奈

新原 寿志 本城 久司

大学事務局職員 吉田 和夫

病院医療技術職員 北村 真

糸井 芳弘

## ◇附属東洋医学研究所の概要

明治国際医療大学「附属東洋医学研究所」は平成20年4月より改称され、これまでの鍼灸学や柔道整復学のみならず、看護学分野も包括した形で、現代医学と伝統的な東洋医学を基礎においた統合医療の体系化にむけた研究を進めています。

本研究所においては、統合医療に関する研究を進めるだけでなく研究者の育成も併せて目的としており、各研究員は専任とはせず、様々なプロジェクト研究を実施する共同利用施設として、附

属病院の医師や医療職員、大学教員、大学院生が研究を行えるように機能化されているのが特長です。

なお、国際学術交流センターの設立にともない、これまで附属研究所の活動の一環として行われてきた国際交流講演会開催事業は、国際学術交流センターによって受け継がれることになりました。

本附属東洋医学研究所の主な共同利用施設としては、以下に挙げる諸施設があります。

1. 超微細構造解析室
2. 電顕光顕資料作成室
3. 遺伝子関連物質解析室
4. 生体防御機構解析室
5. 生理活性物質分析室
6. ヒト高次機能解析室
7. ヒト生体機能解析室
8. 動物生体機能記録室
9. 動物生体機能解析室
10. 動物行動解析・分析室
11. 動物行動記録室
12. 動物用プロジェクト研究室
13. ヒト用プロジェクト研究室
14. SPF実験動物飼育施設
15. 動物用実験MRセンター

## 【著書】

- 1) collective writing Sumiya E, Kobayashi Y, Nishida H: The present state of the medical care of nomads resident in the Darhadyn Basin and provincial medical care in the near future. -Darhadyn Wetland in Mongolia. Synthesis investigation on ecosystems- (Nishida H, Jamsran T eds), Kinokuniya, 527-532, 2009.
- 2) 伊藤和憲, はじめてのトリガーポイント鍼治療. 医道の日本社, 東京, 2009.
- 3) 共著 雨貝 孝, 池内隆治, 糸井啓純, 伊藤讓, 勝見泰和, 小嶋晃義, 咲田雅一, 鑪野佳充, 巽 轍夫, 田中靖國, 中村辰三, 中村利文, 中山登稔, 西田章通, 松本和久, 森井外吉, 森永敏博: 第11回～第17回詳解・国家試験問題集 (柔道整復師用). 医道の日本社404-412, 2009.
- 4) 共著 中山登稔: 生理学, 2010詳解国家試験問題集 (はり師きゅう師用), 医道の日本社, 100-142, 2009.

- 5) 共著 中山登稔：生理学, 2010 詳解国家試験問題集 (柔道整復師用), 医道の日本社, 68-136, 2009.
- 6) 共著 中山登稔：生理学, 2010詳解国家試験問題集 (あん摩マッサージ指圧師用), 医道の日本社, 100-146, 2009.
- 7) 共著 中山登稔：パーフェクト予想問題集, 看護師国試2010, 照林社, 12-15, 別冊10-14, 2009.
- 8) 共著 井上基浩 他：腰痛と鍼灸治療. エビデンスに基づく腰痛症に対する鍼灸医学 (社団法人全日本鍼灸学会). 医歯薬出版. 2009.(印刷中)
- 9) 角谷和幸, 池内隆治, 小田原良誠, 木村篤史, \*鶴浩幸, 北出利勝：遅発性筋肉痛に及ぼすアイシングの影響. 東方医学24 (3) : p13-20, 2009.
- 10) 池内隆治, 角谷和幸, 小田原良誠, 木村篤史, \*鶴浩幸, 北出利勝：遅発性筋痛に及ぼす手技療法の影響. 東方医学24 (4) : p11-18, 2009.
- 11) 角谷和幸, 篠原昭二, \*鶴浩幸, 北出利勝, 川村茂, 池内隆治, 小田原良誠：Silver Spike Point刺激がDelayed Onset Muscle Sorenessに及ぼす影響—上腕二頭筋に作成したDOMSに対する局所刺激と遠隔部刺激の比較—. 東方医学25 (1) : p49-56, 2009.
- 12) 池内隆治, \*鶴浩幸, 角谷和幸：遅発性筋痛の回復過程に及ぼすTranscutaneous Electrical Nerve Stimulationの影響. 東洋医学とペインクリニック, 2009 (印刷中).
- 13) 角谷和幸, 池内隆治, 小田原良誠, \*鶴浩幸, 北出利勝：SSP刺激が遅発性筋痛に及ぼす影響—局所110Hzと足三里・合谷4 Hzの同時刺激に関する検討—. 慢性疼痛28 (1) : p1923-196, 2009.
- 14) 池内隆治, 角谷和幸, \*鶴浩幸, 小田原良誠, 北出利勝：SSP刺激が遅発性筋痛に及ぼす影響—SSP刺激介入時期の違いによる検討—. 慢性疼痛28 (1) : p197-200, 2009.
- 15) 新原寿志, 角谷英治, 谷口博志, 北出利勝. 鍼灸臨床における感染防止対策の現状 近畿地方の開業鍼灸師を対象としたアンケート調査. 全日鍼灸会誌. 59 (5) : 69-71, 2009.

### 【総説】

- 1) 片山憲史：円皮鍼に関する基礎と臨床応用について. 鍼灸Osaka, 24 (4) : 399-405, 2009.

### 【原著】

- 1) Inoue M, Hojo T, Nakajima M, Kitakoji H, Itoi M : Comparison of the effectiveness of acupuncture treatment and local anaesthetic injection for low back pain : a randomized controlled clinical trial. *Acupunct Med*, 27 : 174-177, 2009.
- 2) \*Nakajima M, Inoue M, Itoi M : A Comparison of effectiveness between acupuncture and local injection for neck pain : a randomized controlled trial. *JSAM (Online)*, 2009. (in press)
- 3) Tsukamoto N, Itoi M, Nishikawa M, Amagai T : Lack of Delta like1 and 4 expressions in nude thymus anlagen. *Cell Immunol*, 234 : 77-80, 2005
- 4) 井上基浩, 中島美和, 北條達也, 勝見泰和, 糸井 恵：脊柱管狭窄による腰下肢症状に対する神経根鍼通電療法の効果. 日本生体電気・物理刺激研究会誌, 23 : 7-12, 2009.
- 5) \*中島美和, 井上基浩, 糸井 恵：ラット脛骨骨折モデルの骨癒合能に及ぼす鍼通電刺激の効果. 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (5) : 477-485, 2009.
- 6) \*中島美和, 井上基浩, 北條達也, 井上 望, 糸井 恵：ラットの骨癒合能に及ぼす鍼通電刺激の影響. 日本生体電気・物理刺激研究会誌, 23 : 1-5, 2009.
- 7) 片山憲史, 神田善昭, 坂本豊次, 森優也, 井上悦子, 織田浩子：円皮鍼の適用. 鍼灸Osaka, 24 (4) : 374-398, 2009.
- 8) 片山憲史：運動習慣と加齢により遅発性筋痛の発生パターンは変わるのか? 鍼灸Osaka, 25 (1) : 51-59, 2009.

### 【論文】

- 1) Inoue M, Hojo T, Nakajima M, Kitakoji H, Itoi M : Comparison of the effectiveness of acupuncture treatment and local anaesthetic injection for low back pain : a randomised controlled clinical trial. *Acupunct Med*, 27 (4) : 174-177, 2009.
- 2) Taguchi R, Matsubara S, Yoshimoto S, Imai K, Ohkuchi A, Kitakoji H, Acupuncture for premenstrual dysphoric disorder. *Arch Gynecol Obstet*, 280 (6) : 877-881, 2009.
- 3) Itoh K, Itoh S, Katsumi Y, Kitakoji H, A pilot study on using acupuncture and transcutaneous electrical nerve stimulation to treat chronic non-specific low back pain. *Complement Ther Clin Pract*, 15 (1) : 22-25, 2009.
- 4) Honjo H, Kawauchi A, Ukimura O, Nakao M, Kitakoji H, Miki T : Impact of convenience void in a bladder diary with urinary perception grade to assess overactive bladder

