

富山大学大学院医学薬学研究部和漢診療学講座活動報告

教授	嶋田 豊
准教授	後藤 博三
講師	引網 宏彰
助教	藤本 誠
助教	小尾 龍右 (～3月)
助手	山本佳乃子
医員	深谷 良
	北原 英幸
	三澤 広貴
大学院生(博士)	中田 真司
	野上 達也
	岡 洋志
	渡辺 哲郎
	井上 博喜
	永田 豊
	織田 聡
	木村 真梨
事務補佐員	羽岡 智章
	高林美智子

◇研究概要

これまで当講座では、漢方医学特有の病態を客観的に評価し、如何に臨床医学へ応用するかについて研究してきた。また、漢方方剤・生薬・成分の薬理作用について、微小循環系、自律神経系、免疫系などの視点から多方面にわたって研究してきた。今年度は基礎研究においては、呉茱萸に含まれるレトシニンが糖尿病合併症の治療に有効である可能性について、ベルベリンが虚血による脳神経障害に保護的に作用することについてそれぞれ報告した。また、新たなメタボリックシンドローム・非アルコール性脂肪性肝疾患 (NAFLD) モデル動物の開発を行った。また臨床研究においては、「脈の弱い」ことが冬期の上気道感染発症の危険因子と考えられること、瘀血は線維筋痛症の病態と治療を考える上で重要な症候であることを明らかにした。

◇診療活動

本学附属病院和漢診療科として、外来は月曜日から金曜日までの週5日間、午前中の外来を行うとともに、多様な患者のニーズに応えるべく、水・金の週2日間は午後外来も行い、延べ22診を行っている。また入院患者は西洋医学的にも難治性疾患が多いが、在院日数の短縮のため、効率的な検査・治療計画を立てて治療にあたっている。教授

回診、病棟カンファレンスを週1回行い、病棟カンファレンスにおいて西洋医学的および東洋医学的診断・治療について討議している。治療法は主として和漢薬煎剤を用い、適宜エキス製剤と西洋薬を併用している。

◇教育活動

現在医学部学生に対して、2年次に「和漢医学入門」、「医学薬学史」の講義実習を行い、3年次では「基礎配属」の4週間の間に漢方に興味を持つ学生に基礎研究を紹介している。また、4年次に「和漢診療学」の系統講義を行い、「基本的診療技能実習」と題した診察方法に関する実習を行っている。5年次より6年次にかけては、1グループ1週間のクリニカルクラークシップ (臨床実習) を計42週行っている。さらに、その中で漢方医学に興味のある学生に対しては6年次の前期に「選択的臨床実習」として、1グループ4週間の実習を計2回行っている。また、薬学部でも3年次に「東洋医学概論」と題した系統講義を行っている。

卒後教育に関しては、初期臨床研修2年間のうち、2年目で当科の選択研修を希望した初期研修医の研修を1～3ヶ月間受け入れている。また、初期臨床研修2年を終了した後期研修医を積極的に受け入れている。後期研修医は当大学附属病院で東西医学融合診療を学んだ後、関連病院で認定内科医および漢方専門医取得に向けての研修を行っている。

また、当大学和漢医学総合研究所漢方診断学部門と協力して、学外医師や学生の短期研修 (1～2週間) あるいは長期研修 (3ヶ月～1年) を受け入れて、和漢診療の普及に努めている。

さらに大学院教育として大学院医学薬学教育部に「東西統合医学専攻」が設置され、当講座はその中心的役割を担いつつ、東西医学を融合し、先端的研究を推進しうる若手研究者を育成している。

◇著書

1) 後藤博三, 寺澤捷年: 漢方薬. 「治療薬UP-TO-DATE 2009」矢崎義雄監修, 841-850, メディカルレビュー社, 大阪, 2009.

