

漢方診断学部門

Department of Kampo Diagnostics

客員教授 柴原 直利 Naotoshi Shibahara
客員教授 後藤 博三 Hirozo Goto
客員助教授 酒井 伸也 Shinya Sakai
客員助手 中川 孝子 Takako Nakagawa

◆ 著 書

- 1) 後藤博三:「虚熱」と四逆湯. 漢方診療二項の秘訣, 寺澤捷年, 花輪壽彦編, 92-93, 金原出版株式会社, 東京, 2004.
- 2) 柴原直利: 補中益気湯の適応病態. 漢方診療二項の秘訣, 寺澤捷年, 花輪壽彦編, 240-241, 金原出版株式会社, 東京, 2004.
- 3) 後藤博三, 寺澤捷年: 治療薬 UP-TO-TATE 2004. 漢方薬, 790-799, メディカルビュー社, 東京, 2004.
- 4) 中川孝子, 横澤隆子: 糖尿病性腎症における桂枝茯苓丸の有用性. 腎とフリーラジカル第7集, 松澤直輝, 青柳一正編, 128-134, 東京医学社, 東京, 2004.
- 5) 中川孝子, 横澤隆子: 桂枝茯苓丸による糖尿病性腎症進展抑制作用: aminoguanidine, butylated hydroxytoluene, captoprilとの比較. 腎とフリーラジカル第7集, 松澤直輝, 青柳一正編, 135-140, 東京医学社, 東京, 2004.
- 6) 中川孝子, 横澤隆子: 温脾湯構成生薬並びに大黃・甘草成分のadvanced glycation endproducts (AGEs)形成抑制作用. 腎とフリーラジカル第7集, 松澤直輝, 青柳一正編, 141-146, 東京医学社, 東京, 2004.

◆ 原 著

- 1) Cho E.J., Yokozawa T., Rhyu D.Y., Kim H.Y. and Shibahara N.: The Inhibitory Effects of 12 Medicinal Plants and Their Component Compounds on Lipid Peroxidation. *Am. J. Chin. Med.*, 31:907-917, 2003. (前年未掲載)
- 2) Cho E.J., Yokozawa T., Kim H.Y., Shibahara N. and Park J.C.: *Rosa rugosa* attenuates diabetic oxidative stress in rats with streptozotocin-induced diabetes. *Am. J. Chin. Med.*, 32:487-496, 2004.
- 3) Nakagawa T., Yokozawa T., Sano M., Takeuchi S., Mujo Kim and Shinsuke Minamoto: Activity of (-)-epigallocatechin 3-O-