- symptoms : a community-based study. *Neurourol Urodyn* (in press).
- 5) Hino K, Honjo H, Nakao M, Kitakoji H : The effects of sacral acupuncture on acetic acid-induced bladder irritation in conscious rats. *Urology*. (in press)
  - 6) Udo Y, Nakao M, Honjo H, Ukimura O, Kitakoji H, Miki T : Sleep duration is an independent factor in nocturia : analysis of bladder diaries. *BJU Int*, 104 (1) : 75-79, 2009.
  - 7) Honjo H, Kawauchi A, Ukimura O, Nakao M, Kitakoji H, Miki T : Analysis of bladder diary with urinary perception to assess overactive bladder symptoms in community-dwelling women. *Neurourol Urodyn*, 28 (8) : 982-985, 2009.
  - 8) Honjo H, Kawauchi A, Ukimura O, Nakao M, Kitakoji H, Miki T : Impact of convenience void in a bladder diary with urinary perception grade to assess overactive bladder symptoms : a community-based study. *Neurourol Urodyn* (in press).
  - 9) Udo Y, Nakao M, Honjo H, Ukimura O, Kitakoji H, Miki T : Sleep duration is an independent factor in nocturia : analysis of bladder diaries. *BJU Int*, 104 (1) : 75-79, 2009.
  - 10) Taguchi R, Matsubara S, Yoshimoto S, Imai K, Ohkuchi A, Kitakoji H. Acupuncture for premenstrual dysphoric disorder. *Arch Gynecol Obstet* 280 (6) : 877-881, 2009.
  - 11) Hino K, Honjo H, Nakao M, Kitakoji H : The effects of sacral acupuncture on acetic acid-induced bladder irritation in conscious rats. *Urology*. (in press)
  - 12) Yukihiro Udo, Masahiro Nakao, Hisashi Honjo, Osamu Ukimura, Hiroshi Kitakoji, Tsuneharu Miki. Sleep duration is an independent factor in nocturia : analysis of bladder diaries. *BJU Int* 104, 75-79, 2009
  - 13) Kokoro Hino, Hisashi Honjo, Masahiro Nakao, Hiroshi Kitakoji. The effects of sacral acupuncture on acetic acid-induced bladder irritation in conscious rats. *Urology* doi : 10.1016/j.urology.2009.04.025
  - 14) \*Matsuyama Y, Hayashi T, Terawaki H, Negawa T, Terada T, Okano Y, Era S : Human astrocytes and aortic endothelial cells actively convert the oxidized form of albumin to the reduced form : reduced albumin might participate in redox regulation of nerve and blood vessel systems. *J Physiol Sci*, 59 : 207-215, 2009.
  - 15) Cheng L, Guo J, Sun L, Fu J, Barnes PF, Metzger D, Chambon P, Oshima RG, Amagai T, Su DM. Postnatal tissue-specific disruption of transcription factor FoxN1 triggers acute thymic atrophy. *J Biol Chem*, In press, 2009 .
  - 16) Mori K, Itoi M, Tsukamoto N, Amagai T. Foxn1 is essential for vascularization of the murine thymus anlage. *Cell Immunol*. In press, 2009.
  - 17) Zuklys S, Gill J, Keller MP, Hauri-Hohl M, Zhanybekova S, Balciunaite G, Na KJ, Jeker LT, Hafen K, Tsukamoto N, Amagai T, Taketo MM, Krenger W, Holländer GA. Stabilized beta-catenin in thymic epithelial cells blocks thymus development and function. *J Immunol*, 182 (5) : 2997-3007, 2009.
  - 18) Sultana DA, Tomita S, Hamada M, Iwanaga Y, Kitahama Y, Khang NV, Hirai S, Ohigashi I, Nitta S, Amagai T, Takahashi S, Takahama Y. Gene expression profile of the third pharyngeal pouch reveals role of mesenchymal MafB in embryonic thymus development. *Blood*, 113 (13) : 2976-2987, 2009.
  - 19) Masuda K, Germeraad WT, Satoh R, Itoi M, Ikawa T, Minato N, Katsura Y, van Ewijk W, Kawamoto H. : Notch activation in thymic epithelial cells induced development of thymic microenvironments. *Mol Immunol*. 46 (8-9) : 1756-1767, 2009.
  - 20) Taguchi R, Matsubara S, Yoshimoto S, Imai K, Ohkuchi A, Kitakoji H. Acupuncture for premenstrual dysphoric disorder. *Arch Gynecol Obstet*. 280 (6) : 877-881, 2009.
  - 21) 吉元 授, 今井 賢治, 田口 玲奈, 谷口 博志, 北小路 博司 : 卵巣摘出ラットの自律神経機能に対する鍼通電刺激の影響—覚醒下における心拍変動解析および胃機能を指標とした検討—. *自律神経*, 46 (1) : 8-18, 2009.
  - 22) 今井 賢治, 皆川 陽一, 大宮 周作, 吉元 授, 谷口 博志, 田口 玲奈, 鶴 浩幸, 北小路 博司 : 明治国際医療大学附属鍼灸センターにおけるディスプレイ鍼管の再資源化への取り組み. *全日本鍼灸学会雑誌*, 59 (2) : 134-135, 2009.
  - 23) 吉元 授, 田口 玲奈, 今井 賢治, 北小路 博司 : 月経痛に対する鍼治療の効果—円皮鍼を用いた検討—. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, *全日本鍼灸学会雑誌*, 59 (4) : 406-415, 2009.
  - 24) 皆川 陽一, 伊藤 和憲, 今井 賢治, 北小路 博司,

- 大藪秀昭：顎関節症I型患者に対してトリガーポイント鍼治療を試みた1症例. 東洋医学, 15 (1) : 25-30, 2009.
- 25) 皆川陽一, 伊藤和憲, 福田文彦, 北小路博司：陰部神経鍼通電刺激により下肢の痺れが軽減した1症例. 東洋医学, 15 (4) : 15-20, 2009.
- 26) 奥野浩史, 竹田太郎, 笹岡知子, 福田文彦, 石崎直人, 北小路博司, 矢野忠, 山村義治：肩こりと肩上部の硬さとの関係. 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (1) : 30-38, 2009.
- 27) 富田賢一, 北小路博司, 本城久司, 中尾昌宏：夜間頻尿に対する温灸治療の効果—ランダム化比較試験を用いた検討—. 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (2) : 116-124, 2009.
- 28) 田口玲奈, 安田祐子, 福田文彦, 今井賢治, 北小路博司, 矢野 忠. 受療者からみた明治国際医療大学附属鍼灸センター利用に関する評価. 明治国際医療大学誌 (投稿中)
- 29) 富田賢一, 北小路博司, 本城久司, 中尾昌宏：夜間頻尿に対する温灸治療の効果—ランダム化比較試験を用いた検討—. 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (2) : 116-124, 2009.
- 30) 渡邊勝之, 篠原昭二：鍼灸施術が唾液と尿に及ぼす影響—唾液アミラーゼ活性および酸化還元電位と水素イオン濃度を指標として—, 人体科学, 18 (1), 21-30, 2009.
- 31) 角谷和幸, 篠原昭二, 鶴 浩幸, 北出利勝, 川村 茂, 池内隆治, 小田原良誠, : Silver Spike Point 刺激がDelayed Onset Muscle Sorenessに及ぼす影響—上腕二頭筋に作成したDOMSに対する局所刺激と遠隔刺激の比較—. 東方医学, 25 (1) : 49-56, 2009.
- 32) 角谷和幸, 池内隆治, 小田原良誠, 鶴 浩幸, 北出利勝：SSP刺激が遅発性筋痛に及ぼす影響—局所110Hzと足三里, 合谷 4 Hzの同時刺激に関する検討—. 慢性疼痛, 28 (1) : 193-196, 2009.
- 33) 池内隆治, 小田原良誠, 角谷和幸, 鶴 浩幸, 北出利勝：SSP刺激が遅発性筋痛に及ぼす影響—SSP刺激介入時期の違いによる検討—. 慢性疼痛, 28 (1) : 197-200, 2009.
- 34) 川村 茂, 小田原良誠, 増田雅保：ヒト筋. 軟部組織損傷治療過程の定量評価—超音波画像解析による検討—. 日本超音波骨軟組織学術研究, 9 (1) : 31-33, 2009.
- 35) 池内隆治, 鶴 浩幸, 角谷和幸：遅発性筋痛の回復過程に及ぼすTranscutaneous Electrical Nerve Stimulationの影響. 東洋医学とペインクリニック, 39 (3・4) : 90-97, 2009.
- 36) 松本和久, 山本千鶴, 細川竜馬, 木村篤史：運動学習理論に基づいた運動器の機能向上プロブラムに関する研究. 柔道整復接骨医学, 18 (1) : 1-8, 2009.
- 37) 池内隆治, 角谷和幸, 小田原良誠, 木村篤史, 鶴浩幸, 北出利勝：遅発性筋痛に及ぼす手技療法の影響. 東方医学, 24 (4) : 11-18, 2008.
- 38) 角谷和幸, 池内隆治, 小田原良誠, 木村篤史, 鶴浩幸, 北出利勝：遅発性筋痛に及ぼすアイシングの影響. 東方医学, 24 (3) : 13-20, 2008.
- 39) 松本和久：経筋に対する活法(経筋伸張法)を用いた腰痛治療. 医道の日本, 68 (6) : 110-119, 2009.
- 40) 富田健一, 垣村将典, 松本和久：同一運動課題に対して農作業者が選択する動作様式の違いが身体負担に及ぼす影響. 京都在宅リハビリテーション研究会, 2 : 13-22, 2008.
- 41) 永山智貴, 松本和久：半側空間無視に対する新しい試み. 京都在宅リハビリテーション研究会, 2 : 27-32, 2008.
- 42) 越智秀樹：変形性膝関節症に対する鍼灸治療の症例集積—分類で難渋しそうな3症例の検討—. 現代鍼灸学, 9 (1) : 107-115, 2009.
- 43) 角谷英治, 北出利勝：経皮的電気神経刺激(TENS)療法の理論と電気治療器. ペインクリニック : 30 (2), 148-155, 2009.
- 44) 角谷英治, 北出利勝：モンゴル国の伝統医学と疼痛治療. 慢性疼痛 : 28, 201-206, 2009.
- 45) 吉元 授, 今井賢治, 田口玲奈, 谷口博志, 北小路博司：卵巣摘出ラットの自律神経機能に対する鍼通電刺激の影響—覚醒下における心拍変動解析および胃機能を指標とした検討— 自律神経. 46 (1) : 8-18, 2009.
- 46) 吉元 授, 田口玲奈, 今井賢治, 北小路博司：月経痛に対する鍼治療の効果—円皮鍼を用いた検討— 全日本鍼灸学会雑誌. 59 (4) : 406-415, 2009.
- 47) 田口玲奈, 安田祐子, 福田文彦, 今井賢治, 北小路博司, 矢野 忠. 受療者からみた明治国際医療大学附属鍼灸センター利用に関する評価. 明治国際医療大学誌 (投稿中)
- 48) 今井賢治, 皆川陽一, 大宮周作, 吉元 授, 谷口博志, 田口玲奈, 鶴 浩幸, 北小路博司：明治国際医療大学附属鍼灸センターにおけるディスプレイ鍼管の再資源化への取り組み. 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (2), 486-487, 2009
- 49) \*渡邊康晴, 梅田雅宏, 木村啓作, 樋口敏宏, 田中忠蔵：筋収縮によって生じるeigen value. 日本磁気共鳴医学会雑誌29 (1) : 48-51, 2009.
- 50) 廣 正基, 矢野 忠：高血圧自然発症ラットの心機能に及ぼす鍼通電刺激の影響—心室内圧容積測定を用いて—, 日本温泉気候物理医学

