

# 明治鍼灸大学附属東洋医学研究所活動報告

【組織構成】平成 19 年 1 月 1 日現在

所 長 川喜田健司  
教 授 雨貝 孝  
所 員 池内 隆治  
教 員 岡本 武昌  
教 授 小田原良誠  
勝見 泰和  
北小路博司  
熊本 賢三  
篠原 昭二  
竹内 義享  
田中 忠蔵  
智原 栄一  
中尾 昌宏  
平澤 泰介  
松浦 忠夫  
矢野 忠  
山村 義治  
渡辺 決  
助 教 授 石崎 直人  
今井 賢治  
梅田 雅宏  
片山 憲史  
仲西 宏元  
中山 登稔  
廣 正基  
山崎 立実  
講 師 糸井マナミ  
伊藤 讓  
井上 基浩  
榎原 智美  
岡田 薫  
越智 秀樹  
行田 直人  
田和 宗徳  
塚本 紀之  
鶴 浩幸  
林 知也  
林 弘典  
廣瀬 真理  
福田 文彦  
星 伴路  
松本 和久  
水沼 国男

助 手 渡邊 勝之  
伊藤 和憲  
木村 篤史  
笹岡 知子  
新原 寿志  
関 真亮  
田口 玲奈  
田村 美恵  
中西盛一郎  
福永 雅喜  
本城 久司  
大学事務局職員 吉田 和夫  
法人事務局職員 谷口 和久  
病院医療技術職員 北村 真  
糸井 芳弘  
専門学校教育職員 田口 辰樹  
渡辺 康晴  
岡本 芳幸  
三澤 圭吾  
服部 博幸  
鑪野 佳充

## 附属東洋医学研究所概要

明治鍼灸大学「附属東洋医学研究所」は鍼灸や柔道整復による治療効果を科学的な見地から解明し、臨床面での応用をめざした研究を行っています。本研究所においては、東洋医学に関する学術研究に限らず、東洋医学の研究者を育成することも併せて目的としており、研究員を専任とせず、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。

主な共同利用施設としては、以下に挙げる諸施設があり、さまざまな研究活動に対応しています。

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

## 出版

- 1) 中尾昌宏：1 腎不全．チーム医療従事者のための臨床医学全科．渡辺決、勝見泰和、山村義治編，金芳堂，525，2006
- 2) \* 山田恭弘、中尾昌宏：2 腎尿路外傷．チーム医療従事者のための臨床医学全科．渡辺決、勝見泰和、山村義治編，金芳堂，526，2006
- 3) \* 山田恭弘、中尾昌宏：3 尿路性器感染症．チーム医療従事者のための臨床医学全科．渡辺決、勝見泰和、山村義治編，金芳堂，527-528，2006
- 4) 中尾昌宏：4 腎細胞癌．チーム医療従事者のための臨床医学全科．渡辺決、勝見泰和、山村義治編，金芳堂，529-530，2006
- 5) \* 山田恭弘、中尾昌宏：5 腎・尿路結石症．チーム医療従事者のための臨床医学全科．渡辺決、勝見泰和、山村義治編，金芳堂，531-532，2006
- 6) 中尾昌宏：6 膀胱癌．チーム医療従事者のための臨床医学全科．渡辺決、勝見泰和、山村義治編，金芳堂，533-534，2006
- 7) \* 山田恭弘、中尾昌宏：7 神経因性膀胱．チーム医療従事者のための臨床医学全科．渡辺決、勝見泰和、山村義治編，金芳堂，535-537，2006
- 8) 中尾昌宏：8 前立腺肥大症．チーム医療従事者のための臨床医学全科．渡辺決、勝見泰和、山村義治編，金芳堂，537-540，2006
- 9) 中尾昌宏：10 小児泌尿器疾患．チーム医療従事者のための臨床医学全科．渡辺決、勝見泰和、山村義治編，金芳堂，544-546，2006
- 10) 共著 北出利勝、篠原昭二、和辻直、渡邊勝之：新しい鍼灸診療．医歯薬出版，103-108, 110-115, 148-152, 156-166，2006．
- 11) 共著 篠原昭二、和辻直、齋藤宗則：[図でわかる] 中医針灸治療のプロセス．東洋学術出版社、2006年．
- 12) 平澤泰介：「リハビリテーション医学・医療」の項分担 臨床医学全科(渡辺決ら編) 653-657，金芳堂，京都，2006
- 13) 平澤泰介：「運動器疾患：診断と検査」の項分担，臨床病態学，11 運動器疾患(松下隆編)，15-25，ヌーヴェルヒロカワ，東京，2006.11.30
- 14) 伊藤和憲，北小路博司：新しい鍼灸診療．北出利勝編，トリガーポイント療法，新しい鍼灸

