

トランスレーショナルリサーチ推進研究部門

Translational Research

漢方トランスレーショナルリサーチ分野

Kampo Translational Research

教 授 柴原 直利 Naoto Shiobara

◆ 著書

- 1) Shibahara N. Traditional and Indigenous Knowledge for the Modern Era. Katerere DR, Applequist W, Aboyade OM, Togo CA, editors. Boca Raton: Taylor & Francis Group; 2019 Sep. Kampo Medicine: A Different Model for Integrating Health Care Practices; p. 129-47.
- 2) 柴原直利. 専門医のための漢方処方の原典と条文の手引き 第2版. 一般社団法人日本東洋医学会専門医制度委員会『専門医のための漢方処方の原典と条文の手引き』作成小委員会編. 東京：鳶友印刷株式会社；2019 Jul.

◆ 原著

- 1) Xu J, Koizumi K, Liu M, Mizuno Y, Suzuki M, Iitsuka H, Inujima A, Fujimoto M, Shibahara N, Shimada Y. Shikonin induces an anti-tumor effect on murine mammary cancer via p38-dependent apoptosis. *Oncol Rep.* 2019 Mar; 41(3): 2020-6. doi: 10.3892/or.2019.6966.
- 2) Koizumi K, Oku M, Hayashi S, Inujima A, Shibahara N, Chen L, Igarashi Y, Tobe K, Saito S, Kadokawa M, Aihara K. Identifying pre-disease signals before metabolic syndrome in mice by dynamical network biomarkers. *Sci Rep.* 2019 Jun; 9(1): 8767. doi: 10.1038/s41598-019-45119-w.
- 3) Fukuchi M, Okuno Y, Nakayama H, Nakano A, Mori H, Mitazaki S, Nakano Y, Toume K, Jo M, Takasaki I, Watanabe K, Shibahara N, Komatsu K, Tabuchi A, Tsuda M. Screening inducers of neuronal BDNF gene transcription using primary cortical cell cultures from BDNF-luciferase transgenic mice. *Sci Rep.* 2019 Aug; 9(1): 11833. doi: 10.1038/s41598-019-48361-4.
- 4) Nogami T, Fujimoto M, Shimada Y, Watari H, Kitahara H, Kimbara Y, Nakagawa H, Shibahara N. Incidence of kampo medicine - induced interstitial pneumonia: 10 year retrospective study at a university hospital kampo medicine department. *Tradit Kampo Med.* 2019 Apr; 6(1): 26-31.
- 5) 道原成和, 韓立坤, 藤田日奈, 柴原直利, 高橋隆二. 拘束ストレスマウスの尿中カテコラミンの変動に及ぼす抑肝散加陳皮半夏エキスの影響. *薬学雑誌.* 2019 Oct; 139(10): 1305-12. doi: 10.1248/yakushi.19-00013.

◆ 症例報告

- 1) Nogami T, Fujimoto M, Watari H, Kimbara Y, Shibahara N, Shimada Y. Kampo medicine resolves a case of polypharmacy with improvement sustained for 10 years. *Tradit Kampo Med.* 2019 Aug; 6(2): 109-12.

◆ 学会報告

- 1) Shibahara N. Kampo Side Effects: Drug-induced Liver Injury, Interstitial Pneumonia & Mesenteric Phlebosclerosis. The 8th World Federation of Chinese Medicine Societies (WFCMS) International Academic Conference of Hepatology; 2019 Aug 1-3; Guiyang. (Invited lecture)
- 2) Shibahara N. Transition of Kampo Medicine Educational System in Japan and Development of Kampo Medical and Pharmaceutical Training Program. 2019 CAP Sikchi symposium, The Relationship between Medicinal Food and Nutrition in Health Care; 2019 Nov 30; Seoul. (Invited lecture)
- 3) 道原成和, 韩立坤, 藤田日奈, 柴原直利, 高橋隆二. 尿中カテコラミンにおける抑肝散加陳皮半夏の薬理的検討. 日本薬学会第139年会; 2019 Mar 20-23; 千葉.
- 4) 小泉桂一, 飯塚紘史, 犬鳴明子, 水野祐介, 竹下佳輝, 大塚義起, 深田一剛, 津田智博, 小倉千晶, 森和也, 鈴木亮, 丸山一雄, 柴原直利. 漢方薬から見出された新規ナノ粒子とその特性 (第二報). 日本薬剤学会第34年会; 2019 May 16-18; 富山.
- 5) 柴原直利. 指導医講習会. 第70回日本東洋医学会学術総会; 2019 Jun 28-30; 東京.