◇原著

1) Kato A., Yasuko H., Goto H., Hollinshead

- J., Nash RJ., Adachi I. : Inhibitory effect of rhetsinine isolated from *Evodia rutaecarpa* on aldose reductase activity. *Phytomedicine.*, 16 : 258-261, 2009.
- 2) Masaki Y., Dong L., Kurose N., Kitagawa K., Morikawa Y., Yamamoto M., Takahashi H., Shinomura Y., Imai K., Saeki T., Azumi A., Nakada S., Sugiyama E., Matsui S., Origuchi T., Nishiyama S., Nishimori I., Nojima T., Yamada K., Kawano M., Zen Y., Kaneko M., Miyazaki K., Tsubota K., Eguchi K., Tomoda K., Sawaki T., Kawanami T., Tanaka M., Fukushima T., Sugai S., Umehara H. : Proposal for a new clinical entity, IgG4-positive multiorgan lymphoproliferative syndrome : analysis of 64 cases of IgG4-related disorders. *Ann. Rheum. Dis.*, 68 : 1310-1315, 2009.
 - 3) Cui HS., Matsumoto K., Murakami Y., Hori H., Zhao Q., Obi R. : Berberine exerts neuroprotective actions against in vitro ischemia-induced neuronal cell damage in organotypic hippocampal slice cultures : involvement of B-cell lymphoma 2 phosphorylation suppression. *Biol. Pharm. Bull.*, 32 : 79-85, 2009.
 - 4) Sasaki Y., Suzuki W., Shimada T., Iizuka S., Nakamura S., Nagata M., Fujimoto M., Tsuneyama K., Hokao R., Miyamoto K., Aburada M. : Dose dependent development of diabetes mellitus and non-alcoholic steatohepatitis in monosodium glutamate-induced obese mice. *Life Sci.*, 85 : 490-498, 2009.
 - 5) 古谷陽一, 折笠秀樹, 山本 樹, 中田真司, 岡洋志, 渡辺哲郎, 引網宏彰, 嶋田 豊 : 冬季の上気道感染発症を予測できるか? 気虚に基づく診断モデルの提案. *漢方の臨床*, 56 : 99-106, 2009.
 - 6) 藤永 洋, 高橋宏三, 嶋田 豊 : 線維筋痛症は和漢診療学では瘀血病態を呈する. *臨床リウマチ*, 21 : 146-150, 2009.
