1. **Tamotsu Tanaka, Ayaka Kassai, Mayumi Ohmoto, Katsuya Morito, Yoshiki Kashiwada, Yoshihisa Takaishi, Mai Urikura, Jun-ichi Morishige, Kiyoshi Satouchi *and* Akira Tokumura :** Quantification of phosphatidic acid in foodstuffs using TLC-imaging technique, *Journal of Agricultural and Food Chemistry,* **60,** *16,* 4156-4161, 2012.
2. **Hisako Sasaki, Yoshiki Kashiwada, Hirofumi Shibata *and* Yoshihisa Takaishi :** Prenylated flavonoids from Desmodium caudatum and evaluation of their anti-MRSA activity., *Phytochemistry,* **82,** 136-142, 2012.
3. **Hisako Sasaki, Yoshiki Kashiwada, Hirofumi Shibata *and* Yoshihisa Takaishi :** Prenylated flavonoids from the roots of Desmodium caudatum and evaluation of their antifungal activity., *Planta Medica,* **78,** *17,* 1851-1856, 2012.
4. **Kurimoto Shin-ichiro, Suzuki Kyoko, Okasaka Mamoru, Yoshiki Kashiwada, Kodzhimatov K. Olimjon *and* Yoshihisa Takaishi :** New sesquiterpene lactone glucosides from the roots of Ferula varia., *Phytochemistry Letters,* **5,** *4,* 729-733, 2012.
5. **Takashi Ichiyanagi, Yoshiki Kashiwada, Yasuo Shida, Michiko Sekiya, Yoshihiko Hatano, Yoshihisa Takaishi *and* Yasumasa Ikeshiro :** Structural elucidation and biological fate of two glucuronyl metabolites of pelargonidin 3-O--D-glucopyranoside in rats., *Journal of Agricultural and Food Chemistry,* **61,** *3,* 569-578, 2013.
6. **Sasaki Hisako, Sato Hisayo, Yoshiki Kashiwada, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Hirofumi Shibata, Sun Han-Dong, Li Shun-Lin *and* Yoshihisa Takaishi :** Studies on the constituents of Cudrania tricuspidata, *International Congress on Natural Products Research,* New York, Jul. 2012.
7. **Kurimoto Shin-ichiro, Pu Jian-Xin, Sun Han-Dong, Yoshihisa Takaishi *and* Yoshiki Kashiwada :** Sesterterpenoids and diterpenoids from the aerial parts of Scutellaria coleifolia Levl, *International Congress on Natural Products Research,* New York, Jul. 2012.
8. **Ishii Yasuyo, Kim Sang-Yong, Yoshihisa Takaishi *and* Yoshiki Kashiwada :** Hydroxycinnamoyl 1,2-dihydro¬furo[3,2-e]tryptamine derivatives from defatted safflower seeds., *International Congress on Natural Products Research,* New York, Jul. 2012.
9. **福井 裕行, 水口 博之, 北村 嘉章, 柏田 良樹, 根本 尚夫, 武田 憲昭 :** 抗ヒスタミン薬のアレルギー疾患症状改善に関する薬理機構, *第63回日本薬理学会北部会,* 2012年9月.
10. **栗本 慎 一郎, 普 建新, 孫 漢董, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** シソ科植物Scutellaria coleifolia地上部の成分研究(1), *日本生薬学会第59回年会,* 2012年9月.
11. **金子 礼, 柏田 良樹, 高石 喜久, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林 :** 雲南省伝統薬物に関する研究(16)—Kadsura interiaの成分について(2)—, *日本生薬学会第59回年会,* 2012年9月.
12. **石井 康世, 中野 扶佐子, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** ベニバナ(Carthamus tinctorius)脱脂種子に含まれる機能性成分の探索研究(4), *日本生薬学会第59回年会,* 2012年9月.
13. **栗本 慎一郎, 普 建新, 孫 漢董, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** シソ科植物Scutellaria coleifolia地上部の成分研究, *第54回天然有機化合物討論会,* 2012年9月.
14. **中野 扶佐子, 高石 喜久, 位上 健太郎, 下条 洋輔, 宮﨑 寿次, 柏田 良樹 :** 発酵オタネ人参のアセトアミノフェン肝障害抑制成分の探索, *日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会 中国四国支部学術大会,* 2012年11月.