医療，医歯薬出版，東京，pp128-137，2006．

- 15) 伊藤和憲：トリガーポイントの形成，トリガーポイント その基礎と臨床応用，真興交易，東京，pp41-49，2006．

## 論文

- 1) \* 吉村耕治、山本新吾、河内明宏、伊藤三喜雄、中川修一、堀井泰樹、東義人、岡村康彦、山添善博、任書楷、井上進、木原裕次、野々村光生、飛田収一、奥野博、岡所明良、鴨井和実、前川幹雄、北森伴人、青木正、賀本敏行、中尾昌宏、小川修、三木恒治、大江宏、村谷哲郎、松本哲朗：京都府下男性尿道炎の推移．泌尿紀要 52:265-270，2006
- 2) 中尾昌宏、三木恒治：精巣腫瘍の診断と治療方針 難治例に対する救済化学療法を中心に．明治鍼灸医学 36:1-8，2005
- 3) \* Tatsuhiko Kubo, Kotaro Ozasa, Kazuya Mikami, Kenji Wakai, Yoshihisa Fujino, Yoshiyuki Watanabe, Tsuneharu Miki, Masahiro Nakao, Kyohei Hayashi, Koji Suzuki, Mitsuru Mori, Masazaku Washio, Fumio Sakauchi, Yoshinori Ito, Takesumi Yoshimura, and Akiko Tamakoshi: Prospective Cohort study of the risk of prostate cancer among rotating-shift workers: findings from the Japan Collaborative Cohort Study. Am J Epidemiol 164 : 549-555, 2006
- 4) \* 三木恒治、中尾昌宏：特集 チャートでみる生活習慣病の救急処置 E-1 肉眼的血尿・尿路出血．成人病と生活習慣病 36:1069-1072，2006
- 5) \* 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、鷲尾昌一、森満、鈴木康司、伊藤宜則、若井建志、玉腰暁子、JACC study Group：大規模コホート(JACC)からみた前立腺がん罹患と食生活．腎泌尿予防医誌 14:46-48，2006
- 6) 中尾昌宏：特集・尿路系疾患と鍼灸 現代医学による下部尿路機能障害の診断と治療．医道の日本 749:26-33，2006
- 7) Terszowski, G., Muller, S.M., Bluel C.C., Blum, C., Schirmbeck, R., Reimann, J., Pasquier, L.D., Amagai, T., Boehm, T., Rodewald, H.R. Evidence for a functional second thymus in mice. Science, 312, 284-287. 2006.
- 8) \* Itoi M, Tsukamoto N, Amagai T. Expression of Dll4 and CCL25 in Foxn1-negative epithelial cells in the post-natal thymus. Int Immunol. 2006 Dec 6; [Epub ahead of print]
- 9) 形井秀一、篠原昭二、石原克己、樋口秀吉、矢

- 野忠: 針灸の証について .日本東洋医学会雑誌、57 ( 1 ) pp. 15-35 , 2006.
- 10) Katsumi Y , Hirasawa Y , Itoi M : Electrophysiological Evaluation of Carpal Tunnel Syndrome in Diabetic Patients .末梢神経 ,17( 1 ) , 44-49 , 2006
- 11) 逸見聡一郎 , 勝見泰和 , 藤原浩芳 , 岡島誠一郎 , 北條達也 , 平澤泰介 , 久保俊一 : 手根管症候群における神経伝導速度の経時的変化 .末梢神経 , 17(2) , 287-290 , 2006
- 12) 伊藤 讓 , 宮本 学 , 進藤昌彦 , 平澤泰介 : テープスイッチを用いた歩行周期ゆらぎ測定システムの開発 . 柔道整復・接骨医学 , 14(2) , 56-64 , 2006
- 13) 伊藤 讓 , 林 知也 , 星 伴路 , 平澤泰介 : ラット肉ばなれ in vivo 実験装置の開発 : 主に筋張力の変化を指標として . 柔道整復・接骨医学 , 14(4) , 269-279 , 2006
- 14) Ishizaki N, Yano T, Yamamura Y: Electroacupuncture at the Zhongwan (CV12) Acupoint Accelerates Glucose Consumption during an Intravenous Glucose Tolerance Test and Hyperinsulinemic Euglycemic Clamp in Sprague-Dawley Rats. J Jpn Soc Balneol Climatol Phys Med. 69(2); 109-120, 2006.
- 15) Motohiro Inoue, Hiroshi Kitakoji, Naoto Ishizaki, Munenori Tawa, Tadashi Yano, Yasukazu Katsumi, Kenji Kawakita: Relief of low back pain immediately after acupuncture treatment - a randomized, placebo controlled trial. Acupuncture in Medicine 24(3); 103-108, 2006.
- 16) Tsuru Hiroyuki, Ishizaki Naoto, Taniguchi Kazuhisa: Actual Condition Survey of 3,000 Patients in Affiliated Acupuncture Clinic of Meiji College of Oriental Medicine in the USA. Japanese Acupuncture and Moxibustion, 1; 27-35, 2005.
- 17) Tsuru H, Ishizaki N, Taniguchi K : Actual condition survey of 3,000 patients in affiliated acupuncture clinic of Meiji College of Oriental Medicine in the USA. On-line Journal of Japanese Acupuncture and Moxibustion : 27-35, 2006.
- 18) \* 福野 梓 , 鶴 浩幸 , 生島美紀 , 山田潤 : 置鍼刺激が網膜感度とその測定に与える影響 . 全日本鍼灸学会雑誌 , 56 ( 4 ) , 628-635 , 2006.
- 19) 鶴 浩幸 , 江川雅人 , 北小路博司 , 矢野忠 : 鍼灸臨床教育の現場におけるインシデントレポートシステムについて( 明治鍼灸大学附属鍼灸センター方式インシデントレポートシステムの概要 ) . 季刊東洋医学 , 12 ( 3 ) , 2-8 , 2006.
- 20) Ikeuchi T, Tsuru H, Seiichirou Nakanishi, Chihara E : Effects of transcutaneous electrical nerve stimulation on delayed onset muscle soreness. Japanese Journal of Physical Fitness and Sports Medicine ( Proceedings of The 8th Asian Federation of Sports Medicine Congress 2005 Tokyo) , 55(Suppl) , S33-S36 , 2006.
- 21) Morisada M., Okada K., Kawakita K., Quantitative analysis of muscle hardness in tetanic contractions induced by electrical stimulation in rats, Eur J Appl Physiol, 97, 681-686, 2006
- 22) Kawakita K., Okada K., Mechanisms of action of acupuncture for chronic pain relief- Polymodal receptors are the key candidates, Acupuncture in Medicine, 24(Supple), S58-66, 2006
- 23) Itoi M, Tsukamoto N, Amagai T: Expression of Dll4 and CCL25 in Foxn1-negative epithelial cells in the post-natal thymus. Int Immunol, 19:127-132, 2006
- 24) \* 小西倫太郎 , 木村篤史 , 松本和久 , 勝見泰和 : 中学生運動部員のスポーツ傷害に関する調査 ~ スポーツ傷害の発生とケアとの関連について ~ . 関西臨床スポーツ医・科学研究会誌 vol. 15 : P 35-36 , 2006
- 25) \* 太田 陽 , 木村篤史 , 松本和久 , 谷口和彦 , 中村辰三 : 静的ストレッチングが筋硬度に及ぼす影響 ~ セット数による相違についての検討 ~ . 柔道整復・接骨医学 vol. 14 No3 : p 237、2006
- 26) 篠田正司 , 木村篤史 , 松本和久 , 谷口和彦 , 中村辰三 : 弾性テープ貼付が連続運動負荷による筋硬度上昇に及ぼす影響 . 柔道整復・接骨医学 vol. 14 No3 : P239、2006
- 27) \* 加納輝之 , 木村篤史 , 松本和久 , 谷口和彦 , 中村辰三 : 静的ストレッチングが筋硬度に及ぼす影響 ~ 静的ストレッチングのアプローチ部位 による比較 ~ . 柔道整復・接骨医学 vol. 14 No3 : P238、2006
- 28) \* 小玉京士朗 , 伊藤讓 , 行田直人 , 林知也 , 松本和久 , 山崎立美 , 小田原良誠 , 中村辰三 , 平澤泰介 : 通常腹筋運動と AB-DOerPRO-MODEL 使用腹筋運動の違いについて . 柔道整復・接骨医学 vol. 14 No. 3 : p 255、2006
- 29) Inoue M, Kitakoji H, Ishizaki N, Tawa M, Yano T, Katsumi Y, Kawakita K: Relief of low back pain immediately after acupuncture treatment - a randomized, placebo controlled trial. Acupuncture