- ◇症例報告
- 1) 伊藤 隆, 仙田晶子, 山本佳乃子, 齊藤康栄, 鏡味 勝, 青柳晴彦, 蓮田昌夫, 中原 朗 : 薯蕷丸が食欲と全身状態の維持に有用であった末期肺癌の一例. *日本東洋医学雑誌*, 60 : 87-92, 2009.
 - 2) 柴原直利, 八木清貴, 関矢信康, 小尾龍右, 引網宏彰, 後藤博三, 嶋田 豊 : 苓姜朮甘湯が有効であった尿失禁の3例. *日本東洋医学雑誌*, 60 : 545-550, 2009.
 - 3) 木村真梨, 柴原直利, 津田昌樹, 永田 豊, 藤本誠, 小尾龍右, 引網宏彰, 後藤博三, 嶋田 豊 : 鍼灸治療が奏功した水球選手の2例. *日本東洋医学雑誌*, 60 : 623-628, 2009.
 - 4) 引網宏彰, 後藤博三, 柴原直利, 嶋田 豊 : 発熱を繰り返す膿胸・癌性胸膜炎に人参養栄湯(聖濟総録)が有効であった1例. *漢方の臨床*, 56 : 129-135, 2009.
 - 5) 柴原直利, 関矢信康, 平崎能郎, 小尾龍右, 岡洋志, 永田 豊, 引網宏彰, 後藤博三, 嶋田 豊 : 治喘一方(東郭)が奏効した気管支喘息の2症例. *漢方の臨床*, 56 : 1127-1133, 2009.
 - 6) 引網宏彰, 関矢信康, 藤本 誠, 後藤博三, 柴原直利, 嶋田 豊 : 発汗過多を伴う抑鬱患者に龍骨湯が奏効した3症例. *漢方の臨床*, 56 : 1309-1316, 2009.
 - 7) 山本佳乃子, 織田 聡, 永田 豊, 小尾龍右, 引網宏彰, 後藤博三, 柴原直利, 嶋田 豊 : 糖尿病患者にみられた左季肋部痛, 便秘に柴胡疎肝湯が有効であった一例. *漢方の臨床*, 56 : 1317-1322, 2009.
 - 8) 野上達也, 南澤 潔, 引網宏彰, 嶋田 豊 : 随証治療が奏効している骨髄異形成症候群の一例. *漢方の臨床*, 56 : 1711-1715, 2009.
 - 9) 小尾龍右, 藤本 誠, 永田 豊, 村井政史, 嶋田豊, 林 伸一, 田中三千雄 : Cowden病に合併したenteric muco-submucosal elongated polypの1例. *ENDOSCOPIC FORUM for digestive disease*, 25 : 127-132, 2009.
- ◇総 説
- 1) 後藤博三 : 高齢者医療に於ける漢方の効果とその検証 脳血管障害後遺症患者の機能低下と自立度低下に対する当帰芍薬散の効果. *日本東洋医学雑誌*, 60 : 266-270, 2009.
 - 2) 引網宏彰, 後藤博三, 嶋田 豊 : 総合医に必要な漢方の知識. common diseaseに対する漢方治療, 総合医に必要な漢方の基礎知識, 総合医に必要な漢方の問診. *診断と治療*, 97 : 1515-1519, 2009.
 - 3) 後藤博三, 引網宏彰, 嶋田 豊 : 総合医に必要な漢方の知識. common diseaseに対する漢方治療, 症状・症候に対する漢方治療, しびれ・神経痛. *診断と治療*, 97 : 1545-1550, 2009.
 - 4) 後藤博三, 嶋田 豊 : 漢方薬の科学的アプローチ. 科学的に検証する漢方薬のエビデンス. 高血圧と鈞藤散. *薬局*, 60 : 3639-3642, 2009.
 - 5) 野上達也 : 肩こりを解きほぐす. 東洋医学的アプローチ. *JIM*, 19 : 277, 2009.