15. **小早川 夏樹, 栗本 慎一郎, 高石 喜久, 川添 和義, 村上 光太郎, Dorjval Enkhjaragal, Damdinjv Davaadagva, 柏田 良樹 :** モンゴル民族伝統薬物に関する研究(1) —Sanguisorba officinalis花部の成分研究(1) —, *日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会 中国四国支部学術大会,* 2012年11月.
16. **佐渡 香織, 栗本 慎一郎, 高石 喜久, 吉川 和子, 橋本 敏弘, 河野 道郎, 河野 幸子, 柏田 良樹 :** Cymbidium Great Flower葉部の成分研究, *日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会 中国四国支部学術大会,* 2012年11月.
17. **佐々木 久子, 柏田 良樹, 柴田 洋文, 高石 喜久 :** ミソナオシDesmodium caudatumの成分研究(6), *日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会 中国四国支部学術大会,* 2012年11月.
18. **洲山 佳寛, 栗本 慎一郎, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(17) —Gentiana rigescens根の成分研究(1)—, *日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会 中国四国支部学術大会,* 2012年11月.
19. **栗本 慎一郎, 普 建新, 孫 漢董, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** シソ科植物Scutellaria coleifolia地上部の成分研究(3), *日本薬学会第133年会,* 2013年3月.
20. **洲山 佳寛, 栗本 慎一郎, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(18) —Gentiana rigescens根の成分研究(2)—, *日本薬学会第133年会,* 2013年3月.
21. **中野 扶佐子, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(19)—Saussurea lanicepsの成分研究(1)—, *日本薬学会第133年会,* 2013年3月.
22. **佐渡 香織, 栗本 慎一郎, 高石 喜久, 吉川 和子, 橋本 敏弘, 河野 道郎, 河野 幸子, 柏田 良樹 :** シンビジウム グレートフラワー・マリーローランサン葉の成分について(5), *日本薬学会第133年会,* 2013年3月.
23. **吉川 和子, 山下 智子, 井関 賀奈子, 山本 博文, 今川 博, 柏田 良樹, 高石 喜久, 馬場 正樹, 岡田 嘉仁, 河野 幸子, 橋本 敏弘 :** シンビジウム グレートフラワー・マリーローランサンの葉のNO酸性抑制活性成分(2), *日本薬学会第133年会,* 2013年3月.
24. **佐々木 久子, 柏田 良樹, 柴田 洋文, 高石 喜久 :** ミソナオシDesmodium caudatumの成分研究(7), *日本薬学会第133年会,* 2013年3月.
25. **中嶋 宏之, 足立 愛美, 桑原 香織, 川島 浩之, 長尾 耕治郎, 柏田 良樹, 赤路 健一, 斎藤 博幸 :** アミロイド-シス変異アポA-Iの線維形成と細胞増殖抑制作用, *日本薬学会第133年会,* 2013年3月.
26. **Yoshihiro Suyama, Shin-ichiro Kurimoto, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Han-Dong Sun, Shun-Lin Li, Yoshihisa Takaishi *and* Yoshiki Kashiwada :** Rigenolide A, a new secoiridoid glucoside with a cyclobutane skeleton, and three new acylated secoiridoid glucosides from Gentiana rigescens Franch., *Fitoterapia,* **91,** 166-172, 2013.
27. **Yoshiki Kashiwada, Yuka Omichi, Shin-ichiro Kurimoto, Hirofumi Shibata, Yoshiyuki Miyake, Tsukasa Kirimoto *and* Yoshihisa Takaishi :** Conjugates of a secoiridoid glucoside with a phenolic glucoside from the flower buds of Lonicera japonica Thunb., *Phytochemistry,* **96,** 423-429, 2013.
28. **Shin-ichiro Kurimoto, Yoshihisa Takaishi, Fakhruddin Ali Ahmed *and* Yoshiki Kashiwada :** Triterpenoids from the fruits of Azadirachta indica (Meliaceae)., *Fitoterapia,* **92,** 200-205, 2014.
29. **栗本 慎一郎, 普 建新, 孫 漢董, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** シソ科植物Scutellaria coleifolia地上部の成分研究(4), *日本生薬学会第60回年会,* 78, 2013年9月.
30. **洲山 佳寛, 栗本 慎一郎, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(21) –Gentiana rigescensの成分研究 (3)-, *日本生薬学会第60回年会,* 196, 2013年9月.