- 会雑誌, 72 (2), p113-124, 2009.
- 51) 井上基浩：脊柱管狭窄症に対する鍼・鍼通電治療～鍼・鍼通電刺激と神経血流の関係～, 季刊東洋医学, 15 (4) : 7-14, 2009.
  - 52) 井上基浩：鍼・鍼通電刺激の末梢神経血流・再生に及ぼす影響, 鍼灸OSAKA, 25 (3) : 65-71, 2009.
  - 53) 北出利勝, Mike M.Hashimoto, \*鶴浩幸, 平澤泰介：北米の鍼灸医療に関する調査研究 第1報—鍼灸医療定義(1)—. 東方医学25 (2) : p33-39, 2009.
  - 54) 北出利勝, Mike M.Hashimoto, \*鶴浩幸, 平澤泰介：北米の鍼灸医療に関する調査研究 第2報—鍼灸医療定義(1)—. 東方医学, 2009 (印刷中).
  - 55) 鶴浩幸, Mike M.Hashimoto, 北出利勝, 平澤泰介：北米の鍼灸医療に関する調査研究第3報—鍼灸医療定義(3)—. 東方医学, 2009 (印刷中).
  - 56) 明井哲也, 若狭基見, \*鶴浩幸：仙骨部の褥瘡に対して電気刺激療法が有効であった1症例. 全日本鍼灸学会雑誌59 (5) : p495-501, 2009.
  - 57) 鶴浩幸：耳鳴・難聴に対する鍼治療 (特集 耳鳴・難聴と鍼灸のコーディネーター)：医道の日本68 (1) 通巻784号 : p219-225, 2009.
  - 58) 今井賢治, 皆川陽一, 大宮周作, 吉元授, 谷口博志, 田口玲奈, \*鶴浩幸, 北小路博司：明治国際医療大学附属鍼灸センターにおけるディスプレイ鍼管の再資源化への取り組み. 全日本鍼灸学会雑誌59 (2) : p134-135, 2009.
  - 59) Manami Itoi, Noriyuki Tsukamoto, thomas Boehm, Takashi Amagai : Foxn1 expression in proliferating epithelial cells in the postnatal mouse thymus 第28回日本免疫学会 39 : 53, 2009.
  - 60) Daisuke Morishita, Noriyuki Tsukamoto, Manami Itoi, and Takashi Amagai : Production of latent transforming growth factor (TGF), activation of latent TGF, TGF signaling and development of natural regulatory T cells in the thymus 第28回日本免疫学会 39 : 115, 2009.
  - 61) Inoue M, Nakajima M, Hojo T, Itoi M, Kitakoji H : Electroacupuncture on peripheral nerve regeneration in rat. 36th Congress of International Union of Physiological Science (IUPS), J Physiol Sci, 59 (suppl 1) : 336, 2009.
  - 62) \*Nakajima M, Inoue M, Hojo T, Itoi M : The effect of electroacupuncture on fracture healing in rat tibia. 36th Congress of International Union of Physiological Science (IUPS), J Physiol Sci, 59 (suppl 1) : 274, 2009.
  - 63) Hayashi S, Okada K, Kawakita K : Measurements of current perception thresholds and neural discharges following ischemia-reperfusion induced pain/numbness sensations. The Proceedings of the 36th international congress of physiological sciences, J Physiol Sci. 59 (Supple) : S377, 2009.
  - 64) Kanda H, Okada K, Kawakita K : Heat-induced flare reactions were diminished by capsaicin desensitization in human skin. The Proceedings of the 36th international congress of physiological sciences, J Physiol Sci. 59 (Supple) : S383, 2009.
  - 65) Itoi M, Tsukamoto N, Boehm T, and Amagai T. : Characterization of Foxn1-positive cells in the postnatal mouse thymus. The 5th International Workshop of Kyoto T Cell Conference. 19. 2009.
  - 66) Itoi M, Tsukamoto N, Boehm T, and Amagai T. : Foxn1 expression in proliferating epithelial cells in the postnatal mouse thymus. Proceeding s of the Japanese Society for Immunology. Vol. 39. 53. 2009.
  - 67) Morishita D, Wada K, Tsukamoto N, Itoi M, Amagai T. : Production and activation of

#### 【学会発表】

- 1) Itoh K, Chiang CY, Dostrovsky JO, Sessle BJ : Medullary application of P2X7 receptor agonist produces central sensitization-like responses in the rat medullary dorsal horn (MDH). J Physiological Sciences, 59 (suppl-1) : 379, 2009.
- 2) Itoh K : Effects of suramin on mustard oil-induced sensitization in trigeminal subnucleus caudalis (medullary dorsal horn). Pain Research , 24 (2) : 96, 2009.
- 3) \*1 Chiang CY, Itoh K, Dostrovsky JO, Sessle BJ : Effects of purinergic receptor antagonist on central sensitization in trigeminal subnucleus caudalis (medullary dorsal horn). Canadian Pain Meeting, S32, 2009.
- 4) Manami Itoi, Noriyuki Tsukamoto, Thomas Boehm, Takashi Amagai : Characterization of Foxn1-positive cells in the postnatal mouse thymus. The 5th International Workshop of Kyoto T cell Conference, 5 : 19, 2009.

- transforming growth factor- $\beta$  in the thymus for development of natural regulatory T cells. Proceedings of the Japanese Society for Immunology. Vol. 39. 115. 2009.
- 14) Jun Akazawa, Takaharu Ikeuchi, Takemasa Okamoto, Ryuhei Okuno, Masaki Yoshida, Tetsuo Sato, Kotaro Minato : Effect of Surface Electrode Orientation on Independent Component Analysis for Feature Extraction of Surface Motor Unit Action Potential. BIOSIGNALS 2009,
  - 15) Yasusuke Hirasawa , Kazuhisa Matsumoto : Rehabilitation of bone and joint disorders Clinical and basic approaches to early mobilization. 第4届北京国际康复论坛 : 2009.
  - 16) Honjo H, Nakao M, Suzuki K, Ukimura O, Kawauchi A, Kitakoji H, Hamajima N, Miki T : The correlation between OAB-wet and serum adiponectin level, serum marker of metabolic syndrome in middle-aged and elderly community-dwelling women. 24th Annual Congress of the European Association of Urology, European Urology Supplements, 8 (4) : 137, 2009.
  - 17) Honjo H, Nakao M, Kitakoji H, Suzuki K, Hamajima N, Ukimura O, Kawauchi A, Miki T : The correlation between metabolic syndrome and OAB-wet in middle-aged and elderly community-dwelling women. 2009 Annual Meeting of the American Urological Association, The Journal of Urology, 181 (4) : 674-675, 2009.
  - 18) Honjo H, Ukimura O, Kawauchi A, Kitakoji H, Nakao M, Miki T : Impact of convenience void in bladder diary which involves self-reported urinary perception to assess overactive bladder sensitivity. 39th Annual Meeting of the International Continence Society, Neurourol Urodyn, 28 (7) : 604-605, 2009.
  - 19) Honjo H, Nakao M, Ueyama J, Ukimura O, Kawauchi A, Kitakoji H, Miki T : The correlation between serum nitric oxide (NO) and overactive bladder in middle aged and elderly community-dwelling women. 39th Annual Meeting of the International Continence Society, Abstracts of 39th Annual Meeting of the International Continence Society, 340, 2009.
  - 20) Hino K, Honjo H, Nakao M, Kitakoji H : The effects of sacral acupuncture on acetic acid-induced bladder irritation in conscious rats. 39th Annual Meeting of the International Continence Society, Neurourol Urodyn, 28 (7) : 875-876, 2009.
  - 21) Sazu Yoshimoto, Reina Taguchi, Hisashi Shinbara, Kenji Imai, Hiroshi Kitakoji : Changes of genital organs blood flow and effects of electro-acupuncture during the estrous cycle in female rats. The 36th Congress of the International Union of Physiological Sciences. The Journal of Physiological Sciences. 59 (Supple) ; 456, 2009.
  - 22) Inoue M, Nakajima M, Hojo T, Itoi M, Kitakoji H : Electroacupuncture on peripheral nerve regeneration in rat. 36th Congress of International Union of Physiological Science (IUPS), J Physiol Sci, 59 (suppl 1) : 336, 2009.
  - 23) \*Hisashi Honjo, Masahiro Nakao, Hiroshi Kitakoji, Koji Suzuki, Nobuyuki Hamajima, Osamu Ukimura, Akihiro Kawauchi, Tsuneharu Miki. The correlation between metabolic syndrome and OAB-wet I middle aged and elderly community-dwelling women. The 2009 Annual Meeting of American Urological Association, J Urol 181 : 674-675, 2009
  - 24) Honjo H, Ukimura O, Kawauchi A, Kitakoji H, Nakao M, Miki T. Impact of convenience void in bladder diary which involves self-reported urinary perception to assess bladder sensitivity. ICS 2009 International Continence Society 39th annual meeting. Neurourol Urody 28, 604-605, 2009
  - 25) Hino K, Honjo H, Nakao M, Kitakoji H. The effects of sacral acupuncture on acetic acid-induced bladder irritation in conscious rats. ICS 2009 International Continence Society 39th annual meeting. Neurourol Urody 28, 875-876, 2009
  - 26) Keisaku Kimura, Yasuharu Watanabe, Kenji Katayama, Masahiro Umeda, Tadashi Yano : Increased intramuscular pressure during venous occlusion decreases the mobility of the intramuscular water with indentation. The 36th Congress of the International Union of Physiological Sciences. 2009. 7
  - 27) Tonen Nakayama, Kenji Kawakita, Shohei Nishio, Sanae Shibata, The influence of