- gallate against oxidative stress in rats with adenine-induced renal failure. *J. Agric. Food Chem.*, 52:2103-2107, 2004.
- 4) Nakagawa T. and Yokozawa T.: Inhibitory effects of Luobuma tea and its components against glucose-mediated protein damage. *Food Chem. Toxic.*, 42:975-981, 2004.
 - 5) Yokozawa T., Yamabe N., Cho EJ., Nakagawa T. and Oowada S.: A study on the effects to diabetic nephropathy of Hachimi-jio-gan in rats. *Nephron Exp. Nephrol.*, 97: e38-e48, 2004.
 - 6) Kim HY., Yokozawa T., Nakagawa T. and Sasaki S.: Protective effect of aminobutylic acid against glycerol-induced acute renal failure in rats. *Food Chem. Toxic.*, 42:2009-2014, 2004.
 - 7) Yokoyama K., Shimada Y., Hori E., Nakagawa T., Takagi S., Sekiya N., Kouta K., Nishijo H., Yokozawa T. and Terasawa K.: Effects of Choto-san and hooks and stems of *Uncaria sinensis* on antioxidant enzyme activities in the gerbil brain after transient forebrain ischemia. *J. Ethnopharmacol.*, 95: 335-343, 2004.
 - 8) Yokoyama K., Shimada Y., Hori E., Sekiya N., Goto H., Sakakibara I., Nishijo H., Terasawa K.: Protective effects of Choto-san and hooks and stems of *Uncaria sinensis* against delayed neuronal death after transient forebrain ischemia in gerbil. *Phytomedicine*, 11:478-489, 2004.
 - 9) Goto H., Shimada Y., Sekiya N., Yang Q., Kogure T., Mantani N., Hikiami H., Shibahara N. and Terasawa K.: Effects of Keishi-bukuryo-gan on vascular function and hemorheological factors in spontaneously diabetic (WBN/kob) rats. *Phytomedicine.*, 11:188-195, 2004.
 - 10) Yang Q., Goto H., Hikiami H., Shibahara N., Shimada Y., Terasawa K. and Tang F.: Effects of Toki-shakuyaku-san on microcirculation of bulbar conjunctiva and hemorheological factors in patients with asymptomatic cerebral infarction. *J. Trad. Med.*, 21:170-173, 2004.
 - 11) Goto H., Shimada Y., Tani T., Sekiya N., Hikiami H., Sakai S., Shibahara N. and Terasawa K.: Effects of a new original formulation containing crude drugs used for self-medication. *J. Trad. Med.*, 21:199-204, 2004.
 - 12) Kainuma M., Sakai S., Sekiya N., Mantani N., Ogata N., Shimada Y. and Terasawa K.: The effects of a herbal medicine (Maoto) in patients with chronic hepatitis C after injection of Interferon- β . *Phytomedicine* 11: 5-10, 2004.
 - 13) Sakai S., Ochiai H., Mantani N., Kogure T., Shimada Y. and Terasawa K.: Gene Expression in Early phase of Murine Influenza pneumonia Determined by cDNA Expression Array Technique. *Intern. J. Appl. Res. Vet. Med.*, 2:46-51, 2004.
 - 14) Sekiya N., Shimada Y., Niizawa A., Kogure T., Mantani N., Sakai S., Hikiami H. and Terasawa K.: Suppressive Effects of *Stephania tetrandra* on the Neutrophil Function in Patients with Rheumatoid Arthritis. *Phytother. Res.*, 18:247-249, 2004.
 - 15) Shimada Y., Yokoyama K., Goto H., Sekiya N., Mantani N., Tahara E., Hikiami H. and Terasawa K.: Protective effect of Keishi-bukuryo-gan and its constituent medicinal plants against nitric oxide donor-induced neuronal death in cultured cerebellar granule cells. *Phyto-medicine*, 11:404-410, 2004.
 - 16) Kogure T., Sato N., Tahara E., Sakai S., Shimada Y., Ochiai H., Origasa H. and Terasawa K.: Assessment of the effects of traditional herbal medicines on elderly patients with weakness using a self-controlled trial. *Geriatr. Gerontol. Int.*, 4:169-174, 2004.
 - 17) Imanishi N., Mantani N., Sakai S., Sato M., Katada Y., Ueda K., Terasawa K. Ochiai H.: Inducible activity of Ginger Rhizome (*Zingiber officinale* Rosc.) on the mRNA expression of macrophage-inducible nitric oxide (NO) synthase and NO production in a macrophage cell line, RAW264.7 cells. *Am. J. Chin. Med.*, 32:727-735, 2004.
 - 18) Akao T., Sakashita Y., Hanada M., Goto H., Shimada Y., and Terasawa K.: Enteric excretion of Baicalein, a flavone of *scutellariae* radix, via glucuronidation in rat: Involvement of multidrug resistance-associated protein 2.

Pharmaceutical Research, 21:2120-2126, 2004.
19) 関矢信康, 後藤博三, 古田一史, 谿 忠人, 嶋田 豊: 新たに創案された富山オリジナルブランド配置薬処方の活性酸素種消去活性および神経保護作用の検討. J. Trad. Med., 21:287-293, 2004.