31. **中野 扶佐子, 栗本 慎一郎, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(20) –Saussurea lanicepsの成分研究 (2)-, *日本生薬学会第60回年会,* 195, 2013年9月.
32. **佐々木 久子, 柴田 洋文, 今林 潔, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** ミソナオシDesmodium caudatumの成分研究(8)–植物和名の由来に関する科学的検討-, *日本生薬学会第60回年会,* 243, 2013年9月.
33. **金 尚永, 柏田 良樹, 高石 喜久, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高上馬 希重 :** センリョウ科Chloranthus spicatus根の成分研究, *日本生薬学会第60回年会,* 280, 2013年9月.
34. **中野 扶佐子, 栗本 慎一郎, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久, 宮本 理人, 土屋 浩一郎, 柏田 良樹 :** キク科植物Saussurea lanicepsの成分研究, *第55回天然有機化合物討論会,* 2013年9月.
35. **橋本 敏弘, 吉川 和子, 谷 沙希子, 山下 智子, 井関 賀奈子, 山本 博文, 今川 洋, 柏田 良樹, 高石 喜久, 馬場 正樹, 岡田 嘉仁, 河野 幸子 :** シンビジウムグレートフラワー・マリーローランサンの葉に含まれる新規トリテルペン, *第57回香料・テルペンおよび精油化学に関する討論会,* 2013年10月.
36. **小笠 紗也加, 川添 和義, 村上 光太郎, Dorjval Enkhjargal, Damdinjav Davaadagva, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** モンゴル民族伝統薬物に関する研究(2)-Paeonia anomala根の成分研究(1), *第52回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 196, 2013年10月.
37. **市川 沙季, 栗本 慎一郎, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(23) –Potentilla freyniana地上部の成分研究(1)-, *第52回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 197, 2013年10月.
38. **栗本 慎一郎, 普 建新, 孫 漢董, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** シソ科植物Scutellaria coleifolia地上部の成分研究(5), *第52回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 197, 2013年10月.
39. **北山 美香, 水口 博之, 北村 嘉章, 藤井 達也, 関田 泰子, 久保 宣明, 久保 伸夫, 柏田 良樹, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** HeLa細胞におけるナローバンドUVBのヒスタミンH1受容体遺伝子発現への影響, *第124回日本薬理学会近畿部会,* 2013年11月.
40. **柏田 良樹 :** 最近の生薬をめぐる動向と天然物化学的視点からのアプローチ, *第42回中四国支部総会,* 2013年11月.
41. **栗本 慎一郎, 普 建新, 孫 漢董, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** シソ科植物Scutellaria coleifolia地上部の成分研究(6), *日本薬学会第134年会,* **2,** 65, 2014年3月.
42. **洲山 佳寛, 栗本 慎一郎, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(24) –Gentiana rigescensの成分研究 (4)-, *日本薬学会第134年会,* **2,** 163, 2014年3月.
43. **市川 沙季, 栗本 慎一郎, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(25) –Potentilla freyniana地上部の成分研究-, *日本薬学会第134年会,* **2,** 163, 2014年3月.
44. **小早川 夏樹, 栗本 慎一郎, 高石 喜久, 川添 和義, 村上 光太郎, Dorjval Enkhjargal, Damdinjav Davaadagva, 柏田 良樹 :** モンゴル民族伝統薬物に関する研究(3)-Sanguisorba officinalis花部の成分研究(2)-, *日本薬学会第134年会,* **2,** 163, 2014年3月.
45. **武方 みなみ, 栗本 慎一郎, 高石 喜久, 川添 和義, 村上 光太郎, Dorjval Enkhjargal, Damdinjav Davaadagva, 柏田 良樹 :** モンゴル民族伝統薬物に関する研究(4)-Gentiana algida地上部の成分研究(1)-, *日本薬学会第134年会,* **2,** 163, 2014年3月.
46. **Naonobu Tanaka, Eri Tsuji, Kanae Sakai, Tohru Gonoi *and* Jun'ichi Kobayashi :** Hikiokoshins A-I, diterpenes from the leaves of Isodon japonicus., *Phytochemistry,* **102,** 205-210, 2014.