- in medicine. Vol. 24(3): 103-108, 2006.
- 30) Inoue M, Hojo T, Itoi M, Kitakoji H, Yano T, Katsumi Y: The effects of electrical acupuncture at lumbar nerve root for radicular sciatica due to lumbar disc herniation. Japanese journal of physical fitness and sports medicine. Vol. 55: 169-172, 2006.
- 31) 井上基浩、矢野 忠、中島美和、勝見泰和: 腰部脊柱管狭窄症に対する陰部神経鍼通電刺激の効果、日本生体電気刺激研究会誌、20:11-16、2006.
- 32) 井上基浩、矢野 忠、北小路博司、伊藤和憲、越智秀樹、糸井 恵、勝見泰和: 腰部椎間板ヘルニアに対する鍼灸治療 - 新しい治療法の開発とその有効性について -. 現代鍼灸学、6(1): 45-52、2006.
- 33) \*矢野 忠、井上基浩: 鍼刺激が神経血流に及ぼす影響. 自律神経、46(4): 348-356、2006.
- 34) \*中島美和、井上基浩、片山憲史、勝見泰和、糸井恵、小嶋晃義: 外反母趾による運動時痛に対する灸施術の試み. 全日本鍼灸学会誌、56(5): 802-808、2006 .
- 35) Itoh K, Katsumi Y, Hirota S, Kitakoji H: Effects of trigger point acupuncture treatment on chronic low back pain in aged patients - a sham-controlled randomized trial. Acupuncture Med, 24(1): 5-12, 2006.
- 36) 伊藤和憲、南波利宗、西田麗代、河本真、越智秀樹、北小路博司: 大学生の肩こり患者を対象にしたトリガーポイント鍼灸治療の試み - 肩こりに関するアンケート調査と鍼灸治療の効果に関する臨床試験 -. 全日本鍼灸学会誌、56(2):150-157、2006.
- 37) Morisada M, Okada K, Kawakita K: Quantitative analysis of muscle hardness in tetanic contractions induced by electrical stimulation in rats. Eur J Appl Physiol. 2006 ;97(6):681-686.
- 38) Kawakita K, Shinbara H, Imai K, Fukuda F, Yano T: How do acupuncture and moxibustion act - Focusing on the progress in Japanese acupuncture research- J Pharmacol Sci 2006;100: 443-459.
- 39) Takahashi N, Sumiya E, Lee S-H, Kim S-C, Tsutani K, Kim Y-S and Kawakita K: 日本と韓国における臨床研究の現状と問題点- 全日本鍼灸学会誌 2006; 56(2) : 127-169.
- 40) 榎葉均、石丸圭荘、伊藤和憲、今井賢治、渡邊一平、川喜田健司、ここまで分かった鍼灸医学:基礎と臨床との交流 慢性疼痛に対する鍼灸の効果と機序 全日本鍼灸学会誌 2006; 56(2):108-126
- 41) Kawakita K, Okada K, Mechanisms of action of acupuncture for chronic pain relief-polymodal receptors are the key candidates, Acupuncture in Med 2006, 24 suppl. S58-66
- 42) White A, Kawakita K. The evidence on acupuncture for knee osteoarthritis - editorial summary on the implications for health policy. Acupuncture in Med. 2006;24 Suppl:S71-76.
- 43) K.Nakadate, T.Noda, S.Sakakibara, K.Kumamoto, T.Matsuura, JN.Joyce, S.Ueda : Progressive dopaminergic neurodegeneration of substantia nigra in the zitter mutant rat. Acta Neuropathol.112:64-73, 2006
- 44) 尾崎昭弘、高田外司、浦山久嗣、熊本賢三、榎原智美、坂口俊二: 経穴位置決定の基準点を問うー例えば大椎についてー. 全日本鍼灸学会誌 56:727-741 2006