◆ 総 説

- 1) Shibahara N.: Correlation between "oketsu" syndrome and autonomic nervous activity. J. Trad. Med. 21:1-6, 2004.
- 2) Takako Nakagawa. Therapeutic potential of Keishi-bukuryo-gan on diabetic nephropathy. J. Trad. Med., 21, 7-16, 2004.
- 3) 柴原直利: 【これから始まる Aging Male 対策】 男性更年期障害の治療 漢方療法. Urology View, 2:69-74, 2004.
- 4) 柴原直利: 【慢性の咳, 息切れと漢方】 慢性副鼻腔炎・慢性咽頭炎・慢性喉頭炎に伴う咳の漢方治療. 漢方と最新治療, 13:31-35, 2004.
- 5) 酒井伸也: 漢方を用いた緩和ケアの実例ー甘草瀉心湯: 放射線治療における口腔粘膜潰瘍ー. 漢方と最新治療, 13:343-346, 2004.

◆ 症例報告

- 1) 野上達也, 小尾龍右, 堀 亮太, 柴原直利, 嶋田 豊, 田中三千雄: 胃瘻内部バンパーの接触面に発生した過形成性ポリープの1例. 日本消化器内視鏡学会雑誌, 46:1350-1354, 2004.
- 2) 関矢信康, 引網宏彰, 古田一史, 小尾龍右, 後藤博三, 柴原直利, 嶋田 豊, 寺澤捷年: 清暑益気湯が奏功した気管支喘息の3症例. 日本東洋医学雑誌, 55:811-815, 2004.
- 3) 森 昭憲, 関矢信康, 堀江延和, 引網宏彰, 後藤博三, 嶋田 豊, 寺澤捷年: 関節リウマチの増悪に対し, 桂姜棗草黄辛附湯が速やかに効果を示した一例. 日本東洋医学会雑誌, 55:469-472, 2004.
- 4) 高橋宏三, 藤永 洋, 引網宏彰, 酒井伸也, 嶋田 豊, 寺澤捷年: リウマチ性多発筋痛症における血清 matrix metalloproteinase 3 (MMP-3) 値の検討. 中部リウマチ, 35:28-29, 2004.
- 5) 引網宏彰, 酒井伸也, 藤永 洋, 高橋宏三, 嶋田 豊, 寺澤捷年: 強直性脊椎炎に烏頭桂枝湯が有効と考えられた一例. 中部リウマチ, 35:38-39, 2004.
- 6) 貝沼茂三郎, 酒井伸也, 嶋田 豊, 寺澤捷年: I FN β と麻黄湯の併用によるインターフェロンリバウンド療法を行った1例. 肝臓, 45:303-307, 2004.

◆ 学会報告

- 1) 野崎和也, 引網宏彰, 酒井伸也, 藤永 洋, 後藤博三, 高橋宏三, 嶋田 豊, 寺澤捷年: 関節リウマチに対する桂枝茯苓丸の有効性の検討. 第48回日本リウマチ学会総会・学術集会, 2004, 4, 岡山.
- 2) 酒井伸也: ラウンドテーブルディスカッション, N of 1・レスポンド限定デザインを用いた臨床試験. 第55回日本東洋医学会学術総会, 2004, 6, 横浜.
- 3) 柴原直利, 後藤博三, 酒井伸也, 関矢信康, 引網宏彰, 嶋田 豊, 寺澤捷年: 「水滞」と平衡機能との関連性について. 第55回日本東洋医学会学術総会, 2004, 6, 横浜.
- 4) 関矢信康, 引網宏彰, 貝沼茂三郎, 後藤博三, 柴原直利, 嶋田 豊: 清暑益気湯 (医学六要) が奏効した気管支喘息の3症例. 第55回日本東洋医学会学術総会, 2004, 6, 横浜.
- 5) 後藤博三, 引網宏彰, 古田一史, 伊藤 隆, 関矢信康, 酒井伸也, 柴原直利, 嶋田 豊, 寺澤捷年: 無症候性脳梗塞患者の血液レオロジーに対する当帰芍薬散の効果 血液レオロジー学的観点による適応病態の検討. 第55回日本東洋医学会学術総会, 2004, 6, 横浜.
- 6) Moon S.K., Cho K.I., Goto H., Shimada Y.: Effect of Hyolboochuko-tang (血府逐瘀湯) on the Prognosis of Patients with Middle Cerebral Artery Stenosis. 第55回日本東洋医学会学術総会, 2004, 6, 横浜.
- 7) 久永明人, 後藤博三, 関矢信康: 口腔内違和感 (舌の異常知覚) に和漢薬治療が有効であった2例. 第55回日本東洋医学会学術総会, 2004, 6, 横浜.
- 8) 野崎和也, 引網宏彰, 嶋田 豊, 藤永 洋, 高橋宏三, 後藤博三, 寺澤捷年: 自家製桂枝茯苓丸を主方剤として治療した関節リウマチの2例. 第55回日本東洋医学会学術総会, 2004, 6, 横浜.
- 9) 引網宏彰, 関矢信康, 貝沼茂三郎, 嶋田 豊, 酒井伸也, 寺澤捷年: 強直性脊椎炎に対する烏頭剤の使用経験. 第55回日本東洋医学会学術総会, 2004, 6, 横浜.
- 10) 曹 基湖, 後藤博三, 嶋田 豊, 寺澤捷年: 高脂血症に対する黄連解毒湯加大黄と Atorvastatin の臨床比較試験ーダイエットコントロール, Placebo との比較を含めてー. 第55回日本東洋医学会学術総会, 2004, 6, 横浜.
- 11) 萬谷直樹, 伊藤克彦, 小暮敏明, 酒井伸也, 嶋田 豊, 寺澤捷年, 星野綾美, 田村尊一: リンパ