47. **Hisako Sasaki, Hirofumi Shibata, Kiyoshi Imabayashi, Yoshihisa Takaishi *and* Yoshiki Kashiwada :** Prenylated Flavonoids from the Stems and Leaves of Desmodium caudatum and Evaluation of Their Inhibitory Activity against the Film-Forming Growth of Zygosaccharomyces rouxii F51., *Journal of Agricultural and Food Chemistry,* **62,** *27,* 6345-6353, 2014.
48. **Taishi Kusama, Naonobu Tanaka, Kanae Sakai, Tohru Gonoi, Jane Fromont, Yoshiki Kashiwada *and* Jun'ichi Kobayashi :** Agelamadins A and B, Dimeric Bromopyrrole Alkaloids from a Marine Sponge Agelas sp., *Organic Letters,* **16,** *15,* 3916-3918, 2014.
49. **Chika Hashida, Naonobu Tanaka, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Han-Dong Sun, Yoshihisa Takaishi *and* Yoshiki Kashiwada :** Hypelodins A and B, polyprenylated benzophenones from Hypericum elodeoides., *Journal of Natural Medicines,* **68,** *4,* 737-742, 2014.
50. **Taishi Kusama, Naonobu Tanaka, Kanae Sakai, Tohru Gonoi, Jane Fromont, Yoshiki Kashiwada *and* Jun'ichi Kobayashi :** Agelamadins C-E, Bromopyrrole Alkaloids Comprising Oroidin and 3-Hydroxykynurenine from a Marine Sponge Agelas sp., *Organic Letters,* **16,** *19,* 5176-5179, 2014.
51. **Goto Tsuyoshi, Hirazawa Noritaka, Yoshihisa Takaishi *and* Yoshiki Kashiwada :** Antiparasitic effects of Sophora flavescens root extracts on the ciliate, Cryptocaryon irritans, *Aquaculture,* **435,** *C,* 173-177, 2015.
52. **Kenta Nakamura, Taishi Kusama, Naonobu Tanaka, Kanae Sakai, Tohru Gonoi, Jane Fromont *and* Jun'ichi Kobayashi :** 2-Debromoagelamide U, 2-debromomukanadin G, and 2-debromoagelamide P from marine sponge Agelas sp., *Heterocycles,* **90,** *1,* 425-431, 2015.
53. **Naonobu Tanaka, Shohei Suto, Miki Asai, Taishi Kusama, Azusa Takahashi-Nakaguchi, Tohru Gonoi, Jane Fromont *and* Jun'ichi Kobayashi :** Halichonadins M-Q, sesquiterpenes from an Okinawan marine sponge Halichondria sp., *Heterocycles,* **90,** *1,* 173-185, 2015.
54. **Tsuyoshi Goto, Noritaka Hirazawa, Yoshihisa Takaishi *and* Yoshiki Kashiwada :** Antiparasitic effect of matrine and oxymatrine (quinolizidine alkaloids) on the ciliate Cryptocaryon irritans in the red sea bream Pagrus major., *Aquaculture,* **437,** 339-343, 2015.
55. **Naonobu Tanaka, Minami Takekata, Shin-ichiro Kurimoto, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Davaadagva Damdinjav, Enkhajargal Dorjbal *and* Yoshiki Kashiwada :** Algiolide A, secoiridoid glucoside from Mongolian medicinal plant Gentiana algida, *Tetrahedron Letters,* **56,** *6,* 817-819, 2015.
56. **Atsushi Oya, Naonobu Tanaka, Taishi Kusama, Sang-Yong Kim, Shigeki Hayashi, Mareshige Kojoma, Atsuyuki Hishida, Nobuo Kawahara, Kanae Sakai, Tohru Gonoi *and* Jun'ichi Kobayashi :** Prenylated benzophenones from Triadenum japonicum, *Journal of Natural Products,* **78,** *2,* 258-264, 2015.
57. **Naonobu Tanaka, Miki Asai, Taishi Kusama, Jane Fromont *and* Jun'ichi Kobayashi :** Three new oxylipins from an Okinawan marine sponge Plakortis sp., *Tetrahedron Letters,* **56,** *11,* 1388-1391, 2015.
58. **Naonobu Tanaka *and* Jun'ichi Kobayashi :** Prenylated acylphloroglucinols and meroterpenoids from Hypericum plants, *Heterocycles,* **90,** *1,* 23-40, Jan. 2015.