#### 学会発表

- 1) \* 本城久司、杉本佳史、日野こころ、北小路博司、有働幸紘、中尾昌宏、浮村理、牛島壯、河内明宏、三木恒治: 間質性膀胱炎・慢性骨盤痛症候群に対する鍼灸治療. 第17回排尿管理研究会、同抄録集 6, 2006
- 2) 中尾昌宏、浜島信之、本城久司、杉本佳史、有働幸紘、日野こころ、北小路博司、牛嶋壯、沖原宏治、水谷陽一、河内明宏、三木恒治: 中年女性における最大排尿量、平均排尿量とmitochondrial DNA 5178 adenine / cytosine polymorphism との比較検討. 第94回日本泌尿器科学会総会、日本泌尿器科学会雑誌 97:309, 2006
- 3) \* 本城久司、浮村理、牛嶋壯、鈴木啓、平原直樹、河内明宏、北小路博司、中尾昌宏、三木恒治: 住民検診受診者における排尿時膀胱知覚を併記したFrequency volume chart (FV chart)の検討. 第94回日本泌尿器科学会総会、日本泌尿器科学会雑誌 97:195, 2006
- 4) \* 宮尾則臣、内藤誠二、大園誠一郎、永森聡、篠原信雄、五十嵐辰男、中尾昌宏、津島知靖、小林幹男、江藤正俊、仙賀裕、堀江重郎、金山博臣: 腎細胞癌のlate recurrence 腎癌研究会共同研究. 第94回日本泌尿器科学会総会、日本泌尿器科学会雑誌 97:357, 2006
- 5) \* Hisashi Honjo, Osamu Ukimura, So Ushijima, Yoichi Mizutani, Akihiro Kawauchi, Hiroshi Kitakoji, Masahiro Nakao, Tsuneharu Miki : Impact of bladder diary with urinary perception to assess convenience void and the severity of