◇学会報告

- 1) Shimada Y. : Present trends and future prospects of traditional medicine education in medical schools in Japan. The Symposium for the 60th Anniversary of the Foundation of Kyung Hee University and the 20th Anniversary of the Designation of the East-West Medical Research Institute as the WHO Collaborating Centre for Traditional Medicine. 2009, 4, 18, Korea. (Invited lecture)
- 2) 深谷 良, 王子 剛, 海老澤茂, 千々岩武陽, 大川原健, 鏡味 勝, 斎藤康栄, 伊藤 隆 : 高カリウム血症治療後にWernicke脳症を発症した1例. 第560回日本内科学会関東地方会, 2009, 2, 7, 東京.
- 3) 野上達也 : 総合医に求められる漢方. 平成20年度日本東洋医学会関西支部専門医制度委員会三県合同教育講演会, 2009, 2, 15, 京都. (招待講演)
- 4) 松井祥子, 杉山英二, 多喜博文, 篠田晃一郎, 朴木博幸, 小川玲奈, 戸邊一之, 関 英子, 長田龍介, 松下 功, 木村友厚, 引網宏彰 : 関節リウマチの肺病変におけるKL-6の有用性. 第53回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2009, 4, 23-26, 東京.
- 5) 正木康史, 黒瀬望, 北川和子, 山本元久, 高橋裕樹, 川野充弘, 佐伯敬子, 松井祥子, 安積 淳, 中田真司, 折口智樹, 西山 進, 西森 功, 菅井進, 坪田一男, 江口勝美, 住田孝之, 梅原久範 : IgG4関連疾患75例のIgG4+MOLPSに対する臨床病理学的検討とIgG4関連Mikulicz病診断基準. 第53回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2009, 4, 23-26, 東京.
- 6) 常山幸一, 藤本 誠, 野本一博, 高橋博之, 林伸一, 三輪重治, 高野康雄 : 自然発症肥満・糖尿病モデル (TSOD) マウスの肝病変. NAFLD/NASHモデルとしての有用性. 第98回日本病理学会総会, 2009, 5, 1-3, 京都.
- 7) 高橋博之, 中嶋隆彦, 藤本 誠, 三輪重治, 野本一博, 林 伸一, 常山幸一, 高野康雄 : 鋸歯状ポリープ-腺癌経路を示唆する癌と臨床病理学的事項の關係の検討. 第98回日本病理学会総会, 2009, 5, 1-3, 京都.
- 8) 常山幸一, 藤本 誠, 吉川典孝 : メタボリック症候群関連脂肪性肝炎モデルマウス (MSGマウス) におけるスピルリナの疾患予防効果. 第63回日本栄養・食糧学会大会, 2009, 5, 20-22, 長崎.
- 9) 後藤博三 : 脳血管障害後遺症患者に対する当帰芍薬散の効果. 第9回日本抗加齢医学会総会, 2009, 5, 28-29, 東京. (招待講演)
- 10) 山形由紀, 立野 豊, 八木清貴, 菅野俊輔, 南澤 潔 : 逆子の鍼灸治療の一般化に向けて. となみプロトコール. 第58回全日本鍼灸学会学術大会埼玉大会. 2009, 06, 12-14, 埼玉.
- 11) 菅野俊輔, 山形由紀, 立野 豊, 八木清貴, 南澤 潔 : 鍼灸師卒後臨床研修制度の試み (第2報). 修了生の立場から. 第58回全日本鍼灸学会学術大会埼玉大会. 2009, 06, 12-14, 埼玉.
- 12) 立野 豊, 菅野俊輔, 山形由紀, 八木清貴, 南澤 潔 : 当科における鍼灸院との連携の試み. 第58回全日本鍼灸学会学術大会埼玉大会. 2009, 06, 12-14, 埼玉.
- 13) 岩永 淳, 田原英一, 大田静香, 村井政史, 矢野博美, 中村佳子, 犬塚 央, 木村豪雄, 三瀧忠道 : 少量投与により効果があった5症例. 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.
- 14) 野上達也, 岡 洋志, 小尾龍右, 引網宏彰, 後藤博三, 柴原直利, 嶋田 豊 : 保護者に対する漢方治療が児に奏効した3例. 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.
- 15) 犬塚 央, 田原英一, 矢野博美, 岩永 淳, 村井政史, 大田静香, 中村佳子, 木村豪雄, 三瀧忠道 : 発熱に大承気湯が奏効した3例. 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.
- 16) 矢野博美, 久保田正樹, 貝沼茂三郎, 村井政史, 大田静香, 岩永 淳, 中村佳子, 犬塚 央, 田原英一, 三瀧忠道 : 通脈四逆湯と赤丸料の併用2有効例と服用の先後について. 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.
- 17) 木村豪雄, 村井政史, 田原英一, 三瀧忠道 : 脈が虚した場合は温補剤でrescueすべきである. 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.
- 18) 南澤 潔, 八木清貴 : イレウスの漢方治療. 準急性期から慢性期管理まで. 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.
- 19) 千々岩武陽, 伊藤 隆, 仙田晶子, 大川原健, 海老澤茂, 深谷 良, 王子 剛 : 桂枝加桂湯が奏効した奔豚気病の2症例. 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.
- 20) 中村佳子, 大田静香, 村井政史, 岩永 淳, 矢野博美, 犬塚 央, 田原英一, 三瀧忠道, 木村豪雄, 久保田正樹 : 通脈四逆湯証・茯苓四逆湯証・赤丸証における心理状態の検討. 身体が冷えると心も冷える?. 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.
- 21) 伊藤 隆, 千々岩武陽, 深谷 良, 王子 剛, 海老澤茂, 大川原健, 仙田晶子 : 甘遂含有方剤の臨床効果の検討. 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.