59. **Yoshihiro Suyama, Naonobu Tanaka, Shin-ichiro Kurimoto, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Han-Dong Sun, Shun-Lin Li, Yoshihisa Takaishi *and* Yoshiki Kashiwada :** Studies on medicinal plants of Yunnan province: constituents of Gentiana rigescens, *Planta Medica,* **80,** 785, Oxford, Mississipi, USA, Aug. 2014.
60. **Sang-Yong Kim, Naonobu Tanaka, Yoshiki Kashiwada, Yoshihisa Takaishi, Jun'ichi Kobayashi *and* Mareshige Kojoma :** Studies on the constituents of Chloranthus japonicus sieb., *Planta Medica,* **80,** 784, Oxford, Mississipi, USA, Aug. 2014.
61. **Naonobu Tanaka, Jun'ichi Kobayashi *and* Yoshiki Kashiwada :** Meroterpenoids from Hypericum plants, *Planta Medica,* **80,** 784, Oxford, Mississipi, USA, Aug. 2014.
62. **Mamiko Ito, Naonobu Tanaka, Shin-ichiro Kurimoto, Enkhjargal Dorival, Davaadagva Damdinjav *and* Yoshiki Kashiwada :** Study on the constituents of Hypericum plants (38): structures of prenylated coumarins from H. perforatum, *The 8th JSP-CCTCNM-KSP Joint Symposium on Pharmacognosy,* 97, Fukuoka, Sep. 2014.
63. **Natsuki Kobayakawa, Ai Hirata, Sang-Yong Kim, Naonobu Tanaka, Hirofumi Shibata *and* Yoshiki Kashiwada :** Plant-derived anti-influenza A virus agents: Study on the roots of Salvia miltiorrhiza, *The 8th JSP-CCTCNM-KSP Joint Symposium on Pharmacognosy,* 87, Fukuoka, Sep. 2014.
64. **Taishi Kusama, Naonobu Tanaka *and* Jun'ichi Kobayashi :** Structures of new bromopyrrole alkaloids from an Okinawan marine sponge Agelas sp., *The 8th JSP-CCTCNM-KSP Joint Symposium on Pharmacognosy,* 85, Fukuoka, Sep. 2014.
65. **Naonobu Tanaka, Eri Tsuji, Yoshiki Kashiwada *and* Jun'ichi Kobayashi :** Structures of hikiokoshins AI, diterpenes from the leaves of Isodon japonicus, *The 8th JSP-CCTCNM-KSP Joint Symposium on Pharmacognosy,* 96, Fukuoka, Sep. 2014.
66. **長谷川 由季, 佐藤 佳輔, 金 尚永, 田中 直伸, 林 茂樹, 菱田 敦之, 川原 信夫, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** ドクウツギ科植物Coriaria japonicaの成分について, *日本生薬学会北海道支部第38回例会,* 50, 2014年5月.
67. **金 尚永, 田中 直伸, 柏田 良樹, 高石 喜久, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** センリョウ科植物Chloranthus japonicusの成分について, *日本生薬学会北海道支部第38回例会,* 68, 2014年5月.
68. **中村 健太, 田中 直伸, 小林 淳一 :** 沖縄産Agelas属海綿より単離した新規ブロモピロールアルカロイドの構造, *日本生薬学会北海道支部第38回例会,* 68, 2014年5月.
69. **大屋 厚, 田中 直伸, 金 尚永, 高上馬 希重, 林 茂樹, 菱田 敦之, 川原 信夫, 小林 淳一 :** オトギリソウ科植物ミズオトギリより単離した新規ベンゾフェノン誘導体の構造, *日本生薬学会北海道支部第38回例会,* 68, 2014年5月.
70. **長谷川 由季, 佐藤 佳輔, 金 尚永, 田中 直伸, 林 茂樹, 菱田 敦之, 川原 信夫, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** ドクウツギ科植物ドクウツギ(Coriaria japonica)の成分研究, *日本生薬学会第61回年会,* 155, 2014年9月.
71. **金 尚永, 田中 直伸, 柏田 良樹, 高石 喜久, 小林 淳一, 前田 桂, 高上馬 希重 :** センリョウ科植物ヒトリシズカ(Chloranthus japonicus)の成分について, *日本生薬学会第61回年会,* 143, 2014年9月.