- 球幼若化試験偽陽性を示す生薬についての臨床的経験. 第55回日本東洋医学会学術総会, 2004, 6, 横浜.
- 12) 酒井伸也: 和漢薬治療中の関節リウマチ患者221名の上消化管内視鏡所見の検討. 学会奨励賞受賞講演. 第21回日和漢医薬学会大会, 2004, 8, 富山.
- 13) 柴原直利, 矢野耕也, 後藤博三, 酒井伸也, 関矢信康, 嶋田 豊, 寺澤捷年, 矢野 宏: 品質工学的手法を用いた気血水病態数量化の試み(2) - 性別を考慮した解析 -. 第21回日和漢医薬学会大会, 2004, 8, 富山.
- 14) 後藤博三, 嶋田 豊, 谿 忠人, 関矢信康, 引網宏彰, 酒井伸也, 柴原直利, 寺澤捷年: 富山オリジナルブランド配置薬の生活習慣病モデル動物に対する効果. 第21回日和漢医薬学会大会, 2004, 8, 富山.
- 15) 引網宏彰, 野崎和也, 貝沼茂三郎, 関矢信康, 酒井伸也, 後藤博三, 古田一史, 柴原直利, 嶋田豊, 寺澤捷年: 関節リウマチ患者における血管・血流障害と瘀血病態の関連性. 第21回日和漢医薬学会大会, 2004, 8, 富山.
- 16) 中川孝子, 横澤隆子, 大久保勉, ジュネジャレカ・ラジュ, 柴原直利: 緑茶ポリフェノール並びに食物繊維の糖尿病性腎症に及ぼす影響. 第21回日和漢医薬学会大会, 2004, 8, 富山.
- 17) 中川孝子, 横澤隆子, 柴原直利, 後藤博三, 嶋田 豊: 自然発症糖尿病ラット(WBN/Kob)における八味地黄丸の腎保護作用. 第21回日和漢医薬学会大会, 2004, 8, 富山.
- 18) 木我千鶴, 中川孝子, 小泉桂一, 櫻井宏明, 柴垣ゆかり, 小川和生, 後藤博三, 濟木育夫: 八味地黄丸を投与した自然発症糖尿病ラット(WBN/Kob)の血漿プロテオーム解析. 第21回日和漢医薬学会大会, 2004, 8, 富山.
- 19) 横山浩一, 嶋田 豊, 中川孝子, 堀 悦郎, 関矢信康, 後藤博三, 横澤隆子, 西条寿夫, 寺澤捷年: 釣藤散・釣藤鈎が一過性脳虚血モデルにおける脳内フリーラジカル消去活性と抗酸化酵素に及ぼす影響の検討. 第21回日和漢医薬学会大会, 2004, 8, 富山.
- 20) 佐藤祐司, 後藤博三, 嶋田 豊, 谿 忠人, 井上正弘, 赤尾光昭: 甘草成分グリシクマリンのラット血管収縮抑制作用: 内皮依存性, 非依存性弛緩. 第21回日和漢医薬学会大会, 2004, 8, 富山.
- 21) 南澤 潔, 後藤博三, 嶋田 豊, 寺澤捷年, 虜彰, 武田龍司: 新しい咳誘発モデル動物を用いた漢方方剤の鎮咳作用の検討. 第21回和漢医薬学会大会, 2004, 8, 富山.
