

臨床科学研究部門

Clinical Science

漢方診断学分野

Kampo Diagnostics

教授	柴原 直利	Naotoshi Shibahara
准教授	小泉 桂一	Keiichi Koizumi
助教	条 美智子	Michiko Jo
技術職員	木村 真梨	Mari Kimura
技術職員	犬嶌 明子	Akiko Inujima

◆ 原 著

- 1) Andoh T, Kitamura R, Fushimi H, Komatsu K, Shibahara N, Kuraishi Y. Effects of goshajinkigan, hachimijiogan, and rokumigan on mechanical allodynia induced by Paclitaxel in mice. *J Tradit Complement Med.* 2014 Oct; 4(4): 293-7.
- 2) Kee JY, Ito A, Hojo S, Hashimoto I, Igarashi Y, Tsuneyama K, Tsukada K, Irimura T, Shibahara N, Takasaki I, Inujima A, Nakayama T, Yoshie O, Sakurai H, Saiki I, Koizumi K. CXCL16 suppresses liver metastasis of colorectal cancer by promoting TNF-alpha-induced apoptosis by tumor-associated macrophages. *BMC Cancer.* 2014 Dec 15; 14(1): 949.
- 3) 王子 剛, 並木隆雄, 三谷和男, 植田圭吾, 中口俊哉, 貝沼茂三郎, 柴原直利, 三瀧忠道, 小田口浩, 渡辺賢治, 藤井泰志, 喜多敏明, 小暮敏明, 小川恵子, 田原英一, 萩原圭祐, 矢久保修嗣, 南澤 潔, 村松慎一, 和辻 直, 花輪壽彦. 多施設での統一した舌診臨床診断記載の作成を目的とした日本の舌診文献調査. *日東医誌.* 2014 Jul ; 65(3) : 224-30.

◆ 症例報告

- 1) 野上達也, 三澤広貴, 北原英幸, 藤本 誠, 引網宏彰, 柴原直利, 嶋田 豊. 標準的治療を漢方治療で支えた2例. *漢方の臨床.* 2013 Dec ; 60(12) : 1983-9. (2013年未掲載分)
- 2) 引網宏彰, 野上達也, 藤本 誠, 柴原直利, 嶋田 豊. 肺炎を繰り返す黄色爪症候群の漢方治療経験. *漢方の臨床.* 2014 Mar ; 61(3) : 443-8.
- 3) 野上達也, 柴原直利, 藤本 誠, 渡り英俊, 海老澤茂, 三澤広貴, 北原英幸, 荒井紗由梨, 引網宏彰, 嶋田豊. 急性呼吸促進症候群とショックを伴った MRSA 腸炎疑診例に対する漢方治療経験. *日本東洋医学雑誌.* 2014 Apr ; 65(2) : 94-9.
- 4) 引網宏彰, 三澤広貴, 北原英幸, 海老澤茂, 渡り英俊, 野上達也, 藤本 誠, 柴原直利, 嶋田 豊. 緑膿菌、アスペルギルス感染を伴う関節リウマチに漢方治療が有効であった1例. *漢方の臨床.* 2014 Jul ; 61(7) : 1099-104.
- 5) 北原英幸, 野上達也, 三澤広貴, 荒井紗由梨, 海老澤茂, 渡り英俊, 藤本 誠, 藤永 洋, 引網宏彰, 高橋宏三, 柴原直利, 嶋田豊. 自己免疫性膝炎による閉塞性黄疸に茵陳蒿湯を使用した2症例. *日東医誌.* 2014 Jul ; 65(3) : 202-9.

◆ 総 説

- 1) 条美智子, 柴原直利. 【漢方薬理学:漢方薬適用における利益性】5/6腎摘ラットにおける尿濃縮力とアクアポリン発現に対する五苓散の影響. *日本薬理学雑誌.* 2014 Feb ; 143(2) : 65-8.