- physiological activity induced by horseback riding, The Journal of Physiological Sciences, 59, Supplement 1 (Proceeding of the xxxvi International Congress of Physiology Science), 358, 2009.
- 28) Sazu Yoshimoto, Reina Taguchi, Hisashi Shinbara, Kenji Imai, Hiroshi Kitakoji : Changes of genital organs blood flow and effects of electro-acupuncture during the estrous cycle in female rats. The 36th Congress of the International Union of Physiological Sciences. The Journal of Physiological Sciences. 59 (Supple) : 456, 2009.
- 29) Hayashi T, Murakami T, Era S : Study of modification of serum albumin through paracellular pathway of rat submandibular gland. The 11th International symposium on exocrine secretion, Program and Abstract, 80, 2009.
- 30) Hayashi T, Murakami M, Matsuyama Y, Era S : Oxidative modification of serum albumin through paracellular pathway of rat salivary gland. The XXXVI International Congress of Physiological Sciences, J Physiol Sci, 59 (1) : 210, 2009.
- 31) \*Bito, Yoshitaka; Hirata, Koji; Ebisu, Toshihiko; Kawai, Yuko; Otake, Yosuke; Hirata, Satoshi; Shirai, Toru; Soutome, Yoshihisa; Ochi, Hisaaki; Umeda, Masahiro; Higuchi, Toshihiro; Tanaka, Chuzo : Diffusion-Weighted Line-Scan Echo-Planar Spectroscopic Imaging for Improved Accuracy in Metabolite Diffusion Imaging. Intl. Soc. Mag. Reson Med., 00334, 2009.
- 32) \*Watanabe, Yasuharu; Kimura, Keisaku; Umeda, Masahiro; Higuchi, Toshihiro; Tanaka, Chuzo : Dynamic DTI During Muscle Contraction by Electrical Stimulation. Intl. Soc. Mag. Reson Med., 01931, 2009.
- 33) \*Bito, Yoshitaka; Shirai, Toru; Hirata, Satoshi; Taniguchi, Yo; Hirata, Koji; Otake, Yosuke; Soutome, Yoshihisa; Ochi, Hisaaki; Ebisu, Toshihiko; Kawai, Yuko; Umeda, Masahiro; Higuchi, Toshihiro; Tanaka, Chuzo : Parallel Line-scan Echo-planar Spectroscopic Imaging. Intl. Soc. Mag. Reson Med., 02737, 2009.
- 34) \*Yasuharu, Watanabe; Masahiro, Umeda; Keisaku, Kimura; Yuko, Kawai; Toshihiro, Higuchi; Chuzo, Tanaka : A NEW IMAGING OF MUSCLE DEFORMATION APPLIED ELECTRICAL STIMULATION USING MRI. IUPS., P2AM-25-14, 2009.
- 35) \*Keisaku, Kimura; Yasuharu, Watanabe; Kenji, Katayama; Masahiro, Umeda; Tadashi, Yano : INCREASED INTRAMUSCULAR PRESSURE DURING VENOUS OCCLUSION DECREASES THE MOBILITY OF THE INTRAMUSCULAR WATER WITH INDENTATION. IUPS., P2PM-19-6, 2009.
- 36) Sumiya E : Acupuncture and moxibustion in Japan, THE 3rd INTERNATIONAL CONFERENCE, 大会プログラム, 2, 2009.
- 37) Sumiya E : Pysiological action mechanism of acupuncture and moxibustion. THE 3rd INTERNATIONAL CONFERENCE, 大会プログラム, 4, 2009.
- 38) 伊藤和憲, 越智秀樹, 北小路博司 : 慢性肩痛患者に対するトリガーポイント鍼治療の試み. 全日本鍼灸学会誌, 59 (3) : 240, 2009.
- 39) 蘆原恵子, 伊藤和憲, 田口辰樹 : 線維筋痛症患者に対する鍼灸治療の効果. 一鍼灸治療単独で長期間治療を行った1症例一. 全日本鍼灸学会誌, 59 (3) : 224, 2009.
- 40) \*浅井紗世, 浅井福太郎, 伊藤和憲, 中園義孝, 村瀬健太郎 : ブラキシズムに対する鍼治療の効果. 全日本鍼灸学会誌, 59 (3) : 233, 2009.
- 41) \*宮本直, 清藤昌平, 伊藤和憲 : 肩こりに対する鍼治療の効果. 一刺入深度の違いによる検討の試み一. 全日本鍼灸学会誌, 59 (3) : 243, 2009.
- 42) \*浅井福太郎, 浅井紗世, 伊藤和憲, 中園義孝, 村瀬健太郎 : ハムストリングスへの鍼刺激による指床間距離の変化. 全日本鍼灸学会誌, 59 (3) : 244, 2009.
- 43) \*福田文彦, 伊藤和憲, 石崎直人, 須見遼子, 井倉枝, 伊藤壽記, 北小路博司 : がん化学療法による末梢神経障害に対する鍼通電療法の効果(第2報)一パクリタキセルに伴う末梢神経障害に対して一. 全日本鍼灸学会誌, 59 (3) : 255, 2009.
- 44) \*太田紋平, 今井賢治, 伊藤和憲, 北小路博司, 樋口敏宏 : 高次脳機能障害に対するTRNS治療の経験. 全日本鍼灸学会誌, 59 (3) : 258, 2009.
- 45) \*寺澤宏美, 伊藤和憲, 北小路博司 : 慢性頭痛に対するトリガーポイント治療の効果. 一慢性的な片頭痛を訴えた被験者の症例報告一. 全日本鍼灸学会誌, 59 (3) : 262, 2009.
- 46) \*皆川陽一, 伊藤和憲, 今井賢治, 北小路博司 : 慢性筋痛モデル動物に対する鍼通電の予防効果. 一カラゲニン筋注モデルにおける検討一. 全日本鍼灸学会誌, 59 (3) : 274, 2009.
- 47) \*皆川陽一, 伊藤和憲 : カラゲニンの筋注によ

- り引き起こされた慢性筋痛に対する鍼通電の効果. Pain Research, 24 (2) : 71, 2009.
- 48) 井上基浩, 中島美和, 大井優紀, 藤本幸子, 北小路博司, 糸井 恵 : 末梢神経の再生に対する鍼通電刺激～臨床応用の試み～. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3) : 233, 2009.
- 49) 井上基浩, 中島美和, 北條達也, 勝見泰和, 糸井 恵 : 脊柱管狭窄による腰下肢症状に対する神経根鍼通電療法の効果. 第36回日本生体電気・物理刺激研究会, 抄録集, 20, 2009.
- 50) 井上基浩, 中島美和, 北條達也 : 腰痛に対する鍼治療の効果～対照を局所注射としたRCT～, 第64回日本体力医学会大会, 予稿集, 261, 2009.
- 51) \*中島美和, 井上基浩, 北小路博司, 糸井 恵 : 慢性運動性軸索性ニューロパチーに対する鍼治療～四肢運動障害に及ぼす影響～, 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3) : 226, 2009.
- 52) \*中島美和, 井上基浩, 北條達也, 井上 望, 糸井 恵 : ラットの骨癒合能に及ぼす鍼通電刺激の影響, 第36回日本生体電気・物理刺激研究会, 抄録集, 17, 2009.
- 53) \*中島美和, 井上基浩, 北條達也, 糸井 恵 : ラットの骨癒合能に及ぼす鍼通電刺激の影響, 第64回日本体力医学会大会, 予稿集, 229, 2009.
- 54) \*大井優紀, 井上基浩, 中島美和, 糸井 恵, 北小路博司 : de Quervain病に対する鍼治療の1症例, 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3) : 228, 2009.
- 55) \*藤本幸子, 井上基浩, 中島美和, 糸井 恵 : 腰痛に対する表在と深部への鍼治療の比較～ランダム化比較試験～, 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3) : 243, 2009.
- 56) 角谷和幸, 鶴 浩幸, 北出利勝, 池内隆治, 小田原良誠 : SSP刺激が遅発性筋痛に及ぼす影響—局所110Hzと足三里, 合谷 4 Hzの同時刺激に関する検討—. 第38回日本慢性疼痛学会学術大会, 抄録集, 103, 2009
- 57) 池内隆治, 小田原良誠, 角谷和幸, 鶴 浩幸, 北出利勝 : SSP刺激が遅発性筋痛に及ぼす影響—刺激時期の違いによる検討—. 第38回日本慢性疼痛学会学術大会, 抄録集, 104, 2009
- 58) 篠原昭二, 角谷和幸, 齋藤宗則, 渡邊勝之, 水沼国男, 和辻 直, 関 真亮, 小田原良誠 : 上腕二頭筋の遅発性筋痛に対するバンシン刺激の鎮痛効果—刺激部位の違いによる鎮痛効果の比較—. 第58回(社)全日本鍼灸学会学術大会, 抄録集, 206, 2009
- 59) 浅井和樹, 角谷和幸, 池内隆治, 小田原良誠 : 上腕二頭筋に作成した遅発性筋痛 (DOMS) に対する物理刺激の影響—DOMSに関する文献調査と超音波刺激実験の経過報告—. (社)日本柔道整復師会第34回近畿学会, 抄録集, 101, 2009
- 60) 中江賢次, 田家真史, 池内隆治, 角谷和幸, 小田原良誠 : 日吉ダムマラソンのスポーツケア活動に関する調査—ウオームアップゼルとクーリングダウンに関する効果—. (社)日本柔道整復師会第34回近畿学会, 抄録集, 102, 2009
- 61) 角谷和幸, 池内隆治, 小田原良誠 : 遠隔部経穴への低頻度SSP刺激が遅発性筋痛に及ぼす影響, 第18回日本柔道整復接骨医学会, 抄録集, 411, 2009
- 62) 池内隆治, 角谷和幸, 小田原良誠 : SSP刺激が遅発性筋痛に及ぼす影響—刺激周波数と刺激時期の違いによる検討, 第18回日本柔道整復接骨医学会, 抄録集, 412, 2009
- 63) 久野陽子, 橋本圭史, 川村 茂, 小田原良誠 : 静的ストレッチが筋形態および筋硬度におよぼす影響, 第18回日本柔道整復接骨医学会, 抄録集417, 2009
- 64) 橋本圭史, 久野陽子, 川村 茂, 小田原良誠 : 静的ストレッチが等尺性筋力発揮におよぼす影響, 第18回日本柔道整復接骨医学会, 抄録集, 418, 2009
- 65) 八田茂之, 西岡 潤, 川村 茂, 小田原良誠 : キネシオテープの貼付が身体運動機能におよぼす影響—局所酸素動態による検討—, 第18回日本柔道整復接骨医学会, 抄録集, 418, 2009
- 66) 西岡 潤, 八田茂之, 川村 茂, 小田原良誠 : キネシオテープの貼付が身体運動機能におよぼす影響—筋力発揮および局所筋酸素動態による検討—, 第18回日本柔道整復接骨医学会, 抄録集, 419, 2009
- 67) 浅井和樹, 角谷和幸, 池内隆治, 小田原良誠 : 上腕二頭筋に作成した遅発性筋痛 (DOMS) に及ぼす物理刺激の影響—超音波刺激とプラセボとの比較検討—. 第18回日本柔道整復接骨医学会, 抄録集, 420, 2009
- 68) 神内伸晃, 泉 晶子, 行田直人, 谷口和彦, 小田原良誠 : 交代浴が末梢循環動態に及ぼす影響, 第18回日本柔道整復接骨医学会, 抄録集, 426, 2009
- 69) 村田朝子, 今田開久, 清野充典, 池内隆治 : 徒手整復の適応と限界 (第8報) —趾骨骨折に対する固定法の重要性, 第18回日本柔道整復接骨医学会, 抄録集, 382, 2009
- 70) 赤澤 淳, 池内隆治, 岡本武昌 : マルチチャンネル表面電極を用いた第1背側骨間筋の運動単