72. **田中 直伸 :** 新規な生物活性天然物質の探索研究, *日本生薬学会第61回年会,* 45-47, 2014年9月.
73. **武方 みなみ, 洲山 佳寛, 田中 直伸, 栗本 慎一郎, 柏田 良樹 :** 中国ならびにモンゴル産Gentiana属植物の成分研究, *第56回天然有機化合物討論会,* 357-362, 2014年10月.
74. **栗本 慎一郎, 柏田 良樹, 高石 喜久, 普 建新, 孫 漢董, 中村 隆典 :** シソ科植物Scutellaria coleifoliaのジテルペノイド成分, *第56回天然有機化合物討論会,* 291-296, 2014年10月.
75. **草間 大志, 田中 直伸, 柏田 良樹, 小林 淳一 :** 沖縄産Agelas属海綿から単離した新規ブロモピロールアルカロイドの構造, *第56回天然有機化合物討論会,* 235-240, 2014年10月.
76. **大屋 厚, 田中 直伸, 金 尚永, 高上馬 希重, 林 茂樹, 菱田 敦之, 川原 信夫, 小林 淳一 :** ミズオトギリTriadenum japonicum由来の新規benzophenone誘導体の構造, *第20回天然薬物の開発と応用シンポジウム,* 2014年11月.
77. **草間 大志, 田中 直伸, 柏田 良樹, 小林 淳一 :** 沖縄産Agelas属海綿より単離した新規ブロモピロールアルカロイドAgelamadins C-Eの構造, *第53回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 155, 2014年11月.
78. **佐藤 寿世, 田中 直伸, 敷島 康普, 酒巻 康明, 柏田 良樹 :** 徳島県産ハスNelumbo nucifera可食部の成分研究, *第53回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 156, 2014年11月.
79. **洲山 佳寛, 田中 直伸, 栗本 慎一郎, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** 雲南省伝統薬物に関する研究(25) -Gentiana rigescensの成分研究(5)-, *第53回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 157, 2014年11月.
80. **松澤 和樹, 田中 直伸, 栗本 慎一郎, Ahmed Fakhruddin Ali, 柏田 良樹 :** バングラディシュ産植物の成分研究(4) -センダン科植物Xylocarpus mekongensis樹皮の成分研究-, *第53回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 158, 2014年11月.
81. **松澤 和樹, 田中 直伸, Ahmed Ali Fakhuruddin, 柏田 良樹 :** バングラディシュ産薬用植物に関する研究(5)–センダン科植物Xylocarpus mekogensis樹皮の成分研究–, *日本薬学会第135年会,* **2,** 87, 2015年3月.
82. **草間 大志, 田中 直伸, 柏田 良樹, 小林 淳一 :** 沖縄産Agelas属海綿より単離した新規ブロモピロールアルカロイドの構造, *日本薬学会第135年会,* **2,** 232, 2015年3月.
83. **和田 悠, Chin-Ho Chen, Kuo-Hsiung Lee, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** 抗HIV天然物に関する研究(27)–アミノ酸を含むリンカーによるベツリン酸誘導体とAZTの縮合体の合成と抗HIV活性–, *日本薬学会第135年会,* **2,** 226, 2015年3月.
84. **上園 望緒, 田中 直伸, 川添 和義, 村上 光太郎, Dorival Enkhjargal, Damdinjav Davaadagva, 柏田 良樹 :** モンゴル民族伝統薬物に関する研究(5)–ハマビシ科植物Peganum nigellastrumの成分研究–, *日本薬学会第135年会,* **2,** 232, 2015年3月.
85. **金 尚永, 田中 直伸, 柏田 良樹, 高石 喜久, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** センリョウ科植物ヒトリシズカ(Chloranthus japonicus)地上部の成分について, *日本薬学会第135年会,* **2,** 228, 2015年3月.
86. **呂 爽欣, 田中 直伸, 川添 和義, 村上 光太郎, Enkhjargal Dorival, Davaadagva Damdinjav, 柏田 良樹 :** モンゴル民族伝統薬物に関する研究(6)–リンドウ科植物Gentianella acuta地上部の成分研究–, *日本薬学会第135年会,* **2,** 129, 2015年3月.
87. **Hiroyuki Fukui, Hiroyuki Mizuguchi, Hisao Nemoto, Yoshiaki Kitamura, Yoshiki Kashiwada *and* Noriaki Takeda :** Histamine H1 receptor gene expression and drug action of antihistamines, Springer Science, NewYork, 2016.