- 22) 引網宏彰, 永田 豊, 山本佳乃子, 野上達也, 藤本 誠, 後藤博三, 柴原直利, 嶋田 豊: 成人型アトピー性皮膚炎に対する和漢食(玄米菜食)の効果. 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.
- 23) 後藤博三, 引網宏彰, 小尾龍右, 永田 豊, 渡辺哲郎, 織田 聡, 柴原直利, 嶋田 豊: 視床痛に対する和漢薬治療の試み. 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.
- 24) 田原英一, 犬塚 央, 矢野博美, 中村佳子, 大田静香, 村井政史, 岩永 淳, 木村豪雄, 三瀧忠道: 芍薬甘草湯が無効で疎経活血湯が奏効したこむら返りの4例. 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.
- 25) 村井政史, 矢野博美, 大田静香, 岩永 淳, 中村佳子, 犬塚 央, 田原英一, 三瀧忠道: 通脈四逆湯の附子を烏頭に変更して改善した2例. 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.
- 26) 古谷陽一, 渡辺哲郎, 永田 豊, 小尾龍右, 引網宏彰, 嶋田 豊: 冷え症の縦断研究. 冷えに先行する症状及び体格の検討. 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.
- 27) 柴原直利, 関矢信康, 井上博喜, 小尾龍右, 引網宏彰, 後藤博三, 嶋田 豊, 寺澤捷年: 芍帰調血飲第一加減の使用経験. 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.
- 28) 永田 豊, 織田 聡, 山本佳乃子, 井上博喜, 岡 洋志, 藤本 誠, 古谷陽一, 引網宏彰, 後藤博三, 柴原直利, 嶋田 豊: 超音波による臍上悸の観察. 腹部大動脈血管径の変動との関連性. 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.
- 29) 福田秀彦, 長坂和彦: 内痔核に清心蓮子飲が奏効した3症例. 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.
- 30) 仙田晶子, 伊藤 隆, 千々岩武陽, 深谷 良, 海老澤茂, 王子 剛, 大川原健: 補陽還五湯が有用であった頸部硬膜外膿瘍後の四肢麻痺の一例. 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.
- 31) 八木清貴, 南澤 潔: 顎周辺症状に漢方薬が奏功した5例. 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.
- 32) Cho K.H., 後藤博三: A clinical assessment of keishibukuryogan (TJ-25) in the treatment of young men patients with hot flush: 第60回日本東洋医学会学術総会, 2009, 6, 19-21, 東京.
- 33) 常山幸一, 藤本 誠, 中西ゆう子, 高野康雄: メタボリック症候群関連脂肪性肝炎モデルマウス (MSGマウス) を用いたカロリー制限の効果. 第45回日本肝臓学会総会, 2009, 6, 4-5, 神戸.
- 34) 嶋田 豊: 更年期障害と漢方. 漢方診断の基礎. 日本アンドロロジー学会第28回学術大会ならびに第15回精子形成・精巣毒性研究会共同開催学会, 2009, 7, 3-4, 富山. (招待講演)
- 35) 渡辺哲郎, 李 在敏, 山本 武, 嶋田 豊, 門脇 真: オキサゾロン誘発腸炎の形成におけるTRPV1発現感覚神経の影響. 第46回日本消化器免疫学会総会, 2009, 7, 23-24, 愛媛.
- 36) 金子真利亜, 原島寿江, 条美智子, 中川孝子, 藤本 誠, 引網宏彰, 後藤博三, 嶋田 豊, 柴原直利: 桂枝茯苓丸の肝線維化抑制作用に関する検討. 第26回和漢医薬学会学術大会, 2009, 8, 29-30, 千葉.
- 37) 中塚友貴子, 条美智子, 中川孝子, 木村真梨, 金子真利亜, 姫野榮志, 後藤博三, 嶋田 豊, 柴原直利: 桂枝茯苓丸への大黃加味による腎障害進展抑制効果に関する検討. 第26回和漢医薬学会学術大会, 2009, 8, 29-30, 千葉.
- 38) 条美智子, 宮田真由香, 中川孝子, 藤本 誠, 引網宏彰, 後藤博三, 嶋田 豊, 柴原直利: 食塩負荷片腎摘出ラットに対する五苓散の影響. 第26回和漢医薬学会学術大会, 2009, 8, 29-30, 千葉.
- 39) 藤本孝子, 後藤博三, 亀井貴志, 条美智子, 嶋田 豊, 柴原直利: 生活習慣病に対する和漢薬の効果に関する基礎的検討. 第26回和漢医薬学会学術大会, 2009, 8, 29-30, 千葉.
- 40) 姫野榮志, 条美智子, 中川孝子, 中塚友貴子, 木村真梨, 金子真利亜, 亀井貴志, 後藤博三, 嶋田 豊, 柴原直利: ストレプトゾトシン糖尿病モデルラットの血小板活性化に対するサフラン水抽出エキスの効果. 第26回和漢医薬学会学術大会, 2009, 8, 29-30, 千葉.
- 41) 木村真梨, 中塚友貴子, 条美智子, 引網宏彰, 後藤博三, 嶋田 豊, 柴原直利: 加圧負荷褥瘡モデルラットにおける帰耆建中湯の効果 (第2報). 第26回和漢医薬学会学術大会, 2009, 8, 29-30, 千葉.
- 42) 永田 豊, 後藤博三, 井上博喜, 岡 洋志, 中田真司, 野上達也, 藤本 誠, 引網宏彰, 柴原直利, 嶋田 豊: メタボリックシンドローム関連因子を有する患者における桂枝茯苓丸の血管内皮機能に及ぼす影響. 第26回和漢医薬学会学術大会, 2009, 8, 29-30, 千葉.
- 43) 後藤博三, 永田 豊, 岡 洋志, 藤本 誠, 引網宏彰, 嶋田 豊: 高血圧症患者における桂枝茯苓丸の効果と慢性腎臓病の関与. 第26回和漢医薬学会学術大会, 2009, 8, 29-30, 千葉.
- 44) 柴原直利, 関矢信康, 条美智子, 中川孝子, 野