◆ 学会報告

- 1) Shibahara N, Jo M, Kimura M, Kaneko M, Jono K, Nogami T, Fujimoto M, Hikiami H, Shimada Y. Effects of different ratios of *Paeoniae radix* in keishito on small intestinal transit rate and marker compounds. 17th International Congress of Oriental Medicine; 2014 Nov 1-3; Taipei.
- 2) Kimura M, Hikiami H, Yoshida T, Ma Y, Jo M, Shimada Y, Shibahara N. Effect of changed amount of *Astragalus Radix* in *kigikenchuto* on acute wound rat model. 17th International Congress of Oriental Medicine; 2014 Nov 1-3; Taipei.
- 3) Jo M, Fujimoto T, Kimura M, Shibahara N. Effect of *goreisan* on Urinary Concentrating Ability and Expression of Aquaporin 2 in 5/6 Nephrectomized Rats. 17th International Congress of Oriental Medicine; 2014 Nov 1-3; Taipei.

- 4) 渥美さやか, 牧野利明, 伊藤美千穂, 能勢充彦, 鄭 美和, 三上正利, 柴原直利, 花輪壽彦, 一般用漢方製剤委員会, 袴塚高志, 合田幸広. 一般用漢方製剤の安全性確保に関する研究 3「安全に使うための漢方処方確認票」の実用化に向けたアンケート調査. 日本薬学会第 134 年会; 2014 Mar 27-30; 熊本.
- 5) 柴原直利. プラセンタの伝統医学的効能. シンポジウム プラセンタ (胎盤および胎盤周囲組織) はアンチエイジングにも再生医療にも有効. 第 14 回日本抗加齢学会総会; 2014 Jun 7-8; 大阪.
- 6) 柴原直利. 指導医講習会. 第 65 回日本東洋医学会学術総会; 2014 Jun 27-29; 東京.
- 7) 柴原直利. 論文を投稿しよう 2014 Traditional & Kampo Medicine (TKM)の発刊について. 第 65 回日本東洋医学会学術総会; 2014 Jun 27-29; 東京.
- 8) 三澤広貴, 野上達也, 藤本 誠, 引網宏彰, 北原英幸, 荒井紗由梨, 渡り英俊, 海老澤茂, 柴原直利, 嶋田 豊. 富山大学附属病院和漢診療科における漢方薬による薬剤性間質性肺炎防止の取り組み. 第 65 回日本東洋医学会学術総会; 2014 Jun 27-29; 東京.
- 9) 柴原直利, 条美智子, 野上達也, 藤本 誠, 引網宏彰, 嶋田豊. 桂枝茯苓丸・加味逍遙散・当帰芍薬散有効例における舌診所見の検討. 第 65 回日本東洋医学会学術総会; 2014 Jun 27-29; 東京.
- 10) 野上達也, 北原英幸, 三澤広貴, 荒井紗由梨, 渡り英俊, 海老澤茂, 藤本 誠, 引網宏彰, 柴原直利, 嶋田 豊. 富山大学附属病院和漢診療科における漢方薬による薬剤性間質性肺炎の検討. 第 65 回日本東洋医学会学術総会; 2014 Jun 27-29; 東京.