- overactive bladder (OAB) in women in community-based study . The 2006 Annual Meeting of American Urological Association , J Urol 175 Supplement: 375, 2006
- 6) \* 北小路博司、本城久司、矢野忠、中尾昌宏：慢性前立腺炎による肛門不快感に対する鍼治療の効果 陰部神経刺鍼点が有効であった一症例 . 第 55 回全日本鍼灸学会学術大会、全日本鍼灸学会雑誌 56:497, 2006
  - 7) \* 有働幸紘、本城久司、日野こころ、杉本佳史、谷口博志、岡田晃一、北小路博司、中尾昌宏：前立腺全摘除術後の尿意切迫感・尿失禁に対する鍼治療の試み . 第 55 回全日本鍼灸学会学術大会、全日本鍼灸学会雑誌 56:497, 2006
  - 8) \* 本城久司、日野こころ、杉本佳史、谷口博志、有働幸紘、岡田晃一、中尾昌宏、北小路博司：過活動膀胱に対する鍼治療の評価における排尿日誌の意義 . 第 55 回全日本鍼灸学会学術大会、全日本鍼灸学会雑誌 56:498, 2006
  - 9) \* 杉本佳史、本城久司、日野こころ、有働幸紘、北小路博司、中尾昌宏：慢性骨盤痛症候群に対する陰部神経鍼通電療法を試み(第 2 報) 間質性膀胱炎を合併した症例 . 第 55 回全日本鍼灸学会学術大会、全日本鍼灸学会雑誌 56:498, 2006
  - 10) \* 日野こころ、角谷英治、本城久司、北小路博司、川喜多健司、中尾昌宏：膀胱機能における骨盤神経求心性活動に対する鍼刺激の影響 麻酔下ラットによる検討 . 第 55 回全日本鍼灸学会学術大会、全日本鍼灸学会雑誌 56:499, 2006
  - 11) \* 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、鷲尾昌一、森満、鈴木康司、若井健志、伊藤宜則、玉腰暁子：大規模コホート(JACC)調査票解析による、前立腺がん罹患における乳製品のリスク . 第 15 回日本腎泌尿器疾患予防医学研究会、同予稿集 : 31, 2006
  - 12) \* 杉本佳史、本城久司、岡田晃一、北小路博司、中尾昌宏：ラット膀胱の蓄尿相における鍼治療の影響 . 第 13 回日本排尿機能学会、同抄録集: 136, 2006
  - 13) \* 本城久司、浮村 理、牛嶋 壯、河内明宏、北小路博司、中尾昌宏、三木恒治：女性住民検診受信者における IPSS、ICIQ-SF、QOL-Visual Analogue Scale の 3 つの質問票を用いた下部尿路症状の包括的評価第 13 回日本排尿機能学会、同抄録集:212, 2006
  - 14) \* 牛嶋 壯、浮村理、本城久司、中尾昌宏、中原宏治、河内明宏、三木恒治：男性住民検診受信者と外来患者に対する 3 つの質問票を用いた尿失禁を含む下部尿路症状の評価 . 第 13 回日本排尿機能学会、同抄録集:183, 2006
  - 15) \*Manami Itoi, Noriyuki Tsukamoto, Takashi Amagai, Identification and characterisation of stromal niche for double negative cells in the cortex of the mouse ThymOz V An International Workshop on T Lymphocyte Heron Island, Australia April 5-10, p37. 2006.
  - 16) \*Manami Itoi, Noriyuki Tsukamoto and Takashi Amagai, Foxn1 is essential for the induction but not for the maintenance of the expression of functional molecules in thymic epithelial cells 第 36 回日本免疫学会 Proc. Jap. Soc. Immunol.p96. 2006.
  - 17) \*Yuko Takayama, Kazuya Mori, Tsukamoto Noriyuki, Manami Itoi and Takashi Amagai, Moxibustion-induced Cytokine mRNA Expression in Murine Skin and Spleen 第 36 回日本免疫学会 , Proc. Jap. Soc. Immunol. 36, p235. 2006.
  - 18) 北出利勝, 渡辺決, 平澤泰介: 鍼灸高等教育機関・大学院博士課程修了後の動向調査(その 2) . 第 5 回日本統合医療学会合同大会, 京都, 2005.12.9-11
  - 19) 逸見聡一郎 勝見泰和 藤原浩芳 岡島誠一郎, 北條達也, 平澤泰介, 久保俊一: 手根管症候群における神経伝導速度の経時的変化 . 第 17 回日本末梢神経学会学術集会, 広島, 2006.8.19
  - 20) 向野義人, 白石武昌, 石崎直人(竹田太郎代行): ここまでわかった鍼灸医学(セミナー) - 基礎と臨床の交流 - 「耳鍼に関するこれまでの研究展開」~新たな可能性を求めて~ . 第 55 回全日本鍼灸学会学術大会(金沢), 全日本鍼灸学会雑誌 56(3); 107-110, 2006.
  - 21) 福田文彦, 田中 愛, 竹田太郎, 石崎直人, 新原寿志, 吉本寛司, 安原正博, 矢野 忠, 栗山欣彌: 慢性灸刺激の脳内モノアミンに及ぼす影響(第 4 報) - 長期間施灸での検討 - . 第 55 回全日本鍼灸学会学術大会(金沢), 全日本鍼灸学会雑誌 56(3); 149, 2006.
  - 22) 鶴 浩幸, 江川雅人, 越智秀樹, 水沼国男, 石崎直人, 福田文彦, 今井賢治, 仲西宏元, 北小路博司, 矢野 忠: 学外鍼灸臨床実習におけるインシデントレポートの試み . 第 55 回全日本鍼灸学会学術大会(金沢), 全日本鍼灸学会雑誌 56(3); 167, 2006.
  - 23) 井上基浩, 北小路博司, 石崎直人, 田和宗徳, 矢野 忠, 勝見泰和, 川喜多健司: 腰痛に対する鍼治療の直後効果 - 偽鍼を用いたランダム