88. **福井 裕行, 水口 博之, 柏田 良樹, 根本 尚夫, 北村 嘉章, 武田 憲昭 :** 抗アレルギー天然物医薬，苦参の有効成分，(-)マーキアインの分子薬理機構, 公益社団法人 日本薬理学会, 2016年3月.
89. **Ai Hirata, Sang-Yong Kim, Natsuki Kobayakawa, Naonobu Tanaka *and* Yoshiki Kashiwada :** Miltiorins A-D, diterpenes from Radix Salviae miltiorrhizae, *Fitoterapia,* **102,** *C,* 49-55, 2015.
90. **Kentaro Igami, Yosuke Shimojo, Hisatomi Ito, Toshitsugu Miyazaki *and* Yoshiki Kashiwada :** Hepatoprotective effect of fermented ginseng and its major constituent compound K in a rat model of paracetamol (acetaminophen)-induced liver injury., *The Journal of Pharmacy and Pharmacology,* **67,** *4,* 565-572, 2015.
91. **Shin-ichiro Kurimoto, Jian-Xin Pu, Han-Dong Sun, Yoshihisa Takaishi *and* Yoshiki Kashiwada :** Acylated neo-clerodanes and 19-nor-neo-clerodanes from the aerial parts of Scutellaria coleifolia (Lamiaceae)., *Phytochemistry,* **116,** 298-304, 2015.
92. **Tsung-I Hsu, Ying-Jung Chen, Chia-Yang Hung, Yi-Chang Wang, Sin-Jin Lin, Wu-Chou Su, Ming-Derg Lai, Sang-Yong Kim, Qiang Wang, Keduo Qian, Masuo Goto, Yu Zhao, Yoshiki Kashiwada, Kuo-Hsiung Lee, Wen-Chang Chang *and* Jan-Jong Hung :** A novel derivative of betulinic acid, SYK023, suppresses lung cancer growth and malignancy., *Oncotarget,* **6,** *15,* 13671-13687, 2015.
93. **Kusama Taishi, Naonobu Tanaka, Yoshiki Kashiwada *and* Jun'ichi Kobayashi :** Agelamadin F and tauroacidin E, bromopyrrole alkaloids from an Okinawan marine sponge Agelas sp., *Tetrahedron Letters,* **56,** *30,* 4502-4504, 2015.
94. **Shin-Ichiro Kurimoto, Jian-Xin Pu, Han-Dong Sun, Yoshihisa Takaishi *and* Yoshiki Kashiwada :** Coleifolides A and B, Two New Sesterterpenoids from the Aerial Parts of Scutellaria coleifolia H.Lév., *Chemistry & Biodiversity,* **12,** *8,* 1200-1207, 2015.
95. **Hiroyuki Mizuguchi, Y Nariai, S Kato, T Nakano, T Kanayama, Yoshiki Kashiwada, Hisao Nemoto, Kazuyoshi Kawazoe, Yoshihisa Takaishi, Yoshiaki Kitamura, Noriaki Takeda *and* Hiroyuki Fukui :** Maackiain is a novel antiallergic compound that suppresses transcriptional upregulation of the histamine H1 receptor and interleukin-4 genes., *Pharmacology Research & Perspectives,* **3,** *5,* e00166, 2015.
96. **C M Shill, AK Das, T Itou, S Karmakar, PK Mukherjee, Hiroyuki Mizuguchi, Yoshiki Kashiwada, Hiroyuki Fukui *and* Hisao Nemoto :** The isolation and synthesis of a novel benzofuran compound from Tephrosia purpurea, and the synthesis of several related derivatives, which suppress histamine H1 receptor gene expression., *Bioorganic & Medicinal Chemistry,* **23,** *21,* 6869-6874, 2015.
97. **Nakajima Hiroyuki, Kazuchika Nishitsuji, Kawashima Hiroyuki, Kuwabara Kaori, Mikawa Shiho, Uchimura Kenji, Akaji Kenichi, Yoshiki Kashiwada, Kobayashi Norihiro, Hiroyuki Saito *and* Naomi Sakashita :** The polyphenol (-)-epigallocatechin-3-gallate prevents apoA-IIowa amyloidosis in vitro and protects human embryonic kidney 293 cells against amyloid cytotoxicity, *Amyloid,* **23,** *1,* 17-25, 2015.