- 6) 柴原直利. 専攻医のための説明会. 第70回日本東洋医学会学術総会 ; 2019 Jun 28-30 ; 東京.
- 7) 柴原直利. 医療倫理・医療安全講習会. 第70回日本東洋医学会学術総会 ; 2019 Jun 28-30 ; 東京.
- 8) 渡り英俊, 野上達也, 藤本誠, 金原嘉之, 北原英幸, 柴原直利, 嶋田豊. 慢性前立腺炎／慢性骨盤痛症候群に漢方治療を行った3例. 第70回日本東洋医学会学術総会 ; 2019 Jun 28-30 ; 東京.
- 9) 北原英幸, 渡り英俊, 金原嘉之, 野上達也, 藤本誠, 柴原直利, 嶋田豊. 加味温胆湯の使用経験. 第70回日本東洋医学会学術総会 ; 2019 Jun 28-30 ; 東京.
- 10) 野上達也, 渡り英俊, 藤本誠, 金原嘉之, 北原英幸, 柴原直利, 嶋田豊. 関節リウマチに対してメトトレキサートと漢方薬併用中にメトトレキサート関連リンパ増殖性疾患を発症した2例. 第70回日本東洋医学会学術総会 ; 2019 Jun 28-30 ; 東京.
- 11) 小田口浩, 新井信, 柴原直利, 嶋田豊, 並木隆雄, 花輪壽彦, 三瀧忠道, 村松慎一. 標準化シンポジウム 漢方診察法の標準化について. 第70回日本東洋医学会学術総会 ; 2019 Jun 28-30 ; 東京.
- 12) 柴原直利. 【日本神経消化器病学会ジョイント・シンポジウム】機能性消化管障害に対する治療戦略 機能性消化管障害に対する漢方治療. 第36回和漢医薬学会大会 ; 2019 Aug 31-Sep 1 ; 富山.
- 13) 柴原直利. 【市民公開講座】健康と漢方. 第36回和漢医薬学会大会 ; 2019 Aug 31-Sep 1 ; 富山.
- 14) 江藤武志, 竹下佳輝, 大河原優, 酒井玲菜, 木村真梨, 条美智子, 小泉桂一, 柴原直利. 制酸薬併用が芍薬甘草湯の薬物動態及び小腸蠕動運動に与える影響. 第36回和漢医薬学会大会 ; 2019 Aug 31-Sep 1 ; 富山.
- 15) 柴原直利. 身体と食物の陰陽について. 第66回日本栄養改善学会学術総会 ; 2019 Sep 5-7 ; 富山. (招待講演)
- 16) 金原嘉之, 渡辺哲郎, 三澤広貴, 渡り英俊, 野上達也, 藤本 誠, 引網宏彰, 藤永 洋, 柴原直利, 嶋田 豊. 建中湯類にて消化器症状の改善を認めた短腸症候群、S状結腸切除後の1例. 第45回日本東洋医学会北陸支部例会 ; 2019 Oct 20 ; 富山.
- 17) 野上達也, 藤本誠, 渡り英俊, 金原嘉之, 柴原直利, 嶋田豊. 漢方薬の副作用についての学習に学生同士でのロールプレーを用いる試みについて. 第45回日本東洋医学会北陸支部例会 ; 2019 Oct 20 ; 富山.

◆ その他

- 1) Shibahara N. Effects of goreisan on colon aquaporins in magnesium sulfate-induced diarrhea model rats. 北京大学薬学院富山大学和漢医薬学総合研究所学術交流会; 2019 Mar 27 ; 北京.
- 2) Shibahara N. The current state of Japanese Traditional Medicine (Kampo Medicine). PMDA-ATC Quality Control (Herbal Medicine) Seminar 2019; 2019 Dec 10; Toyama.
- 3) 柴原直利. 皮膚疾患と漢方薬. 富山のくすし 平成30年度第9回漢方医学と生薬講座 ; 2019 Jan 19 ; 富山.
- 4) 柴原直利. 症例検討. 第79回富山漢方談話会 ; 2019 Jan 22 ; 富山.
- 5) 柴原直利. 肝・胆道疾患と漢方薬. 富山のくすし 平成30年度第9回漢方医学と生薬講座 ; 2019 Feb 23 ; 富山.
- 6) 柴原直利. 症例検討. 第46回漢方診断研究会 ; 2019 Feb 23 ; 富山.
- 7) 柴原直利. 明日からの診療に役立つ漢方薬. 南砺市医師会学術講演会 ; 2019 Feb 27 ; 南砺.
- 8) 柴原直利. 症例検討. 第80回富山漢方談話会 ; 2019 Mar 19 ; 富山.
- 9) 柴原直利. 症例検討. 第47回漢方診断研究会 ; 2019 Apr 11 ; 富山.
- 10) 柴原直利. 不眠症の漢方治療. 富山のくすし 2019年度第1回漢方医学と生薬講座 ; 2019 Apr 20 ; 富山.
- 11) 柴原直利. 風邪に使用される漢方薬. 第1回疾患別漢方ショートレクチャー ; 2019 May 9 ; 富山.
- 12) 柴原直利. 未病と養生. 2019年度富山市民大学 生活医学薬学を学ぶ ; 2019 May 10 ; 富山.
- 13) 柴原直利. 漢方医学の基本的概念. 富山のくすし 2019年度第2回漢方医学と生薬講座 ; 2019 May 18 ; 富山.
- 14) 柴原直利. 症例検討. 第81回富山漢方談話会 ; 2019 May 21 ; 富山.
- 15) 柴原直利. 気血水診断. 2019年度富山市民大学 生活医学薬学を学ぶ ; 2019 May 24 ; 富山.
- 16) 柴原直利. 四診について. 富山大学講義会 ; 2019 Jun 6 ; 富山.
- 17) 柴原直利. 神経疾患の漢方治療. 富山のくすし 2019年度第3回漢方医学と生薬講座 ; 2019 Jun 15 ; 富山.
- 18) 柴原直利. きょうの健康 漢方薬で症状改善 (1) ほかの薬とどこが違う? NHK Eテレ ; 2019 Jun 17, 20:30-20:45
- 19) 柴原直利. ごごナマ 知ットク! らいふ. NHK総合 ; 2019 Jun 18, 14:05-14:55
- 20) 柴原直利. きょうの健康 漢方薬で症状改善 (2) 皮膚のトラブル, NHK Eテレ ; 2019 Jun 18, 20:30-20:45
- 21) 柴原直利. きょうの健康 漢方薬で症状改善 (3) 胃腸のトラブル, NHK Eテレ ; 2019 Jun 19, 20:30-20:45
- 22) 柴原直利. 症例検討. 第48回漢方診断研究会 ; 2019 Jun 20 ; 富山.
- 23) 柴原直利. きょうの健康 漢方薬で症状改善 (4) ひざ・腰のトラブル. NHK Eテレ ; 2019 Jun 20, 20:30-20:45