- 化比較試験 - . 第 55 回全日本鍼灸学会学術大会(金沢),全日本鍼灸学会雑誌 56(3); 175, 2006.
- 24) 高野道代, 清藤昌平, 福田文彦, 石崎直人, 矢野 忠:耳介部肺領域における留置鍼及び鍼通電による瘦身効果について. 第 55 回全日本鍼灸学会学術大会(金沢),全日本鍼灸学会雑誌 56(3); 177, 2006.
- 25) 大櫛なつき, 石崎直人, 矢野 忠, 山村義治: 糖尿病自然発症ラットの糖負荷試験に及ぼす腹部鍼通電刺激の効果. 第 55 回全日本鍼灸学会学術大会(金沢),全日本鍼灸学会雑誌 56(3); 214, 2006.
- 26) 石崎直人, 小野直哉, 矢野 忠, 川喜田健司, 西村周三:我が国における鍼灸治療の利用状況及び利用目的に関する調査. 第 55 回全日本鍼灸学会学術大会(金沢),全日本鍼灸学会雑誌 56(3); 217, 2006.
- 27) 松本 淳, 石崎直人, 小野公裕, 山村義治, 矢野 忠:高齢者の便通異常に鍼灸治療が有効であった 2 症例. 第 55 回全日本鍼灸学会学術大会(金沢),全日本鍼灸学会雑誌 56(3); 134, 2006.
- 28) 福田文彦, 田中 愛, 竹田太郎, 石崎直人, 吉本寛司, 矢野忠, 栗山欣彌:灸刺激が側坐核モノアミンに及ぼす影響(第 2 報). 第 57 回日本東洋医学会学術総会(大阪),日本東洋医学雑誌 57suppl; 263, 2006.
- 29) 久保春子, 福田文彦, 竹田太郎, 福井和佳子, 石崎直人, 三谷和男:軽度抑うつ状態に対して漢方と鍼灸治療を併用した 1 症例. 第 57 回日本東洋医学会学術総会(大阪),日本東洋医学雑誌 57suppl; 264, 2006.
- 30) 石崎直人, 矢野 忠, 山村義治:正常ラットの糖負荷試験に及ぼす腹部鍼通電刺激の効果. 第 57 回日本東洋医学会学術総会(大阪),日本東洋医学雑誌 57suppl; 276, 2006.
- 31) 山崎 翼, 福田文彦, 石崎直人, 白石恵美, 山村義治:肝細胞癌に伴う愁訴に対する鍼灸治療の 1 症例. 第 26 回近畿学術集会, 兵庫 2006. 10.
- 32) Naoto Ishizaki, Tadashi Yano, Kenji Kawakita. Prevalence of acupuncture in Japan: results from nationwide surveys from 20003-2006. JSAM International Symposium on Evidence Based Acupuncture Now. Nov. 20 and 21, 2006, Kyoto.
- 33) Tsuru H, Nakanishi H, Kawakita K: Effects of acupuncture on the blood flow of various organs measured simultaneously by colored microspheres in rats, 12th annual society for acupuncture research symposium: Journal of Alternative and Complementary Medicine 12(2), 217-227, 2006.
- 34) \* 山崎 翼, 鶴 浩幸, 福田文彦, 矢野忠:若年性脳梗塞後遺症の随伴症状に対する鍼治療の 1 症例. 全日本鍼灸学会雑誌 56(3), 208, 2006.
- 35) 福野 梓, 鶴 浩幸, 生島美紀, 山田 潤:白内障手術後患者に対する鍼治療の視力上昇効果. 全日本鍼灸学会雑誌 56(3), 135, 2006.
- 36) 鶴 浩幸, 江川雅人, 越智秀樹, 水沼国男, 石崎直人, 福田文彦, 今井賢治, 仲西宏元, 北小路博司, 矢野忠:学外鍼灸臨床実習における鍼灸インシデントレポートの試み. 全日本鍼灸学会雑誌 56(3), 167, 2006.
- 37) 福野 梓, 鶴 浩幸, 生島美紀, 山田 潤:鍼治療による毛様体機能非依存性の視力上昇効果. 第 6 回日本抗加齢医学会総会抄録集, 110, 2006.
- 38) Tsuru H, Kawakita K: Effects of Acupuncture on the Blood Flow of Various Organs Measured Simultaneously by Colored Microspheres in Anesthetized Rats. International Symposium "Evidence-based on Acupuncture Now" abstract, 48, 2006.
- 39) 鶴 浩幸, 福野 梓, 片岡佳介, 寺井和都, 山田 潤:鍼治療による屈折変化非依存性の視力上昇効果. 第 10 回日本代替・相補・伝統医療連合会議, 第 6 回日本統合医療学会合同大会 2006 抄録集, 80, 2006.
- 40) 片岡佳介, 鶴 浩幸, 山田 潤:鍼通電療法により眼部の深部痛が軽減した 3 症例. 第 36 回日本慢性疼痛学会抄録集, 92, 2007.
- 41) 角谷和幸, 池内隆治, 小田原良誠, 鶴 浩幸, 北出利勝:遅発性筋痛に及ぼす経皮的電気的神経刺激の影響-Silver Spike Point Therapy による検討-. 第 36 回日本慢性疼痛学会抄録集, 101, 2007.
- 42) 池内隆治, 角谷和幸, 小田原良誠, 鶴 浩幸, 北出利勝:遅発性筋痛に及ぼす経皮的電気的神経刺激の影響(第 2 報)-TENS 刺激と SSP 刺激による効果の検討-. 第 36 回日本慢性疼痛学会抄録集, 102, 2007.
- 43) 山崎翼, 鶴浩幸, 福田文彦, 石崎直人, 矢野忠:若年性脳梗塞後遺症に対する鍼治療の 1 症例. 平成 18 年度 第 7 回たには学術大会・第 2 回やわらぎ学術大会合同開催 プログラム抄録集, 4, 2006.
- 44) \* Itoi M, Tsukamoto N, Amagai T: Identification and characterization of stromal niche for double