- 位の動態追跡法. 第18回日本柔道整復接骨医学会, 抄録集, 425, 2009.  
Proceedings, 421 : 424, 2009.
- 71) 赤澤淳, 奥野 竜平, 池内 隆治, 岡本 武昌 : マルチチャンネル表面電極を用いた運動単位の動態追跡法に関する検討, 平成21年 電気関係学会関西支部連合大会, G43, 2009.
- 72) 赤澤淳, 池内隆治 : 足圧分布による足関節内反捻挫防止テーピングの効果に関する検討, 第64回 日本体力医学会大会, P-2-244, 2009.
- 73) 木村篤史, 富田健一, 永山智貴, 小西倫太郎, 林愛子, 神田佳明, 松本渉, 垣村将典, 松本和久 : 脳卒中片麻痺患者の上肢運動機能に対する治療的電気刺激療法を用いた運動学習の効果について. 第36回日本理学療法学会大会, 理学療法学, 36 (suppl) : 67, 2009.
- 74) 木村篤史, 山田潤, 松本和久 : 筋硬度計を用いた腹診の客観化の試み—肩機能障害に鍼治療を施した1症例を通して—. 第58回全日本鍼灸学会学術大会埼玉大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3) : 152, 2009.
- 75) 富田 健一, 木村 篤史, 永山 智貴, 小西 倫太郎, 林 愛子, 松本 渉, 神田 佳明, 垣村 将典, 松本和久 : 靴下の多重着用が立位バランスに及ぼす影響. 第3回京都在宅リハビリテーション研究会, 第3回京都在宅リハビリテーション研究会研究集会プログラム・抄録集 : 6, 2009.
- 76) 上野麻美, 田中瑠美, 松本 渉, 垣村将典, 富田健一, 木村篤史, 松本和久 : 運動負荷刺激が肩関節における認知機能に及ぼす影響, 第3回京都在宅リハビリテーション研究会研究集会プログラム・抄録集 : 6, 2009.
- 77) 竹下和良, 川上雄大, 松本渉, 垣村将典, 富田健一, 木村篤史, 松本和久 : 膝関節の運動解析～三次元動作解析装置と角速度計による解析～, 第3回京都在宅リハビリテーション研究会研究集会プログラム・抄録集 : 7, 2009.
- 78) 東美幸, 江川雅人, 北小路博司, 山村義治, 苗村健治 : 成人のアトピー性皮膚炎に対する鍼灸治療の1例. 第28回全日本鍼灸学会近畿支部学術集会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (1) : 67-68, 2009.
- 79) 小西未来, 鈴木雅雄, 竹田太郎, 福田文彦, 石崎直人, 堂上友紀, 北小路博司, 山村義治 : 肺炎による咳嗽とそれに伴う身体疼痛を有する患者に対する鍼治療の1症例. 第28回全日本鍼灸学会近畿支部学術集会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (1) : 68, 2009.
- 80) 本城久司, 中尾昌宏, 鈴木康司, 浮村理, 河内明宏, 北小路博司, 浜島信之, 三木恒治 : 住民検診受診女性における過活動膀胱と血清アデノネクチン値との関連性に関する検討. 第97回日本泌尿器科学会総会, 日本泌尿器科学会雑誌, 100 (2) : 168, 2009.
- 81) 本城久司, 日野こころ, 北小路博司, 岡田晃一, 中尾昌宏, 浮村理, 河内明宏, 三木恒治 : 高齢者の過活動膀胱に対する鍼治療の検討—脳血管障害患者におけるMRI所見による鍼治療の適応—. 第22回日本老年泌尿器科学会, 日本老年泌尿器科学会誌, 22 : 45, 2009.
- 82) 福田文彦, 伊藤和憲, 鈴木雅雄, 竹田太郎, 山崎翼, 石崎直人, 須見遼子, 井倉技, 伊藤壽記, 北小路博司 : 癌と鍼灸 がん治療に伴う副作用に対する鍼灸治療 がん化学療法による末梢神経障害に対する鍼治療の安全性と有効性について. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3) : 272, 2009.
- 83) 大宮周作, 今井賢治, 北小路博司 : 鍼刺激で誘発される心電図変化の成分解析 心疾患を有する高齢者に対する鍼刺激の影響. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3) : 351, 2009.
- 84) 東美幸, 今井賢治, 吉元授, 谷口博志, 田口玲奈, 北小路博司 : 雌ラットの性周期に伴う酸化ストレスの変化について. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3) : 353, 2009.
- 85) 谷口博志, 吉元授, 今井賢治, 新原寿志, 角谷英治, 北小路博司, 北出利勝 : ラット胃排出率における灸刺激の影響. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3) : 359, 2009.
- 86) 糸井信人, 石崎直人, 鈴木雅雄, 竹田太郎, 福田文彦, 北小路博司, 山村義治 : 正常雄性SDラットの空腹時血糖変動に及ぼす鍼通電刺激の効果. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3) : 359, 2009.
- 87) 小西未来, 鈴木雅雄, 竹田太郎, 福田文彦, 石崎直人, 苗村建治, 北小路博司, 山村義治 : 肺癌の化学療法による副作用に対する鍼灸治療の1症例. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3) : 379, 2009.
- 88) 大井優紀, 井上基浩, 中島美和, 糸井恵, 北小路博司 : de Quervain病に対する鍼治療の1症例. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3) : 386, 2009.
- 89) 松村匡哲, 和辻直, 鈴木雅雄, 北小路博司 : 変形性腰椎症によって起きた下肢症状に対しての鍼灸治療. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3) : 388, 2009.

- 90) 井上基浩, 中島美和, 大井優紀, 藤本幸子, 北小路博司, 糸井恵: 末梢神経の再生に対する鍼通電刺激 臨床応用の試み. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3): 391, 2009.
- 91) 伊藤和憲, 越智秀樹, 北小路博司: 慢性肩痛患者に対するトリガーポイント鍼治療の試み. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3): 398, 2009.
- 92) 越智秀樹, 北小路博司, 糸井恵: 分類の異なった変形性膝関節膜の臨床検討 治療効果に難渋しそうな症例. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3): 403, 2009.
- 93) 吉元授, 今井賢治, 田口玲奈, 谷口博志, 北小路博司: 卵巣摘出ラットの自律神経機能に対する鍼通電刺激の影響. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3): 409, 2009.
- 94) 本城久司, 北小路博司, 中尾昌宏: 高齢者の過活動膀胱に対する鍼治療の検討—脳MRI所見による鍼治療の適応—. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3): 410, 2009.
- 95) 福田文彦, 伊藤和憲, 石崎直人, 須見遼子, 井倉技, 伊藤壽記, 北小路博司: がん化学療法による末梢神経障害に対する鍼通電療法の効果(第2報)—パクリタキセルに伴う末梢神経障害に対して—. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3): 417, 2009.
- 96) 鶴浩幸, 北小路博司: 顔面神経麻痺後に自覚された耳鳴・難聴に対する鍼治療の1症例. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3): 419, 2009.
- 97) 皆川陽一, 伊藤和憲, 今井賢治, 北小路博司: 慢性筋痛モデル動物に対する鍼通電の予防効果—カラゲニン筋注モデルにおける検討—. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3): 433, 2009.
- 98) 中島美和, 井上基浩, 北小路博司, 糸井恵: 慢性運動性軸索性ニューロパチーに対する鍼治療四肢運動障害に及ぼす影響. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3): 384, 2009.
- 99) 日野こころ, 本城久司, 岡田晃一, 中尾昌宏, 北小路博司: 塩酸誘発膀胱炎モデルラットの膀胱機能と仙骨部鍼刺激効果の検討. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3): 410, 2009.
- 100) 寺澤宏美, 伊藤和憲, 北小路博司: 慢性頭痛に対するトリガーポイント鍼治療の効果—慢性的な片頭痛を訴えた被験者の症例報告—. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3): 420, 2009.
- 101) 森誠一郎, 木津正義, 深谷悠平, 南昌枝, 渡邊由香, 辰巳千之, 谷口奈穂, 鈴木裕明, 本城久司, 北小路博司: 体外受精反復不成功に対して陰部神経鍼通電療法を試みた1症例 長期の不正出血が伴った不妊症患者. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3): 424, 2009.
- 102) 本城久司, 浮村理, 日野こころ, 岡田晃一, 河内明宏, 北小路博司, 中尾昌宏, 三木恒治: Convenience voidが過活動膀胱症状におよぼす影響. 第16回日本排尿機能学会, 日本排尿機能学会プログラム・抄録集, 150, 2009.
- 103) 島莊徳, 本城久司, 日野こころ, 岡田晃一, 中尾昌宏, 北小路博司: 下部尿路閉塞モデルラットの膀胱機能に与える仙骨部鍼刺激の影響. 第16回日本排尿機能学会, 日本排尿機能学会プログラム・抄録集, 144, 2009.
- 104) 日野こころ, 本城久司, 島莊徳, 岡田晃一, 中尾昌宏, 北小路博司: 塩酸誘発膀胱炎モデルラットに対する仙骨部鍼刺激の影響. 第16回日本排尿機能学会, 日本排尿機能学会プログラム・抄録集, 143, 2009.
- 105) 吉元授, 今井賢治, 田口玲奈, 谷口博志, 北小路博司: 卵巣摘出ラットの自律神経機能に対する鍼通電刺激の影響 覚醒下における心拍変動解析および胃排出能を指標とした検討. 第62回日本自律神経学会総会, 第62回日本自律神経学会総会プログラム・抄録集, 202, 2009.
- 106) 今井賢治, 谷口博志, 吉元授, 大宮周作, 東美幸, 田口玲奈, 北小路博司: functional dyspepsiaに対する鍼通電の効果 胃電図を用いた評価の試み. 第62回日本自律神経学会総会, 第62回日本自律神経学会総会プログラム・抄録集, 212, 2009.
- 107) 谷口博志, 吉元授, 今井賢治, 田口玲奈, 日野こころ, 新原寿志, 角谷英治, 北小路博司, 北出利勝: 覚醒下ラットの子宮自発収縮における自律神経の関与. 第62回日本自律神経学会総会, 第62回日本自律神経学会総会プログラム・抄録集, 202, 2009.
- 108) 鶴浩幸, 北小路博司: 顔面神経麻痺後に自覚された耳鳴・難聴に対する鍼治療の一症例. 全日本鍼灸学会雑誌5: p261, 2009.
- 109) 鶴浩幸, 北小路博司: 矯正視力と眼精疲労に対する鍼刺激の効果. 第13回日本統合医療学会東京大会抄録集: p114, 2009.
- 110) 本城久司: 住民検診受診女性を対象とした過活動膀胱症状を評価するための尿意・膀胱知覚を併記する膀胱日誌の解析 (Analysis