- 24) 柴原直利. 漢方講座 不眠症の漢方治療. 登録販売者生涯学習研修A講座 ; 2019 Jul 11 ; 富山.
- 25) 柴原直利. 症例検討. 第82回富山漢方談話会 ; 2019 Jul 16 ; 富山.
- 26) 柴原直利. 癌治療における漢方治療. 富山のくすし 2019年度第4回漢方医学と生薬講座 ; 2019 Jul 20 ; 富山.
- 27) 柴原直利. 漢方医学の基本的概念. 第24回富山大学和漢医薬学総合研究所夏期セミナー ; 2019 Aug 7-8 ; 富山.
- 28) 柴原直利, 条美智子. 気血水診断法. 第24回富山大学和漢医薬学総合研究所夏期セミナー ; 2019 Aug 7-8 ; 富山.
- 29) 柴原直利. 症例検討. 第49回漢方診断研究会 ; 2019 Aug 22 ; 富山.
- 30) 柴原直利. 明日からの診療に役立つ漢方薬. 全日本鍼灸学会地域連携東洋療法生涯学習会 ; 2019 Sep 8 ; 岐阜.
- 31) 柴原直利. 消化器疾患の漢方治療. 富山のくすし 2019年度第5回漢方医学と生薬講座 ; 2019 Sep 14 ; 富山.
- 32) 柴原直利. 症例検討. 第83回富山漢方談話会 ; 2019 Sep 17 ; 富山.
- 33) 柴原直利. 心の病の漢方治療. 富山のくすし 2019年度第6回漢方医学と生薬講座 ; 2019 Oct 5 ; 富山.
- 34) 柴原直利. 不眠症の漢方治療. 第5回疾患別漢方ショートレクチャー ; 2019 Oct 10 ; 富山.
- 35) 柴原直利. 症例検討. 第50回漢方診断研究会 ; 2019 Oct 10 ; 富山.
- 36) 野上達也, 藤本誠, 渡り英俊, 金原嘉之, 柴原直利, 嶋田豊. 漢方薬の副作用についての学習に学生同士でのロールプレーを用いる試みについて. 第23回和漢診療学シンポジウム ; 2019 Nov 10 ; 富山.
- 37) 金原嘉之, 渡辺哲郎, 三澤広貴, 渡り英俊, 野上達也, 藤本 誠, 引網宏彰, 藤永 洋, 柴原直利, 嶋田 豊. 建中湯類にて消化器症状の改善を認めた短腸症候群, S状結腸切除後の1例. 第23回和漢診療学シンポジウム ; 2019 Nov 10 ; 富山.
- 38) 柴原直利. 五苓散の効果発現における腸管アクアポリンの関与. 第40回富山大学和漢医薬学総合研究所特別セミナー ; 2019 Nov 13 ; 富山.
- 39) 柴原直利. 漢方講座 耳鼻咽喉科疾患の漢方治療. 登録販売者生涯学習研修A講座 ; 2019 Nov 14 ; 富山.
- 40) 柴原直利. 漢方薬の副作用. 富山のくすし 2019年度第7回漢方医学と生薬講座 ; 2019 Nov 16 ; 富山.
- 41) 柴原直利. 症例検討. 第84回富山漢方談話会 ; 2019 Nov 19 ; 富山.
- 42) 柴原直利. 認知症の漢方治療. 富山のくすし専門看護セミナー（認知症看護） ; 2019 Dec 5 ; 富山.
- 43) 柴原直利. 風邪の漢方治療. 富山のくすし 2019年度第8回漢方医学と生薬講座 ; 2019 Dec 14 ; 富山.
- 44) 柴原直利. 症例検討. 第51回漢方診断研究会 ; 2019 Dec 19 ; 富山.