- negative cells in the cortex of the mouse thymus. ThymOz V, An International Workshop on T lymphocytes, Heron Island, Australia
- 45) \* Itoi M, Tsukamoto N, Amagai T: Foxn1 の発現は胸腺上皮細胞の機能分化には必須であるが機能維持には必須でない. The 16th Meeting of Kyoto T cell Conference, Kyoto, Japan
- 46) \* Takayama Y, Mori K, Tsukamoto N, Itoi M, Amagai T: Moxibustion-induced cytokine mRNA expression in murine skin and spleen. 第36回日本免疫学会総会・学術集会 大阪
- 47) \* Itoi M, Tsukamoto N, Amagai T: Foxn1 is essential for the induction but not for the maintenance of the expression of functional molecules in thymic epithelial cells. 第36回日本免疫学会総会・学術集会 大阪
- 48) \* 高山優子, 森 一也, 塚本紀之, 糸井マナミ, 雨貝 孝: Moxibustion activates host defense by augmenting cytokine production サイトカイン産生増強による灸の生体防御系活性化-. 第27回明治東洋医学院学術談会, 抄録, 1, 11, 2007.
- 49) Hayashi T, Murakami M, Nishikawa H, Era S: Oxidative modification of serum albumin via paracellular route of rat submandibular gland. 3rd International Symposium on Salivary Glands in Honor of Niels Stensen, Abstracts book, 18, 2006.
- 50) \* 木村篤史, 川村 茂, 林 知也, 松本和久, 小田原良誠: 運動負荷中の筋活動に対する弾性テープ貼布が及ぼす影響に関する筋電図学的研究. 第15回日本柔道整復接骨医学会総会, プログラム・抄録集, 121, 2006.
- 51) \* 平野 潤, 伊藤 譲, 林 知也: 高濃度酸素浴と運動パフォーマンスの関係 - 全身収納型高気圧酸素浴装置とポータブルタイプ高濃度酸素浴装置の比較 -. 第15回日本柔道整復接骨医学会総会, プログラム・抄録集, 132, 2006.
- 52) Okada K., Minamikawa T., Kawakita K: Responsible receptor and afferent fiber for Moxibustion in human subject, Jpn J Physiol S56, 2006
- 53) Okada K., Kawakita K., Review of basic studies of analgesic action of acupuncture and Moxibustion focused on the Japanese researchers, International Symposium on Evidence Based Acupuncrure
- 54) Uryu N., Okada K., Kawakita K., A difference of pain-related behaviors between young and adult in rat monoiodoacetate injection model of osteoarthritis, Jpn J Physiol S56, 2006
- 55) Itoi M, Tsukamoto N, Amagai T: Identification and characterization of stromal niche for double negative cells in the cortex of the mouse thymus. ThymOz V, An International Workshop on T Lymphocytes, 49, 2006
- 56) \* Kato Y, Miyazaki M, Itoi M, Kurogi T, Kawamoto H, Amagai T, Kanno R, Kanno M: The regulation of Ink4a/Arf gene expression by Bmi-1/Polycomb complex in plays a crucial role in thymocyte development (No.1). 第36回日本免疫学会学術集会, 36:171, 2006
- 57) 松本和久: 「柔道整復師の教育と現場 - 後療法を考える - 」臨床現場から求められる後療法の教育. 第15回日本柔道整復接骨医学会学術大会プログラム・抄録集, P 46, 2006
- 58) \* 木村篤史, 川村茂, 林知也, 松本和久, 小田原良誠: 運動負荷中の筋活動に対する弾性テープ貼付が及ぼす影響に関する筋電図学的考察. 第15回日本柔道整復接骨医学会学術大会 プログラム・抄録集, p121, 2006
- 59) \* 木村篤史, 小玉京士朗, 伊藤譲, 谷口和彦, 小田原良誠, 松本和久: 連続運動負荷による筋疲労に対する静的ストレッチの有効性. 第19回日本バイオメカニクス学会大会論集, P134, 2006
- 60) Inoue M, Kitakoji H, Yano T, Katsumi Y: Acupuncture treatment for low back pain and lower limb symptoms - the relationship between acupuncture or electroacupuncture stimulation and sciatic nerve blood flow. JSAM-International symposium on evidence based acupuncture, 2006.
- 61) Inoue M, Hojo T, Yano T, Katsumi Y: Acupuncture therapy as an alternative for the selective spinal nerve block in patients with radicular sciatica: electrical acupuncture to the spinal nerve root (EASNR). JSAM-International symposium on evidence based acupuncture, 2006.
- 62) Inoue M, Hojo T, Yano T, Katsumi Y: The effects of electrical acupuncture on peripheral nerve regeneration in rat. JSAM-International symposium on evidence based acupuncture, 2006.
- 63) Inoue M, Hojo T, Yano T, Katsumi Y: Effects of lumber acupuncture stimulation on blood flow to the sciatic nerve trunk. JSAM-International symposium on evidence based acupuncture,

2006.

- 64) Inoue M, Kitakoji H, Ishizaki N, Tawa M, Yano T, Katsumi Y, Kawakita K: Relief of low back pain immediately after acupuncture treatment - a randomized, placebo controlled trial. JSAM-International symposium on evidence based acupuncture, 2006.
- 65) Inoue M, Katayama K, Hojo T, Yano T, Katsumi Y: The effect of electrical acupuncture to regional blood flow of the achilles tendon in the rat. JSAM-International symposium on evidence based acupuncture, 2006.
- 66) 井上基浩、北小路博司、石崎直人、田和宗徳、矢野 忠、勝見泰和、川喜田健司：腰痛に対する鍼治療の直後効果 - 偽鍼を用いたランダム化比較試験 - . 第 10 回日本代替・相補・伝統医療連合会議、第 6 回日本統合医療学会合同大会、2006.
- 67) 井上基浩、矢野 忠、中島美和、勝見泰和：腰部脊柱管狭窄症に対する陰部神経鍼通電刺激の効果。第 33 回日本生体電気刺激研究会、2006.
- 68) 井上基浩、北小路博司、石崎直人、田和宗徳、矢野 忠、勝見泰和、川喜田健司：腰痛に対する鍼治療の直後効果 - 偽鍼を用いたランダム化比較試験 - . 第 55 回全日本鍼灸学会、2006.
- 69) \*矢野 忠、井上基浩：鍼刺激が神経血流に及ぼす影響。第 58 回日本自律神経学会、2006.
- 70) \*片山憲史、井上基浩、矢野忠、広田里子、勝見泰和、小島晃義：下肢の冷えを自覚するスポーツ選手に対する灸施術の検討。第 55 回全日本鍼灸学会、2006.
- 71) \*伊藤和憲、勝見泰和、廣田里子、越智秀樹、井上基浩、北小路博司：変形性膝関節症に対して鍼治療や TENS 治療を併用することの意義について。第 10 回日本代替・相補・伝統医療連合会議、第 6 回日本統合医療学会合同大会、2006.
- 72) \*中島美和、井上基浩、遠山将吾、糸井恵、勝見泰和：頸肩部痛に対する鍼治療とトリガーポイント注射の比較検討 - ランダム化比較試験 (RCT) -、第 55 回、全日本鍼灸学会、2006.
- 73) \*中島美和、井上基浩、片山憲史、糸井恵、勝見泰和：外反母趾に対する灸施術が運動能力に及ぼす影響、第 10 回日本代替・相補・伝統医療連合会議、第 6 回日本統合医療学会合同大会、2006.
- 74) \*長谷川直生、井上基浩、糸井 恵、小嶋晃義、遠山将吾、勝見泰和：弾発指に対する鍼治療の効果。第 55 回全日本鍼灸学会、2006.
- 75) 伊藤和憲、廣田里子、勝見泰和、越智秀樹、北小路博司：高齢者の慢性膝痛に対するトリガーポイント鍼治療の試み。第 54 回全日本鍼灸学会学術大会抄録、2006.
- 76) 伊藤和憲。高齢者の運動器疾患に伴う慢性痛に対する家庭用低周波治療器 (HV-F300) の臨床応用。第 40 回日本ペインクリニック学会。2006.
- 77) 伊藤和憲、勝見泰和、廣田里子、越智秀樹、井上基弘、北小路博司：変形性膝関節症に対して鍼治療や TENS 治療を併用することの意義について。第 10 回日本代替・相補・伝統医療連合会議、2006.
- 78) Itoh K, Hirota S, Kitakoji H, Kawakita K. Effective treatment points for osteoarthritis of the knee in acupuncture. 3th Japan-Korea Workshop on Acupuncture and EBM. 2006.
- 79) Ebara S, Kumamoto K, Baumann K, and Halata Z: Innervation pattern of touch domes in cat paws - three dimensional analysis. Experimental Biology 2006 米国解剖学会 (線フランススコ)
- 80) \*三脇史子、松田七重、笹岡知子、福田文彦、廣正基、矢野忠：女性のストレスケアとしての鍼灸治療の意識調査。第 55 回全日本鍼灸学術大会、全日本鍼灸学会雑誌、56(3)、508、2006.