- 22) 地野充時, 櫻井宏明, 酒井伸也, 古田一史, 嶋田 豊, 濟木育夫, 寺澤捷年: マウス腹腔滲出マクロファージにおけるToll-like receptor 4発現とLPSシグナル伝達に対する十全大補湯の効果. 第21回和漢医薬学会大会, 2004, 8, 富山.
- 23) 野崎和也, 引網宏彰, 酒井伸也, 後藤博三, 古田一史, 柴原直利, 嶋田 豊, 寺澤捷年: 関節リウマチの活動性と血管内皮障害に対する桂枝茯苓丸の効果の検討. 第21回和漢医薬学会大会, 2004, 8, 富山.
- 24) 関矢信康, 嶋田 豊, 後藤博三, 古田一史, 谿忠人: 富山オリジナルブランド処方A, Bの活性酸素種消去活性および神経保護作用の検討. 第21回和漢医薬学会大会, 2004, 8, 富山.
- 25) 横澤隆子, 佐藤亜希子, 中川孝子, 山辺典子: シンポジウム, 糖尿病性腎症治療戦略 - 基礎から臨床まで - 漢方方剤. 第21回日和漢医薬学会大会2004, 8, 富山.
- 26) 矢野耕也, 柴原直利, 榊原 巖, 後藤博三, 酒井伸也, 関矢信康, 嶋田 豊, 寺澤捷年, 矢野宏, 油田正樹: 品質工学のMahalanobisの距離を用いた瘀血病態の数量化. 第21回日和漢医薬学会大会, 2004, 8, 富山.
- 27) 藤永 洋, 高橋宏三, 金原拓郎, 酒井伸也, 引網宏彰, 古田一史, 嶋田 豊, 寺澤捷年: インフリキシマブ療法開始後に汎発型帯状疱疹を発症した悪性関節リウマチの一例. 第16回中部リウマチ学会, 2004, 9, 名古屋.
- 28) 藤永 洋, 高橋宏三, 金原拓郎, 酒井伸也, 引網宏彰, 古田一史, 嶋田 豊, 寺澤捷年: インフリキシマブ療法開始後に汎発型帯状疱疹を発症した悪性関節リウマチの一例. 第16回中部リウマチ学会, 2004, 9, 名古屋.
- 29) 樋口康子, 加藤 敦, 足立伊佐雄, 木津治久, 引網宏彰, 中川孝子, 後藤博三: 乾姜に含まれるアルドースレダクターゼ阻害物質について. 日本生薬学会第51回年会, 2004, 9, 神戸.
- 30) 酒本忠幸, 藤本 誠, 林 克美, 小尾龍右, 関矢信康, 引網宏彰, 柴原直利, 嶋田 豊: 漢方治療が奏効した重症潰瘍性大腸炎の一例. 第30回日本東洋医学会北陸支部例会, 2004, 10, 富山.
- 31) 八木清貴, 中田真司, 南澤 潔, 地野充時, 古谷陽一, 酒井伸也, 古田一史, 嶋田 豊: 大腸癌術後の慢性下痢に黄芩湯が奏効した一例. 第30回日本東洋医学会北陸支部例会, 2004, 10, 富山.