- 11) 藤本 誠, 野上達也, 渡り英俊, 海老澤茂, 北原英幸, 三澤広貴, 引網宏彰, 柴原直利, 嶋田 豊. 腹部症状を目標に追加した方剤が有効であった咽喉頭異常感症の二症例. 第 65 回日本東洋医学会学術総会; 2014 Jun 27-29; 東京.
- 12) 北原英幸, 引網宏彰, 荒井紗由梨, 三澤広貴, 海老澤茂, 渡り英俊, 野上達也, 藤本 誠, 柴原直利, 嶋田 豊. 甘草附子湯が奏効した反射性交感神経性ジストロフィーの 1 例. 第 65 回日本東洋医学会学術総会; 2014 Jun 27-29; 東京.
- 13) 渥美さやか, 牧野利明, 伊藤美千穂, 能勢充彦, 鄭 美和, 三上正利, 柴原直利, 花輪壽彦, 袴塚高志, 合田幸広, 一般用漢方製剤委員会. 一般用漢方製剤の安全性確保に関する研究 「安全に使うための漢方処方確認票」の実用化に向けたアンケート調査. 第 65 回日本東洋医学会学術総会; 2014 Jun 27-29; 東京.
- 14) 柴原直利, 高木 優, 亀井貴志, 渥美卓也, 久志田郁, 条美智子. 黄連含有方剤が DPP-IV 阻害活性に与える影響に関する研究. 第 31 回和漢医薬学会大会; 2014 Aug 30-31; 千葉.
- 15) 木村真梨, 三島 怜, 条美智子, 野上達也, 藤本 誠, 引網宏彰, 嶋田 豊, 柴原直利. 糖尿病モデルにおける活性化型血小板・血小板マイクロパーティクルに対する駆瘀血薬の効果. 第 31 回和漢医薬学会大会; 2014 Aug 30-31; 千葉.
- 16) 条美智子, 渥美卓也, 久志田郁, 入矢美沙, 柴原直利. ピオグリタゾン誘発末梢性浮腫に対する五苓散の効果に関する基礎的検討 (第 4 報). 第 31 回和漢医薬学会大会; 2014 Aug 30-31; 千葉.
- 17) 渥美卓也, 高木 優, 条美智子, 柴原直利. 越婢加朮湯の石膏加減による煎液中カルシウム量変化の検討. 第 31 回和漢医薬学会大会; 2014 Aug 30-31; 千葉.
- 18) 久志田郁, 渥美卓也, 久志田郁, 条美智子, 柴原直利. 漢方方剤煎じ液中のカリウム量の測定. 第 31 回和漢医薬学会大会; 2014 Aug 30-31; 千葉.
- 19) 関根麻理子, 若杉安希乃, 小田口浩, 村松慎一, 並木隆雄, 新井 信, 嶋田 豊, 柴原直利, 三瀧忠道, 花輪壽彦. COI-T 関連「漢方診療標準化プロジェクト」自他覚所見用紙の標準化に向けて. 第 31 回和漢医薬学会大会; 2014 Aug 30-31; 千葉.
- 20) 姫野榮志, 条美智子, 柴原直利. 漢方煎じ薬をパック包装にした際の成分抽出量に与える影響 (第 2 報). 第 47 回日本薬剤師会学術大会; 2014 Oct 12-13; 山形.
- 21) 木村真梨, 三島 怜, 柴原直利, 津田昌樹. 掌蹠多汗症に対して二間・労宮・間使穴が有効であった 1 症例. 第 42 回日本伝統鍼灸学会; 2014 Oct 25-26; 香川.
- 22) 引網宏彰, 野上達也, 藤本 誠, 三澤広貴, 北原英幸, 海老澤茂, 渡り英俊, 柴原直利, 嶋田 豊. アスペルガー症候群のイライラ感に黄連湯が奏効した一例. 第 40 回日本東洋医学会北陸支部例会; 2014 Oct 19; 金沢.
- 23) 野上達也, 引網宏彰, 藤本 誠, 柴原直利, 嶋田 豊. 加味帰脾湯エキスが奏効した高齢者の音声チック (遅発性 Tourette 症候群) の一例. 第 40 回日本東洋医学会北陸支部例会; 2014 Oct 19; 金沢.