- of Bladder Diary with Urinary Perception to Assess Overactive Bladder Symptoms in Community-Dwelling Women). 第782回京都府立医科大学学術集談会, 京都府立医科大学雑誌, 118 (8) : 560-561, 2009.
- 111) 林一誠, 浮村理, 藤原淳, 山田恭弘, 平原直樹, 藤原敦子, 問山大輔, 鈴木啓, 本城久司, 牛嶋壯, 岩田健, 三木恒治: VAS問診表を用いた塩酸タムスロシンの効果の検討. 第16回日本排尿機能学会, 日本排尿機能学会抄録集, 202, 2009.
- 112) 本城久司, 中尾昌宏, 鈴木康司, 浮村理, 河内明宏, 北小路博司, 浜島信之, 三木恒治: 住民検診受診女性における過活動膀胱と血清アディポネクチン値との関連性に関する検討. 第97回日本泌尿器科学会総会, 日本泌尿器科学会雑誌 100 : 146, 2009
- 113) 三神一哉, 三木恒治, 中尾昌宏, 小笹晃太郎, 林恭平, 渡辺能行, 久保達彦, 坂内文男, 鷺尾昌一, 森満, 鈴木康司, 伊藤宜則, 若井建志, 玉腰暁子, JACC Study Group. 前立腺癌とIGF-1, IGFBP-3の検討—コホート内症例対照研究. 第97回日本泌尿器科学会総会, 日本泌尿器科学会雑誌 100 : 314, 2009
- 114) 本城久司, 日野こころ, 北小路博司, 岡田晃一, 中尾昌宏, 浮村理, 河内明宏, 三木恒治: 高齢者の過活動膀胱に対する鍼治療の検討—脳血管障害患者におけるMRI所見による鍼治療の適応—. 第22回日本老年泌尿器科学会, 同抄録集 83, 2009
- 115) 日野こころ, 本城久司, 岡田晃一, 中尾昌宏, 北小路博司: 塩酸誘発膀胱炎モデルラットの膀胱機能と仙骨部鍼刺激効果の検討. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌 59 : 252, 2009
- 116) 本城久司, 日野こころ, 岡田晃一, 中尾昌宏, 北小路博司: 高齢者の過活動膀胱に対する鍼治療の検討—脳MRI所見による鍼治療の適応—. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌 59 : 252, 2009
- 117) 中尾昌宏, 岡田晃一, 山崎美代子, 上山さゆみ: 内分泌療法治療中の前立腺癌患者に対する男性更年期障害の検討. 第44回京都病院学会, 同抄録集 5, 2009
- 118) 島荘徳, 本城久司, 日野こころ, 岡田晃一, 中尾昌宏, 北小路博司. 下部尿路閉塞モデルラットの膀胱機能に与える仙骨部鍼刺激の影響. 第16回日本排尿機能学会, 同抄録集 144, 2009
- 119) 本城久司, 浮村理, 日野こころ, 岡田晃一, 河内明宏, 北小路博司, 中尾昌宏, 三木恒治. Convenience voidが過活動膀胱症状におよぼす影響. 第16回日本排尿機能学会, 同抄録集 : 150, 2009
- 120) 日野こころ, 本城久司, 島荘徳, 岡田晃一, 中尾昌宏, 北小路博司. 塩酸誘発膀胱炎モデルラット膀胱に対する仙骨部鍼刺激の影響. 第16回日本排尿機能学会, 同抄録集 : 143, 2009
- 121) 越智秀樹, 北小路博司, 糸井恵: 分類の異なった変形性膝関節症の臨床検討—治療効果に難渋しそうな症例—. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3) : 245, 2009.
- 122) 越智秀樹: 「今, 提案できる鍼灸医療」膝関節疾患における鍼灸治療の適応とは—新しい領域へのアプローチ—. 第5回社団法人日本鍼灸師全国大会, 日本鍼灸師全国大会抄録集, 38-39, 2009.
- 123) 水沼国男, 新原寿志, 木村啓作, 篠原昭二: 間接灸刺激がラット骨格筋の血流量に及ぼす影響 (第2報): 第59回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3) 270, 2009.
- 124) \*新原寿志, 大久保正道, 水沼国男, 木村啓作, 谷口博志, 角谷英治, 北出利勝: マニュアル鍼刺激がラット骨格筋の血流量に及ぼす影響 (第3報)—異なる刺鍼中の手技による検討—. 第59回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3) 270, 2009.
- 125) \*関 真亮, 和辻 直, 篠原昭二, 齊藤宗則, 渡邊勝之, 水沼国男: 虚実にかかわる音声の判断と音響学的指標との関連について. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3) : 150, 2009.
- 126) \*和辻 直, 関 真亮, 齊藤宗則, 渡邊勝之, 水沼国男, 篠原昭二: 人間ドック受診者における東洋医学健康調査票と舌所見との関係. 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3), 151, 2009.
- 127) \*齊藤宗則, 篠原昭二, 和辻 直, 渡邊勝之, 水沼国男, 関 真亮: 伝統的治療を可能にする医学古典教材(入門編)の開発: 第58回全日本鍼灸学学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3), 155, 2009.
- 128) \*篠原昭二, 角谷和幸, 齊藤宗則, 渡邊勝之, 水沼国男, 和辻 直, 関真亮, 小田原良誠: 上腕二頭筋の遅発性筋痛に対するバンシン刺激の鎮痛効果—刺激部位の違いによる鎮痛効果の比較—, 全日本鍼灸学会雑誌, 59 (3), 206, 2009.
- 129) 角谷和幸, \*鶴浩幸, 北出利勝, 池内隆治, 小田原良誠: SSP刺激の質と量が遅発性筋痛に及ぼす影響—周波数の違いと刺激回数について—. 第38回日本慢性疼痛学会抄録集: p103, 2009.
- 130) 池内隆治, 小田原良誠, 角谷和幸, \*鶴浩幸, 北出利勝: SSP刺激が遅発性筋痛に及ぼす影響—

- 局所110Hzと足三里・合谷4Hzの同時刺激に関する検討一. 第38回日本慢性疼痛学会抄録集：p104, 2009.
- 131) 鶴浩幸, 北小路博司：顔面神経麻痺後に自覚された耳鳴・難聴に対する鍼治療の一症例. 全日本鍼灸学会雑誌5：p261, 2009.
- 132) 鶴浩幸, 北小路博司：矯正視力と眼精疲労に対する鍼刺激の効果. 第13回日本統合医療学会東京大会抄録集：p114, 2009.
- 133) 松本和久, 富田健一, 木村篤史, 山崎立実：アンチからグッドエイジングへからだの健康～あなたに適した運動って?!～, 第2回京カレッジ市民教養講座, 2009.
- 134) 木村篤史, 松本和久, 林愛子, 神田佳明, 垣村将典：新しい電気刺激療法（運動介助型電気刺激療法）による運動学習が脳卒中片麻痺患者の上肢機能に対する影響について. 平成20年度明治国際医療大学学内公募研究 研究成果報告会, 2009.
- 135) 渡邊勝之, 篠原昭二：始原東洋医学の構築に向けて(7)ーランダム化比較試験による臨床的有効性一, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3), 306, 2009.
- 136) 渡邊勝之, 石賀周一, 嶋田晃, 金野彰子：ランダム化比較試験による臨床的有効性の検討ー始原東洋医学の構築に向けて一, 人体科学会第19回大会抄録, 62-63, 2009.
- 137) \*嶋田晃, 金野彰子, 佐藤貴恵, 渡邊勝之：試験ストレスが唾液酸化還元電位に及ぼす影響, 人体科学会第19回大会抄録, 54-55, 2009.
- 138) \*金野彰子, 嶋田晃, 佐藤貴恵, 渡邊勝之：唾液酸化還元電位の日内変動について, 人体科学会第19回大会抄録, 56-57, 2009.
- 139) \*石賀周一, 中村壘, 渡邊勝之：強力反応点の電気特性に関する研究ー始原東洋医学の構築に向けて一, 人体科学会第19回大会抄録, 74-75, 2009.
- 140) 石川美久, 岡田弘隆, 増地克之, 林 弘典, 石井孝法, 小俣幸嗣：世界柔道選手権大会における外国人選手の組み方と施技ー2005年と2007年の比較一. 日本武道学会第42回大会, 武道学研究, 42別冊, 20, 2009.
- 141) 林 弘典, 小俣幸嗣, 岡田弘隆, 増地克之, 石川美久, 坂本道人, 山崎立実：柔道における審判員の異見発生について(6)ーAライセンス審判員とBライセンス審判員の比較一. 日本武道学会第42回大会, 武道学研究, 42別冊, 64, 2009.
- 142) 内村直也, 南條充寿, 林 弘典, 船越正康：全日本強化選手の心理データと戦績との関連ー北京オリンピック前のUK分析一. 日本武道学会第42回大会, 武道学研究, 42別冊, 77, 2009.
- 143) 林 弘典, 小俣幸嗣, 岡田弘隆, 増地克之, 石川美久, 坂本道人, 山崎立実：柔道における審判員の異見発生について(6)ーAライセンス審判員とBライセンス審判員の比較一. 日本武道学会第42回大会, 武道学研究, 42別冊, 64, 2009.
- 144) 堀越悠里, 西川茂樹, 富田健一, 木村篤史, 松本和久, 山崎立実：開放運動連鎖での膝関節自動伸展運動におけるScrew Home Movementの動作解析. 第18回日本柔道整復接骨医学会学術大会(大阪府, 大阪府市), プログラム・抄録集, 416, 2009.
- 145) 角谷英治, 北出利勝：モンゴル国の伝統医学と疼痛治療. 第38回日本慢性疼痛学会, 日本慢性疼痛学会プログラム・抄録集：105, 2009.
- 146) 北出利勝, \*角谷英治, 中山登稔：台湾の医療事情に関する調査研究(その4) 中國醫藥大学の疼痛研究. 第38回日本慢性疼痛学会, 日本慢性疼痛学会プログラム・抄録集：73, 2009.
- 147) 角谷英治, 新原寿志, 谷口博志, 北出利勝：鍼灸臨床における感染防止対策の現状 近畿地方の開業鍼灸師を対象とした調査. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌：59(3), 2009.
- 148) 新原寿志, 大久保正道, 木村啓作, 水沼国男, 谷口博志, \*角谷英治, 北出利勝：マニュアル鍼刺激がラット骨格筋の血流量に及ぼす影響(第3報). 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3)：428, 2009.
- 149) 谷口博志, 吉元授, 今井賢治, 新原寿志, \*角谷英治, 北小路博司, 北出利勝：ラット胃排出率における灸刺激の影響. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌：59(3), 2009.
- 150) 谷口博志, 吉元授, 今井賢治, 田口玲奈, 日野こころ, 新原寿志, \*角谷英治, 北小路博司, 北出利勝：覚醒下ラットの子宮自発収縮に対する自律神経の影響. 第62回日本自律神経学会総会, 日本自律神経学会総会プログラム・抄録集：202, 2009.
- 151) 片山憲史：スポーツ鍼灸の現状と今後の展望 スポーツ鍼灸の可能性と人材育成を考える大学におけるスポーツ鍼灸教育の現状. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3)：283, 2009. 6
- 152) 大西規之, 片山憲史, 吉田行宏, 松田啓佑, 堀之内貴一, 矢野忠：鍼灸刺激が自覚的な睡眠障害に及ぼす影響. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3)：441, 2009. 6
- 153) 藤本英樹, 片山憲史, 林知也, 木村啓作, 堀之内貴一, 安野富美子, 坂井友実, 矢野忠：運動誘