32) 山田正明, 藤本 誠, 森 昭憲, 渡辺哲郎, 野崎和也, 関矢信康, 後藤博三, 嶋田 豊: 多汗症に桂枝加附子湯が有効であった一例. 第30回日本東洋医学会北陸支部例会, 2004, 10, 富山.

33) 小尾龍右, 野上達也, 藤本 誠, 中田真司, 渡辺哲郎, 柴原直利, 嶋田 豊, 田中三千雄: 胃瘻内部バンパーの接触面に発生した過形成性ポリープの一例, 第2報. 第84回日本消化器内視鏡学会北陸地方会, 2004, 11, 金沢.

◆ その他

1) 柴原直利: 漢方医学における男女差. フォーラム富山「創薬」第12回研究会, 2004, 2, 富山.

2) 柴原直利: 症例検討・漢方医学教育の実際. 漢方医学カンファレンス2003(Ⅲ), 2004, 2, 東京.

3) 柴原直利: 症例検討・漢方医学教育の実際. 漢方医学カンファレンス2003(Ⅳ), 2004, 3, 東京.

4) 柴原直利: 下肢冷感に対する漢方治療・パネルディスカッション. 第1回血栓血管勉強会, 2004, 3, 富山.

5) 柴原直利: 症例検討. 富山漢方カンファレンス, 2004, 5, 富山.

6) 柴原直利: 生活習慣病と漢方の力. 県民カレッジ 人間探究講座/生活・健康コース 元気の秘訣ー伝統医学に学べー, 2004, 6, 富山.

7) 柴原直利: 漢方概論(陰陽・虚実)・補剤による漢方治療・漢方診察方法・漢方医学教育の実際と漢方医学のエビデンス. 大学勤務医のための漢方医学セミナー IN 近畿, 2004, 7, 大阪.

8) 酒井伸也: 虚弱高齢者を対象とした補剤の有効性の検討. 第11回東洋医学会北陸支部夏季講演会, 2004, 7, 福井

9) 柴原直利: 気ー漢方医学における気概念と気功についてー富山県柔道整復師会総会 2004, 7, 大阪.

10) 柴原直利: 富山医科薬科大学における漢方教育の現状. 第3回米子洋漢治療懇話会, 2004, 7, 米子.

11) 柴原直利: 柴胡剤と漢方・瘀血と漢方・腹診の実技. 米子漢方ステップアップセミナー 2004, 7, 米子.

12) 柴原直利: 漢方概論(陰陽・虚実)・補剤による漢方治療・漢方診察方法漢方医学教育の実際と漢方医学のエビデンス. 大学勤務医のための漢方医学セミナー, 2004, 8, 岡山.

13) 後藤博三: 漢方概論(気血水)・呼吸器疾患に対する漢方治療. 大学勤務医のための漢方医学セミナー, 2004, 8, 岡山.

14) 柴原直利: 漢方臨床基礎講座 漢方の診断. 第9回和漢薬研究所夏期セミナー, 2004, 8, 富山.

15) 酒井伸也: 漢方臨床基礎講座 漢方薬の有効性評価の新しい試み. 第9回和漢薬研究所夏期セミナー, 2004, 8, 富山.

16) 後藤博三: 実証編Ⅱ 和漢薬の有効性を考える 駆瘀血薬の臨床. 第9回和漢薬研究所夏期セミナー, 2004, 8, 富山.

17) 柴原直利, 後藤博三, 酒井伸也: 実習 気血水診断法. 第9回和漢薬研究所夏期セミナー, 2004, 8, 富山.

18) 後藤博三: 消化器疾患. 福井県東洋医学臨床講座, 2004, 8, 福井.

19) 柴原直利: 漢方診療の理論(陰陽・虚実)・疾患別漢方処方解説(補剤による漢方治療)・漢方診察方法. 大学勤務医のための漢方医学セミナー, 2004, 9, 越後湯沢.

20) 酒井伸也: 漢方診療の理論(気血水)・疾患別漢方処方解説(利水剤)・漢方診察方法. 大学勤務医のための漢方医学セミナー, 2004, 9, 越後湯沢.

21) 酒井伸也: 免疫と和漢薬. 平成16年度富山医科薬科大学公開講座, 2004, 9, 富山.