#### 講演

- 1) 井上基浩：高齢者の腰痛に対する診察・鍼灸治療。第 55 回全日本鍼灸学会-臨床鍼灸ゼミナール-、2006.
- 2) 井上基浩：効果のある鍼灸治療「腰痛編」。全日本鍼灸学会京都地方会、2006.
- 3) 井上基浩：腰下肢痛の診方と鍼灸治療。たには会本部研修会、2006.
- 4) 井上基浩：腰下肢症状に対する新しい鍼治療法。たには会九州・沖縄支部研修会。2006.

#### その他

- 1) \*有働幸紘、中尾昌宏。夜間頻尿における Nocturnal urine production sleeping time ratio(NSR)の臨床的意義。第 27 回明治東洋医学院学術集談会、同抄録集 23、2006
- 2) 矢野 忠、石崎直人、川喜田健司、丹澤章八：国民に広く鍼灸医療を利用してもらうためには今鍼灸界は何をしなければならないのか - 鍼灸医療に関するアンケート調査からの一考察 - その 4 鍼灸医療に対する受療者の視点。医道の日本 747；170-176、2006.
- 3) 石崎直人、米田裕和、矢野 忠：補完医療の実



実践カンファレンスルーム B からの症例報告 46  
糖尿病性胃運動異常に鍼灸治療が奏功した 1  
例 . 医道の日本 749 ; 67-70 , 2006 .

- 4) 矢野 忠 , 石崎直人 , 川喜田健司 , 丹澤章八 :  
国民に広く鍼灸医療を利用してもらうためには  
今鍼灸界は何をしなければならないのか -  
鍼灸医療に関するアンケート調査からの一考  
察 - その 7 治療費について . 医道の日本 752 ;  
114-119 , 2006 .
- 5) 石崎直人 , 矢野 忠 : 補完医療の実践カンファ  
レンスルーム B からの症例報告 50 耳介部鍼通  
電刺激により体重減少及び血糖コントロール  
の改善を認めた 2 型糖尿病の 1 症例 . 医道の日  
本 753 ; 69-72 , 2006 .
- 6) 山下 仁 , 形井秀一 , 石崎直人 , 江川雅人 ,  
榎田高士 , 宮本俊和 , 小松秀人 : 鍼灸安全性に  
関する既存のエビデンス . 全日本鍼灸学会雑誌  
56 ( 1 ) ; 57-67 , 2006 .
- 7) 尾崎昭弘 , 今井賢治 , 伊藤和憲 , 向野義人 ,  
白石武昌 , 石崎直人 , 竹田太郎 : 耳鍼に関する  
これまでの研究展開 , ここまでわかった鍼灸医  
学 : 基礎と臨床の交流 . 全日本鍼灸学会雑誌  
56 ( 5 ) ; 779-792 , 2006 .
- 8) \* 平野潤 , 伊藤讓 , 林知也 , 林弘典 : 高気圧酸  
素浴が運動パフォーマンスに及ぼす影響 ( その  
1 ) . 季刊 東洋医学 , 12 ( 2 ) : 19-23 , 2006 .
- 9) \* 平野潤 , 伊藤讓 , 林知也 , 高気圧酸素浴が運  
動パフォーマンスに及ぼす影響 ( その 2 ) . 季  
刊 東洋医学 , 12 ( 3 ) : 31-39 , 2006 .
- 10) 松本和久 , 木村篤史 , 伊藤讓 : 東洋医学と西洋  
医学を融和した総合リハビリテーションにつ  
いて . 季刊東洋医学 vol.12 No.3 , P40-52、  
2006
- 11) \* 木村篤史 , 松本和久 , 小田原良誠 : 松葉杖免  
荷歩行中のハンドグリップ及び腋窩当てにか  
かる圧力が杖長の不適合により受ける影響に  
ついて . 季刊東洋医学 vol.12 No.4、p28-31、  
2006