◆ その他

- 1) 柴原直利. 呼吸器疾患と漢方薬. 富山のくすし 平成 26 年度第 9 回漢方医学と生薬講座 ; 2014 Jun 18 ; 富山.
- 2) 柴原直利. 症例検討. 第 49 回富山漢方談話会 ; 2014 Jan 21 ; 富山.
- 3) 柴原直利. 診療の幅が広がる漢方概論～気血水～. 第 2 回やさしい和漢診療学講座 ; 2014 Jan 25 ; 大津.
- 4) 柴原直利. 意外と面白い! 漢方治療の考え方 私のお勧め処方ベスト 10 疾患別アプローチ 風邪・インフルエンザ 疾患別アプローチ 冷えと痛み. すぐに役立つ! 漢方セミナー入門編 ; 2014 Jan 26 ; 京都.
- 5) 柴原直利. 脳・脊髄疾患と漢方薬. 富山のくすし 平成 26 年度第 10 回漢方医学と生薬講座 ; 2014 Feb 15 ; 富山.
- 6) 柴原直利. 葛根湯・麦門冬湯・大建中湯・芍薬甘草湯・抑肝散・加味逍遙散の関連処方について. 牛車腎気丸・防風通聖散・六君子湯・補中益気湯・十全大補湯の関連処方について. Second Step 漢方一困った時の次の一手 ; 2014 Feb 16 ; 京都.
- 7) 柴原直利, 条美智子. 症例検討. 第 16 回漢方診断研究会 ; 2014 Feb 20 ; 富山.
- 8) 柴原直利. 看護に活かせる漢方医学の考え方①. 第 3 回看護学系漢方教育研究会 ; 2014 Feb 21 ; 京都.
- 9) 柴原直利. 漢方薬の使い方 症例提示から考える First choice と鑑別処方. 第 3 回やさしい和漢診療学講座 ; 2014 Mar 8 ; 大津.
- 10) 柴原直利. 症例検討. 第 50 回富山漢方談話会 ; 2014 Mar 18 ; 富山.
- 11) 柴原直利. 陰陽虚実・六病位. 富山のくすし 平成 26 年度第 1 回漢方医学と生薬講座 ; 2014 Apr 12 ; 富山.
- 12) 柴原直利, 条美智子. 症例検討. 第 17 回漢方診断研究会 ; 2014 Apr 17 ; 富山.
- 13) 柴原直利. 気血水と五臓. 富山のくすし 平成 26 年度第 2 回漢方医学と生薬講座 ; 2014 May 10 ; 富山.
- 14) 柴原直利. 四診について. 富山大学楮鞭会 ; 2014 May 14 ; 富山.
- 15) 柴原直利. 気血水診断. 平成 26 年度富山市民大学 生活医学薬学を学ぶ ; 2014 May 16 ; 富山.
- 16) 柴原直利. 症例検討. 第 51 回富山漢方談話会 ; 2014 May 20 ; 富山.
- 17) 柴原直利. 生活習慣病と漢方. 平成 26 年度富山市民大学 生活医学薬学を学ぶ ; 2014 Jun 13 ; 富山.
- 18) 柴原直利, 条美智子. 症例検討. 第 18 回漢方診断研究会 ; 2014 Jun 19 ; 富山.
- 19) 柴原直利. 漢方医学の診察方法と漢方薬の成り立ち. 富山のくすし 平成 26 年度第 3 回漢方医学と生薬講座 ; 2014 Jun 21 ; 富山.
- 20) 木村真梨. 鍼灸治療の実際. 富山のくすし 平成 26 年度第 3 回漢方医学と生薬講座 ; 2014 Jun 21 ; 富山.
- 21) 柴原直利, 日本東洋医学会編集委員会. 論文を書こう 2014 Traditional & Kampo Medicine (TKM)の発刊について. 第 65 回日本東洋医学会学術総会 ; 2014 Jun 27-29 ; 東京.
- 22) 柴原直利, 日本東洋医学会専門医制度委員会. 指導医講習会 ー漢方専門医のこれからー. 第 65 回日本東洋医学会学術総会 ; 2014 Jun 27-29 ; 東京.
- 23) 柴原直利. 漢方医学の臨床診断. 富山県健康セミナー&第 4 回富山のくすし 市民講座夏期セミナー ; 2014 Jul 5 ; 富山.
- 24) 柴原直利. 漢方概論 (処方選択の基本) 倦怠感・夏ばてに関する漢方処方を選択術 冷え症に関する漢方処方を選択術. 富山漢方医学入門セミナー ; 2014 Jul 12 ; 富山.
- 25) 柴原直利. 症例検討. 第 52 回富山漢方談話会 ; 2014 Jul 15 ; 富山.
- 26) 柴原直利. 耳鼻咽喉科疾患と漢方薬. 富山のくすし 平成 26 年度第 4 回漢方医学と生薬講座 ; 2014 Jul 26 ; 富山.
- 27) 柴原直利. 健康と漢方医学. 平成 26 年度献血運動推進富山県大会 ; 2014 Jul 27 ; 富山.
- 28) 柴原直利. 薬都富山の歴史と漢方. 化学工学会マイクロ化学プロセス分科会 ; 2014 Aug 2 ; 富山.
- 29) 柴原直利. 漢方医学の基本的概念. 第 19 回富山大学和漢医薬学総合研究所夏期セミナー ; 2014 Aug 20-22 ; 富山.
- 30) 柴原直利, 渡り英俊, 条美智子. 気血水診断法. 第 19 回富山大学和漢医薬学総合研究所夏期セミナー ; 2014 Aug 20-22 ; 富山.
- 31) 柴原直利, 条美智子. 症例検討. 第 19 回漢方診断研究会 ; 2014 Aug 21 ; 富山.
- 32) 柴原直利. 看護に活かせる漢方医学の診察法. 第 4 回看護学系漢方教育研究会 ; 2014 Aug 22 ; 京都.
- 33) 柴原直利. 漢方医学概論と頻用方剤. 登録販売者生涯学習研修 A 講座 ; 2014 Aug 26 ; 富山.
- 34) 柴原直利. First Step 漢方ーこれだけは知っておきたいお勧め処方ー. 第 2 回京街道漢方研究会学術講演会 ; 2014 Aug 28 ; 枚方.
- 35) 柴原直利. 皮膚疾患と漢方薬. 富山のくすし 平成 26 年度第 5 回漢方医学と生薬講座 ; 2014 Sep 6 ; 富山.
- 36) 柴原直利. 症例検討. 第 53 回富山漢方談話会 ; 2014 Sep 9 ; 富山.
- 37) Shibahara N. Recent knowledge on Paeoniae Radix. The 20th Symposium on future trends in drug discovery -Strategies for