22) 後藤博三: 呼吸器疾患. 福井県東洋医学臨床講座, 2004, 10, 福井.

23) 柴原直利: 疼痛に対する漢方治療・症例検討. 漢方医学セミナー IN 神戸, 2004, 11, 神戸.

24) 後藤博三: 漢方薬選択の要点・症例検討. 漢方医学セミナー IN神戸, 2004, 11, 神戸.

25) 酒井伸也: 漢方診療の実際ー気血水の概念からー. 富山大学サテライト公開講座, 2004, 12, 富山.

26) 柴原直利: 富山県で栽培可能な生薬に関する総合的研究. 和漢薬・バイオテクノロジー研究成果発表会, 2004, 12, 富山.

26) 柴原直利, 小松かつ子, 嶋田 豊, 後藤博三, 東田千尋: 平成15年度受託研究「富山県で栽培可能な生薬に関する総合的研究」ーまとめー. 平成15年度受託研究 和漢薬・バイオテクノロジー研究研究成果報告書, 29-31, 2004.

27) 柴原直利: 富山県産芍薬の臨床効果に関する研究. 平成15年度受託研究「富山県で栽培可能な生薬に関する総合的研究」. 平成15年度受託研究和漢薬・バイオテクノロジー研究研究成果報告書, 32-36, 2004.

28) 後藤博三: 芍薬の血管作動性と病態モデル動物に対する効果に関する検討. 平成15年度受託研究「富山県で栽培可能な生薬に関する総合的研究」

平成15年度受託研究 和漢薬・バイオテクノロジー
研究研究成果報告書, 49-54, 2004.

- 29) 柴原直利, 矢野耕也, 関矢信康, 嶋田 豊, 寺澤捷年, 矢野 宏: 2004年度財団法人精密測定技術振興財団品質工学賞銀賞.

和漢薬製剤開発部門 (寄付部門)

Kampo pharmaceuticals

教授 谿 忠人 Tadato Tani
助手 何 菊秀 JuXiu He

◆ 研究概要

当研究部門は2004年7月1日に富山県および富山県薬業連合会などからの寄付部門として新設された。和漢薬資源とその製剤を開発する基礎研究 (Kampo-pharmaceuticals) と漢方医療情報研究 (Kampo-informatics) を通して, 地域連携研究と県民の健康福祉に寄与する。

◆ 著 書

- 1) 谿 忠人: 漢方薬総論: 薬局・薬店における漢方製剤の使い方. 「OTCハンドブック」堀美智子 (監修), 1035-1039, 学術情報流通センター, 東京, 2004.
- 2) 谿 忠人 (著): 「漢方処方ガイド」, (株)マディソン, 東京, 2004.

◆ 原 著

- 1) 府和隆子, 片貝真寿美, 小曾戸 洋, 谿 忠人: 「内外傷弁惑論」における内傷治療の用薬規範. 和漢医薬学雑誌, 21:100-106, 2004.
- 2) Majima T., Yamada T., Tega E., Sakurai H., Saiki I., and Tani T.: Pharmaceutical evaluation of licorice before and after roasting. J. Pharm. Pharmacol., 56:589-595, 2004.
- 3) Baba T., Nishino T., and Tani T.: Citri Unshiu Pericarpium prolongs mean residence time of guaiacol after oral administration of wood creosote pill to rats. J. Trad. Med., 21:137-142, 2004.
- 4) 後藤博三, 嶋田 豊, 谿 忠人, 関矢信康, 引網宏彰, 酒井伸也, 柴原直利, 寺澤捷年: 富山オリジナルブランド配置薬の生活習慣病モデル動物に対する効果. 和漢医薬学雑誌, 21:199-204, 2004.
- 5) Chung H.-J., Maruyama I., and Tani T.: Inhibition of vascular smooth muscle cell migration by serum from rats treated orally with Saiko-ka-Ryukotsu-Borei-To, a traditional Chinese formulation. J. Pharm. Pharmacol., 56:1323-1326, 2004.
- 6) Yokota Y., Suzuki H., and Tani T.: Discrimination of genuine and alternative bear bile preparations by principal component