- 上達也, 藤本 誠, 引網宏彰, 後藤博三, 嶋田 豊: 水滯と平衡機能との関連性について. 第26回和漢医薬学会学術大会, 2009, 8, 29-30, 千葉.
- 45) 引網宏彰, 小尾龍右, 後藤博三, 柴原直利, 嶋田 豊: 富山大学医学部医学科における漢方医学卒前教育効果の検証. 第26回和漢医薬学会学術大会, 2009, 8, 29-30, 千葉.
- 46) 趙 琦, 松本欣三, 横沢隆子, 常山幸一, 嶋田 豊: 老化促進マウスの学習記憶障害に対する釣藤散の改善効果. NMDA受容体伝達系の関与. 第60回日本薬理学会北部会, 2009, 9, 26, 富山.
- 47) 野上達也: 幻肢痛に対して烏頭湯が速やかに効果を挙げた一例. 第19回漢方治療研究会, 2009, 10, 11, 大阪.
- 48) 村井政史: 掌蹠膿疱症に炙甘草湯が有効であった1例. 第19回漢方治療研究会, 2009, 10, 11, 大阪.
- 49) 藤本 誠, 木下秀樹, 常山幸一, 嶋田 豊: 非アルコール性脂肪性肝障害に対する漢方方剤・桂枝茯苓丸の効果. 第13回日本肝臓学会大会, 2009, 10, 14-17, 京都.
- 50) 山田正明, 福田和司, 加藤慶三, 鹿島 励, 伊能崇税, 柳沢孝夫: 難治性潰瘍性大腸炎におけるサイクロスポリン (CsA) 使用例の検討. 第51回日本消化器病学会大会, 2009, 10, 14-17, 京都.
- 51) 加藤慶三, 山田正明, 鹿島 励, 福田和司, 伊能崇税, 柳沢孝夫: ERCP後膵炎発症予防に対する蛋白分解酵素阻害薬の効果の検討. 第78回日本消化器内視鏡学会総会, 2009, 10, 14-17, 京都.
- 52) 旭 聡子, 廣田典子, 今村理佐, 小野彩子, 渡部有貴, 中川洋子, 三村泰彦, 加藤 敦, 足立伊佐雄, 後藤博三, 嶋田 豊: 和漢診療科外来患者に対する煎じ方及び服用方法に関する説明書作成とその評価. 第19回日本医療薬学会年会, 2009, 10, 24-25, 長崎.
- 53) 井上博喜, 岡 洋志, 野上達也, 引網宏彰, 後藤博三, 柴原直利, 嶋田 豊: 咽喉頭異常感症に苓桂朮甘湯が有効であった一例. 第35回日本東洋医学会北陸支部例会, 2009, 10, 25, 福井.
- 54) 北原英幸, 深谷 良, 山本佳乃子, 藤本 誠, 引網宏彰, 後藤博三, 柴原直利, 嶋田 豊: 帯状疱疹後神経痛に対して電気温鍼が奏功した一例. 第35回日本東洋医学会北陸支部例会, 2009, 10, 25, 福井.
- 55) 古谷陽一, 八木清貴, 山形由紀, 尾崎真美, 立野 豊: 湯液と鍼灸の併用療法. 当科の現状について. 第35回日本東洋医学会北陸支部例会, 2009, 10, 25, 福井.