- 発性酸化ストレスに対する鍼通電刺激の影響  
血中グルタチオンによる検討. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3): 394, 2009. 6
- 154) 松田啓佑, 片山憲史, 木村啓作, 吉田行宏, 水上まゆみ, 矢野忠: スポーツビジョンに及ぼす円皮鍼刺激の効果 運動負荷による変化に対して. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3): 393, 2009. 6
- 155) 木村啓作, 片山憲史, 渡邊康晴, 有馬義貴, 矢野忠: 硬さ情報の客観化 血液量と横断面積の観点から. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3): 427, 2009. 6
- 156) 石山俊輔, 和辻直, 片山憲史, 矢野忠: 薬物抵抗性を示した咳嗽に対する鍼灸治療の1症例. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3): 425, 2009. 6
- 157) 玉城佑, 斉藤宗則, 和辻直, 片山憲史, 矢野忠: 長期にわたる腰背部痛に対する鍼灸治療の1症例. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3): 387, 2009. 6
- 158) 木村啓作, 片山憲史, 渡邊康晴, 吉田行宏, 堀之内貴一, 藤本英樹: 段階的加圧負荷による硬さの変化. 第64回日本体力医学会大会, 体力科学, 58(6): 945, 2009. 9
- 159) 藤本英樹, 木村啓作, 林知也, 片山憲史: 鍼通電刺激が運動誘発性酸化ストレスに与える影響—血中グルタチオンによる検討—. 第64回日本体力医学会大会, 体力科学, 58(6): 709, 2009. 9
- 160) 堀之内貴一, 片山憲史, 木村啓作, 吉田行宏, 藤本英樹: 鍼通電刺激による刺激頻度の違いが握力に及ぼす影響. 第64回日本体力医学会大会, 体力科学, 58(6): 772, 2009. 9
- 161) 東 美幸, 今井賢治, 吉元 授, 谷口博志, 田口玲奈, 北小路博司: 雌ラットの性周期に伴う酸化ストレスの変化について. 第58回全日本鍼灸学会, 全日本鍼灸学会雑誌. 59(3): 195, 2009.
- 162) 吉元 授, 今井賢治, 田口玲奈, 谷口博志, 北小路博司: 卵巣摘出ラットの自律神経機能に対する鍼通電刺激の影響—覚醒下における心拍変動解析および胃排出能を指標にした検討—第62回日本自律神経学会総会, 抄録集, 202, 2009.
- 163) 谷口博志, 吉元 授, 今井賢治, 田口玲奈, 日野こころ, 新原寿志, 角谷英治, 北小路博司, 北出利勝: 覚醒下ラットの子宮自発収縮における自律神経の関与. 第62回日本自律神経学会総会, 抄録集, 202, 2009.
- 164) 今井賢治, 谷口博志, 吉元 授, 大宮周作, 東 美幸, 田口玲奈, 北小路博司: functional dyspepsiaに対する鍼通電の効果—胃電図を用いた評価の試み—. 第62回日本自律神経学会総会, 抄録集, 212, 2009.
- 165) 田口玲奈: ここまでわかった鍼灸医学 基礎と臨床の交流 神経痛に対する鍼灸の効果と機序 基礎研究の総括. 第58回全日本鍼灸学会, 全日本鍼灸学会雑誌. 59(3): 245-246, 2009.
- 166) 林 知也, 泉 晶子, 恵良聖一: 繰り返しの高強度運動負荷によって誘発される酸化的ストレスの性差について. 第64回日本体力医学会大会, 予稿集, 341, 2009.
- 167) 林 知也, 泉 晶子: 男女における運動誘発性酸化的ストレスと代謝との関係. 第11回スポーツ整復療法学会大会, スポーツ整復療法学, 11(2): 114, 2009.
- 168) \*藤本英樹, 片山憲史, 林知也, 木村啓作, 堀之内貴一, 安野富美子, 坂井友実, 矢野忠: 運動誘発性酸化ストレスに対する鍼通電刺激の影響 血中グルタチオンによる検討. 第58回(社)全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3): 394, 2009.
- 169) \*藤本英樹, 木村啓作, 林知也, 片山憲史: 鍼通電刺激が運動誘発性酸化ストレスに与える影響—血中グルタチオンによる検討—. 第64回日本体力医学会大会, 予稿集, 251, 2009.
- 170) \*片岡裕恵, 林 知也, 増原光彦: ヒト第一背側骨間筋の外転力に対するアイシングの影響. 第11回スポーツ整復療法学会大会, スポーツ整復療法学, 11(2): 130, 2009.
- 171) \*梅田雅宏, 河合裕子, 村瀬智一, 渡邊康晴, 樋口敏宏, 田中忠蔵: 塩化マンガン体内埋め込みポンプの開発. 第37回日本磁気共鳴医学会大会, 抄録集, O-1-87, 2009.
- 172) \*森崎真介, 小田良, 藤原浩芳, 糸井恵, 河合裕子, 梅田雅宏, 樋口敏宏, 田中忠蔵, 久保俊: 拡散テンソル法によるin vivo抹消神経再生評価法の有用性. 第37回日本磁気共鳴医学会大会, 抄録集, O-1-135, 2009.
- 173) 村瀬智一, 河合裕子, 渡邊康晴, 梅田雅宏, 樋口敏宏, 田中忠蔵: cold injuryモデルにおけるMEMRIの造影効果の検討. 第37回日本磁気共鳴医学会大会, 抄録集, O-2-201, 2009.
- 174) 村瀬智一, 河合裕子, 渡邊康晴, 梅田雅宏, 樋口敏宏, 田中忠蔵: Magnetization transferによるMEMRIにおける造影効果の検討. 第37回日本磁気共鳴医学会大会, 抄録集, O-2-202, 2009.
- 175) \*尾藤良孝, 平田宏司, 恵飛須俊彦, 河合裕子, 大竹陽介, 平田智嗣, 白猪亨, 五月女悦久, 越智久晃, 梅田雅宏, 樋口敏宏, 田中忠蔵: Diffusion-weighted Line-scan Echo-planar

- Spectroscopic Imaging による代謝物拡散計測の精度向上. 第37回日本磁気共鳴医学会大会, 抄録集, P-1-21, 2009.
- 176) \*渡邊康晴, 梅田雅宏, 木村啓作, 河合裕子, 樋口敏宏, 田中忠蔵: 筋収縮により生じる水分子の動きの解析. 第37回日本磁気共鳴医学会大会, 抄録集, P-1-96, 2009.
- 177) \*河合裕子, 梅田雅宏, 渡邊康晴, 樋口敏宏, 田中忠蔵: 神経賦活磁気共鳴画像法を用いたラット慢性疼痛発症モデルにおける脳賦活の検出. 第37回日本磁気共鳴医学会大会, 抄録集, P-2-185, 2009.
- 178) \*河合裕子, 青木伊知男, 梅田雅宏, 樋口敏宏, 樋口真人, Afonso C Silva, 田中忠蔵: Manganese-enhanced MRIを用いた虚血脳における組織変化の検出. 第21回日本脳循環代謝学会総会, 0-14, 2009
- 179) \*渡邊康晴, 梅田雅宏, 木村啓作, 樋口敏宏: 鍼通電により生じる筋収縮の解析—水分子の動きを指標として—. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 253, 2009.
- 180) \*木村啓作, 片山憲史, 渡邊康晴, 吉田行宏, 堀之内貴一, 藤本英樹: 段階的加圧負荷による硬さの変化. 第64回日本体力医学会大会, 714, 2009.
- 181) \*今前田善大, 井田慎太郎, 渡邊康晴, 田口大輔: キネシオテープの貼付が筋変形に及ぼす影響. 第18回日本柔道整復接骨医学会学術大会, 2-E-10, 2009.
- 182) \*井田慎太郎, 今前田善大, 渡邊康晴, 田口大輔: 枕の高さが頸部の形態に及ぼす影響—MRIを用いて—. 第18回日本柔道整復接骨医学会学術大会, 2-E-2, 2009.
- 183) \*木村啓作, 片山憲史, 渡邊康晴, 有馬義貴, 矢野忠: 硬さ情報の客観化(5)—血液量と横断面積の観点から—. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 244, 2009.
- 184) 松田七重, 三脇史子, 福田文彦, 高野道代, 廣正基, 矢野忠: 女性の美容鍼灸に対する意識調査. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3), p365, 2009.
- 185) 工藤祥貴, 福田晋平, 渡邊豊久, 江川雅人, 松本勅, 廣正基, 矢野忠: パーキンソン病患者のストレス度に対する鍼灸治療の影響—鍼灸治療前後の唾液アミラーゼ値の変化—. 第58回全日本鍼灸学会学術大会, 全日本鍼灸学会雑誌, 59(3), p440, 2009.
- 186) 岡本武昌, 行田直人, 伏木哲史, 赤澤淳, 田邊義彦, 草場義昭: 整復工学による柔道整復学の一考察 外傷としてのOVER-USE. 第10回日本スポーツ整復療法学会大会, スポーツ整復療法学研究, 10(2): 137, 2008.
- 187) 泉晶子, 行田直人, 神内伸晃, 伏木哲史, 池内隆治, 谷口和彦, 岡本武昌: 包帯実習の教育手法の評価とその検討. 第10回日本スポーツ整復療法学会大会, スポーツ整復療法学研究, 10(2): 136, 2008.
- 188) 行田直人, 伏木哲史, 神内伸晃, 住田卓也, 谷口和彦, 矢野博子, 平川宜幸, 岡本武昌: ‘歩きたすけ’(テーピング機能付き靴下)とテーピングにおける歩行の比較. 第10回日本スポーツ整復療法学会大会, スポーツ整復療法学研究, 10(2): 122, 2008.
- 189) 神内伸晃, 泉晶子, 行田直人, 伏木哲史, 矢野博子, 谷口和彦, 小田原良誠, 岡本武昌: ‘歩きたすけ’が重心動揺に与える影響. 第10回日本スポーツ整復療法学会大会, スポーツ整復療法学研究, 10(2): 121, 2008.
- 190) 伏木哲史, 行田直人, 谷口和彦, 岡本武昌: 腰部損傷に対するDRX-9000の効果 間欠牽引, 鍼施術の効果. 第10回日本スポーツ整復療法学会大会, スポーツ整復療法学研究, 10(2): 119, 2008.
- 191) 行田直人, 泉晶子, 谷口和彦, 岡本武昌: 足部へのテーピングおよび包帯施行時の動的制動効果の検討: 第11回日本スポーツ整復療法学会大会. スポーツ整復療法学研究11(2): 118. 2009
- 192) 住田卓也, 泉晶子, 神内伸晃, 行田直人, 岡本武昌: モアレトポグラフィによるマッサージ効果の検証. 第11回日本スポーツ整復療法学会大会. スポーツ整復療法学研究11(2): 139. 2009
- 193) 楠本大貴, 赤澤淳, 煙山奨也, 行田直人, 大木琢也, 岡本武昌: テニスによる膝疾患と荷重の関係について: 第11回日本スポーツ整復療法学会大会. スポーツ整復療法学研究11(2): 138. 2009
- 194) 波多野百代, 大木琢也, 行田直人, 煙山奨也, 茂木一平, 岡本武昌: 手関節部の包帯固定が運動負荷前後の末梢循環動態に及ぼす影響: 第11回日本スポーツ整復療法学会大会. スポーツ整復療法学研究11(2): 126. 2009
- 195) 北村直子, 笠井俊治, 行田直人, 波多野百代, 岡本武昌: 筋疲労に対する物理刺激が末梢循環動態に及ぼす影響: 第11回日本スポーツ整復療法学会大会. スポーツ整復療法学研究11(2): 125. 2009
- 196) 神内伸晃, 泉晶子, 行田直人, 岡本武昌, 小田原良誠: 交代浴が末梢循環動態に及ぼす影響: 第18回日本柔道整復接骨医学会学術大会. 柔道整復・接骨医学17(5) Page426. 2009