Drug Development using Natural Products- ; 2014 Oct 6; Seoul.

- 38) 柴原直利, 条美智子. 症例検討. 第 20 回漢方診断研究会 ; 2014 Oct 16 ; 富山.
- 39) 柴原直利. 生活習慣病と漢方薬. 富山のくすし 平成 26 年度第 6 回漢方医学と生薬講座 ; 2014 Oct 18 ; 富山.
- 40) 柴原直利. 更年期障害の漢方治療. 富山のくすし 平成 26 年度第 7 回漢方医学と生薬講座 ; 2014 Nov 15 ; 富山.
- 41) 柴原直利. 症例検討. 第 54 回富山漢方談話会 ; 2014 Nov 18 ; 富山.
- 42) 北原英幸, 引網宏彰, 野上達也, 藤本 誠, 三澤広貴, 海老澤茂, 渡り英俊, 柴原直利, 嶋田 豊. アスペルガー症候群のイライラ感に黄連湯が奏効した一例. 第 18 回和漢診療学シンポジウム ; 2014 Nov 29 ; 富山.
- 43) 野上達也, 引網宏彰, 藤本 誠, 柴原直利, 嶋田豊. 加味帰脾湯エキスが奏効した高齢者の音声チック (遅発性 Tourette 症候群) の一例. 第 18 回和漢診療学シンポジウム ; 2014 Nov 29 ; 富山.
- 44) 柴原直利. これだけは知っておきたい漢方処方 風邪・アレルギーに漢方を使ってみよう 冷え・不定愁訴に漢方を使ってみよう. 漢方入門セミナーin さいたま ; 2014 Nov 30 ; 大宮.
- 45) 柴原直利. 呼吸器疾患の漢方治療. 富山のくすし 平成 26 年度第 8 回漢方医学と生薬講座 ; 2014 Dec 6 ; 富山.
- 46) 柴原直利. 富山大学和漢医薬学総合研究所について. WAKANKEN/NEKKEN JOINT SEMINAR 富山大学和漢医薬学総合研究所・長崎大学熱帯医学研究所第 4 回交流セミナー ; 2014 Dec 8 ; 富山.
- 47) Shibahara N. Institute of Natural Medicine, University of Toyama. The 2nd Joint Symposium between NPRI, Seoul National University and INM, University of Toyama; 2014 Dec 10; Seoul.
- 48) Koizumi K. Novel Evaluation system by using TR-LE cells for lymphangiogenesis in vitro. The 2nd Joint Symposium between NPRI, Seoul National University and INM, University of Toyama; 2014 Dec 10; Seoul.
- 49) 柴原直利. 風邪・冷え症の漢方治療. 登録販売者生涯学習研修 A 講座 ; 2014 Dec 16 ; 富山.
- 50) 柴原直利, 条美智子. 症例検討. 第 21 回漢方診断研究会 ; 2014 Dec 18 ; 富山.