- 56) 立野 豊, 山形由紀, 尾崎真美, 八木清貴, 古谷陽一: 漢方と鍼灸の併用について. より良い東洋医学的治療を目指して. 第35回日本東洋医学会北陸支部例会, 2009, 10, 25, 福井.
- 57) 尾崎真美, 山形由紀, 立野 豊, 八木清貴, 古谷陽一: 腰痛に対し鍼灸治療が奏功した2症例. 第35回日本東洋医学会北陸支部例会, 2009, 10, 25, 福井.
- 58) 山本佳乃子, 渡辺哲郎, 津田昌樹, 織田 聡, 永田 豊, 藤本 誠, 引網宏彰, 後藤博三, 柴原直利, 嶋田 豊: 動眼神経麻痺麻痺に鍼灸治療が有効であった1例. 第35回日本東洋医学会北陸支部例会, 2009, 10, 25, 福井.
- 59) 山形由紀, 尾崎真美, 立野 豊, 八木清貴, 古谷陽一: 病院職員に対する鍼灸治療. 職場における鍼灸の可能性. 第35回日本東洋医学会北陸支部例会, 2009, 10, 25, 福井.
- 60) 荒井紗由梨, 山本佳乃子, 織田 聡, 永田 豊, 藤本 誠, 引網宏彰, 後藤博三, 柴原直利, 嶋田 豊: 炙甘草湯が有効であった甲状腺機能亢進症の一例. 第35回日本東洋医学会北陸支部例会, 2009, 10, 25, 福井.
- 61) 深谷 良, 北原英幸, 三澤広貴, 山本佳乃子, 井上博喜, 藤本 誠, 引網宏彰, 後藤博三, 柴原直利, 嶋田 豊: 高齢者の急性気管支炎に対して桂枝二越婢一湯と四逆湯が著効した1例. 第35回日本東洋医学会北陸支部例会, 2009, 10, 25, 福井.
- 62) 三澤広貴, 山本佳乃子, 中田真司, 藤本 誠, 引網宏彰, 後藤博三, 柴原直利, 嶋田 豊: 黄芩含有漢方方剤による薬剤性間質性肺炎が疑われた1症例. 第35回日本東洋医学会北陸支部例会, 2009, 10, 25, 福井.
- 63) 藤本 誠: 非アルコール性脂肪性肝疾患に対する漢方方剤の効果. 第35回日本東洋医学会北陸支部例会, 2009, 10, 25, 福井. (教育講演)
- 64) 犬塚 央, 田原英一, 大竹 実, 矢野博美, 岩永 惇, 村井政史, 三瀧忠道: 大建中湯で視床痛が改善した1例. 第35回日本東洋医学会九州支部学術総会, 2009, 11, 1, 福岡.
- 65) 大竹 実, 田原英一, 村井政史, 岩永 惇, 矢野博美, 犬塚 央, 三瀧忠道: 大陥胸丸料と大柴胡湯の併用が有効であった頑固な後頸部痛の2例. 第35回日本東洋医学会九州支部学術総会, 2009, 11, 1, 福岡.
- 66) 岩永 惇, 田原英一, 大竹 実, 村井政史, 矢野博美, 犬塚 央, 貝沼茂三郎, 三瀧忠道: 通脈四逆湯と白虎加人参湯で改善したアトピー性皮膚炎の1例. 第35回日本東洋医学会九州支部学