- 197) 木村篤史, 松本和久, 林愛子, 神田佳明, 垣村将典: 新しい電気刺激療法(運動介助型電気刺激療法)による運動学習が脳卒中片麻痺患者の上肢機能に対する影響について. 平成20年度明治国際医療大学学内公募研究 研究成果報告会, 2009.
- 198) 早間しのぶ, \*角谷英治, 新原寿志, 谷口博志, 日野こころ, 小笠原千絵, 北出利勝: 麻酔ラットにおける中脳水道周囲灰白質, 背側縫線核ニューロンの鍼灸刺激に対する反応特性. 第33回明治東洋医学院学術集談会, 2009.
- 199) 小笠原千絵, 新原寿志, 谷口博志, 日野こころ, 早間しのぶ, \*角谷英治, 北出利勝: マニュアル鍼刺激が経頭蓋磁気刺激によるヒト運動誘発電位に及ぼす影響. 第33回明治東洋医学院学術集談会, 2009.
- 200) \*堀之内貴一, 片山憲史, 林 知也, 木村啓作, 矢野 忠: 鍼通電刺激が反復運動誘発性酸化ストレスに及ぼす影響. 第33回明治東洋医学院学術集談会, 抄録集, 24, 2009.
- 201) 寺田佳奈子, 行田直人, 三澤圭悟, 鏑野桂充: 微弱電流機器の治療効果. 第31回明柔会学術大会, 抄録集, 4, 2008.
- 202) 神内伸晃, 行田直人, 小田原良誠, 岡本武昌: '歩くたすけ'とテーピングによるバランスの比較. 第31回明柔会学術大会, 抄録集, 5, 2008.
- 203) 泉晶子, 行田直人, 池内隆治, 岡本武昌: 腰痛疾患における手技療法の効果. 第31回明柔会学術大会, 抄録集, 6, 2008.

#### 【講演】

- 1) 井上基浩: 福井県鍼灸師会専門領域講習会(第7回): 腰下肢痛のリスク管理と対応, 2009.
- 2) 井上基浩: 第36回東洋医学夏季大学(兵庫県鍼灸師会): 腰下肢痛の診察および治療法, 2009.
- 3) 井上基浩: ユマニテク医療専門学校卒業研修会: 腰下肢痛の診察および鍼灸治療, 2009.
- 4) 井上基浩: 全日本鍼灸学会近畿支部研修B講座: 末梢における神経および循環障害, 2009.
- 5) \*中島美和, 井上基浩, 糸井 恵, 大橋鈴世, 勝見泰和: 全日本鍼灸学会高木賞記念講演: ランダム化比較試験による頸肩部痛に対する鍼治療と局所注射の検討, 2009.
- 6) 片山憲史: 家庭でできるツボ療法の実際. 京都府山城広域振興局 健康管理セミナー, 京都府宇治総合庁舎, 2009. 2
- 7) 片山憲史: スポーツ鍼灸と私. 第1回 スポーツ鍼灸リサーチミーティング in TSUKUBA, 筑波大学, 2009. 3
- 8) 片山憲史: スポーツ傷害に対する鍼灸治療

の基礎と臨床のポイント. 明治国際医療大学 には会東近畿支部 研修会, 琵琶湖大橋病院, 2009. 6

- 9) 片山憲史: 安全なクラブ活動と競技力向上を目指して ケガの予防, 応急処置とコンディショニング. 明治国際医療大学 高校クラブ活動デリバリー講習会, 京都府立北桑田高等学校, 2009. 7
- 10) 片山憲史: 安全なクラブ活動と競技力向上を目指して ケガの予防, 応急処置とコンディショニング. 明治国際医療大学 高校クラブ活動デリバリー講習会, 京都府立西舞鶴高等学校, 2009. 7
- 11) 片山憲史: スポーツ傷害に対する鍼灸治療のコツ①(上肢編). 協同組合兵庫県保険鍼灸師会 研修会, 神戸市総合福祉センター, 2009. 7
- 12) 片山憲史: スポーツ傷害に対する鍼灸治療のコツ②(下肢編). 協同組合兵庫県保険鍼灸師会 研修会, 尼崎市立小田地区会館, 2009. 9
- 13) 片山憲史: 股関節周囲のスポーツ傷害と鍼灸治療. 全日本鍼灸学会中部支部研修A講座, 名古屋市名古屋会議室 名駅西口店, 2009. 10
- 14) 片山憲史: スポーツ鍼灸の基礎と臨床のコツ. 静岡県鍼灸学術研修会 定期講演会, 静岡県男女共同参画センター, 2009. 10
- 15) 片山憲史: スポーツトレーナー活動と鍼灸. 京都の大学 学びフォーラム 2009, 大谷大学, 2009. 10
- 16) 片山憲史: 誰でも簡単 家庭でできるツボ療法. 京都府国民健康保険団体連合会 健康・生きがい講座, 南丹市国際交流会館, 2009. 11
- 17) 鶴浩幸: 鍼灸臨床におけるリスクマネジメント. 平成20年度(社)和歌山県鍼灸師会主催第4回専門領域研修会, 和歌山, 2009.

#### 【その他】

- 1) 伊藤和憲. 日常診察に役立つトリガーポイント講座(6). 東洋医学鍼灸ジャーナル, 6: 63-67, 2009.
- 2) 池内隆治, 田中順也, 神内伸晃, 川村 茂, 角谷和幸, 小田原良誠: スポーツ用ジェルはアスリートのコンディショニングに役立てるか?—ウオームアップジェルに対するアンケート調査, 季刊東洋医学, 15(1): 31-34, 2009.
- 3) 神内伸晃, 角谷和幸, 泉 晶子, 川村 茂, 池内隆治, 小田原良誠, 篠原昭二: 遅発性筋痛に対する経筋テーピングの鎮痛効果の検討, 季刊東洋医学, 15(1): 35-38, 2009.
- 4) 川村 茂, 小田原良誠, 増田雅保: 柔道整復領域における超音波観察法—基礎編—. 季刊東洋医学, 15(2): 1-6, 2009.
- 5) 増田雅保, 川村 茂, 小田原良誠: 柔道整復領

- 域における超音波観察法—応用編—, 季刊東洋医学, 15 (2) : 7-14, 2009.
- 6) 川村 茂, 小田原良誠: キネシオテープの貼付が運動中の局所筋酸素動態に及ぼす影響, 季刊東洋医学, 15 (3) : 20-28, 2009.
  - 7) 池内隆治, 田中順也, 神内伸晃, 川村 茂, 角谷和幸, 小田原良誠: スポーツ用ジェルはアスリートのコンディショニングに役立てるか?—ウオームアップジェルに対するアンケート調査, 季刊東洋医学, 15 (1) : 31-34, 2009.
  - 8) 神内伸晃, 角谷和幸, 泉 晶子, 川村 茂, 池内隆治, 小田原良誠, 篠原昭二: 遅発性筋痛に対する経筋テーピングの鎮痛効果の検討, 季刊東洋医学, 15 (1) : 35-38, 2009.
  - 9) 池内隆治: 腰痛に対する柔道整復の臨床, 季刊東洋医学, 15 (3) : 13-15, 2009.
  - 10) 中尾昌宏: 巻頭言 第2回日本がん検診・診断学会習熟講習会に寄せて, 日本がん検診・診断学会誌 17 : 1, 2009.
  - 11) 曾我部晋哉, 有賀誠司, 日蔭暢年, 松岡義之, 出口達也, 酒井英幸, 岡泉 茂, 田辺 勝, 園田隆二, 長井淳子, 徳野和彦, 阿武教子, 林 弘典: ゴールデンスコアで戦える体へ—2008北京オリンピックへ向けた女子柔道のトレーニングの取組—, 柔道科学研究, 14 : 1-6, 2009.
  - 12) 川喜田健司, 内田さえ, \*角谷英治, 井上悦子: 座談会 なぜ鍼は効くか?—基礎研究の現状—, 鍼灸OSAKA : 95, 8-31, 2009.
  - 13) 行田直人, 伏木哲史, 奈村重弘, 谷口和彦, 岡本武昌: 足部サポーター装着時の静的立位維持能への影響, 東洋医学, 14 (4) : 17-20, 2008.
  - 14) \*寺田佳奈子, 秋津知宏, 仲村剛, 森加奈子, 伏木哲史, 三野多岐恵, 行田直人, 三澤圭吾: 微弱電流機器の治療効果, 東洋医学, 14 (4) : 21-24, 2008.