- 術総会, 2009, 11, 1, 福岡.
- 67) 矢野博美, 大竹 実, 岩永 惇, 村井政史, 犬塚 央, 田原英一, 三瀧忠道: 通脈四逆湯と赤丸料の併用で軽快したうつ病の一例. 第35回日本東洋医学会九州支部学術総会, 2009, 11, 1, 福岡.
- 68) 村井政史, 田原英一, 大竹 実, 岩永 惇, 矢野博美, 犬塚 央, 三瀧忠道: 線維筋痛症に麻杏薏甘湯加附子が有効であった1例. 第35回日本東洋医学会九州支部学術総会, 2009, 11, 1, 福岡.
- 69) 千々岩武陽, 伊藤 隆, 菅生昌高, 仙田晶子, 大川原健, 海老澤茂, 島田博文, 王子 剛: 潰瘍性大腸炎に対して施行した回腸囊肛門管吻合術後の消化器症状に小建中湯が奏功した1例. 第17回茨城県部会学術集会, 2009, 11, 8, 筑波.
- 70) 中村 伸, 光永総子, 後藤博三: 当帰芍薬散の効果 サルモデルでのゲノミクス評価試験. 第12回日本補完代替医療学会学術集会, 2009, 11, 21-23, 和歌山.

◇その他

- 1) Shimada Y.: The major contribution to WHO activities in the last three years by Department of Japanese Oriental Medicine, University of Toyama, as a WHO Collaborating Centre for Traditional Medicine. The Fifth Meeting of Directors of WHO Collaborating Centres for Traditional Medicine, 2009, 11, 11-13, Melbourne.
- 2) 祖父江元, 服部直樹, 小池春樹, 池田修一, 嶋田豊, 林 正男, 栗山 勝, 犬塚 貴, 橋本修二, 溝口功一, 鷺見幸彦, 寶珠山稔, 丸山晋二, 藤本眞一, 宮田和明, 小長谷正明, 久留 聡, 齋藤由扶子: 平成20年度中部地区スモン患者の実態. 厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患克服研究事業)スモンに関する調査研究班. 平成20年度総括・分担研究報告書, 32-34, 2009.
- 3) 祖父江元, 服部直樹, 小池春樹, 池田修一, 嶋田豊, 林 正男, 栗山 勝, 犬塚 貴, 橋本修二, 溝口功一, 鷺見幸彦, 寶珠山稔, 丸山晋二, 藤本眞一, 宮田和明, 齋藤由扶子, 小長谷正明, 久留 聡: 平成20年度中部地区スモン患者の実態. 平成20年度厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患克服研究事業)スモンに関する調査研究班研究報告会, 2009, 2, 13, 東京.
- 4) 嶋田 豊: 明日から使える漢方実践服薬指導シリーズ24. 釣藤散(座談会). 漢方医薬学雑誌, 89: 54-62, 2009.
- 5) 崎山武志, 石野尚吾, 金 成俊, 今津嘉宏, 三浦於菟, 花輪嘉彦, 中田敬吾, 嶋田 豊, 石川友章, 山田亨弘: なぜ, 今, 日本漢方か. 自分にとって

- 日本漢方はどういうものか. 日本東洋医学会会報・専門医通信, 平成21年5月号, 16-52, 2009.
- 6) 引網宏彰: 消化器不定愁訴に六君子湯, 大建中湯を活かす. 臨床に役立つKampoセミナー, 2009, 3, 10, 富山.
- 7) 野上達也, 仁井見英樹, 塩田 倫史, 別府秀幸, 福永浩司, 北島勲: 男児精神遅滞ATRX症候群モデルマウスにおける海馬体と扁桃体の遺伝子発現プロファイル解析. 脳の機能発達と学習メカニズムの解明. 第6回領域内研究報告会, 2009, 3, 11, 大阪.
- 8) 引網宏彰: 更年期不定愁訴に加味逍遙散を活かす. 臨床に役立つKampoセミナー, 2009, 5, 12, 富山.
- 9) 引網宏彰: 漢方の診断法(腹診・舌診). 疾患別アプローチ消化器領域. 疾患別アプローチ神経領域. なるほど!! THE漢方入門セミナー, 2009, 6, 28, 横浜.
- 10) 引網宏彰: 痛み・しびれに漢方を活かす. 臨床に役立つKampoセミナー, 2009, 7, 14, 富山.
- 11) 嶋田 豊: すこやかな体と漢方. NHKエデュケーショナル健康応援フェスタ'09, 2009, 7, 18, 東京.
- 12) 野上達也: プライマリケアで用いる漢方. 第21回医学生・研修医のための家庭医療学夏期セミナー, 2009, 8, 7-9, 群馬.
- 13) 野上達也: レジデントセミナー. 家庭医のための漢方. 医療生協家庭医療学レジデンスー東京, 2009, 10, 10, 東京.
- 14) 常山幸一, 藤本 誠: 自然発症NASH-肝細胞癌モデルマウスとしてのTSODマウスの有用性. 第5回TSOD(肥満・糖尿病)マウス研究会情報交換会, 2009, 11, 6, 東京.
- 15) 藤本 誠: 漢方著効例の症例検討. 春日山漢方勉強会, 2009, 11, 18, 上越.
- 16) 後藤博三: 補剤を日常診療に活かす. 滑川市医師会学術講演会, 2009, 11, 27, 富山