98. **Manik Chandra Shill, Hiroyuki Mizuguchi, Sanmoy Karmakar, Takuya Kadota, Pulok K. Mukherjee, Yoshiki Kashiwada, Yoshiaki Kitamura, Hisao Nemoto, Noriaki Takeda *and* Hiroyuki Fukui :** A novel benzofuran, 4-methoxybenzofuran-5-carboxamide, from Tephrosia purpurea suppressed histamine H1 receptor gene expression through a protein kinase C--dependent signaling pathway., *International Immunopharmacology,* **30,** 18-26, 2016.
99. **Shin-Ichiro Kurimoto, Jian-Xin Pu, Han-Dong Sun, Hirofumi Shibata, Yoshihisa Takaishi *and* Yoshiki Kashiwada :** Acylated neo-clerodane type diterpenoids from the aerial parts of Scutellaria coleifolia Levl. (Lamiaceae)., *Journal of Natural Medicines,* 2016.
100. **Yasuko Sekita, Keiji Murakami, Hiromichi Yumoto, Hiroyuki Mizuguchi, Takashi Amoh, Satoshi Ogino, Takashi Matsuo, Yoichiro Miyake, Hiroyuki Fukui *and* Yoshiki Kashiwada :** Anti-bacterial and anti-inflammatory effects of ethanol extract from Houttuynia cordata poultice., *Bioscience, Biotechnology, and Biochemistry,* 2016.
101. **田中 直伸 :** 特異な化学構造を有する生物活性天然物質の探索, *薬学雑誌,* **135,** *10,* 1091-1097, 2015年10月.
102. **Licht Miyamoto, Haruna Aihara, Wenting Xu, Meina Jin, Yosuke Tomida, Tomomi Yamaoka, Naonobu Tanaka, Yasumasa Ikeda, Akira Shigenaga, Akira Otaka, Toshiaki Tamaki, Yoshiki Kashiwada *and* Koichiro Tsuchiya :** Limonene-derivative Ameliorates Lipid Profiles by Upregulation of Sirt1 Activity and Expression in Cultured Cells and High Fat Diet-Fed Mice, *American diabetes association,* Boston, Jun. 2015.
103. **宮本 理人, 粟飯原 遥奈, Wenting Xu, Meina Jin, 冨田 洋介, 山岡 朋美, 田中 直伸, 池田 康将, 重永 章, 大髙 章, 玉置 俊晃, 柏田 良樹, 土屋 浩一郎 :** リモネン誘導体によるsirt1活性化を介した脂質低下作用, *日本肥満学会，アジアオセアニア糖尿病学会,* 名古屋, 2015年10月.
104. **Wenting Xu, Licht Miyamoto, Haruna Aihara, Tomomi Yamaoka, Keisuke Ishizawa, Toshiaki Tamaki, Yoshiki Kashiwada *and* Koichiro Tsuchiya :** The Mechanism of Citrus sudachi Peel Extract Exerts Lipid Reducing Effect in Cells, *2015.10.19-22 The 10th IAGG Asia / Oceania Congress of Gerontology and Geriatrics 2015,* Chiang Mai, Oct. 2015.
105. **Yoshiki Kashiwada *and* Naonobu Tanaka :** Studies on Chinese and Mongolian traditional medicinal plants, *International Conference on Conservation of Biodiversity and Sustainable Use of Tropical and Subtropical Plants,* 83, Nov. 2015.
106. **宮本 理人, 粟飯原 遥奈, 許文 てい, ジン 美娜, 冨田 洋介, 山岡 朋美, 田中 直伸, 池田 康将, 玉置 俊晃, 柏田 良樹, 土屋 浩一郎 :** スダチ果皮からの抗メタボリックシンドローム活性を有する物質の同定, *糖尿病, 59,* 京都, 2016年.
107. **坂井 大地, 増子 ひとみ, 金 尚永, 田中 直伸, 柏田 良樹, 高石 喜久, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** センリョウ科植物Chloranthus serratusの成分について, *日本生薬学会北海道支部第39回例会,* 68, 2015年5月.
108. **中山 翔太, 長谷川 由季, 佐藤 佳輔, 金 尚永, 田中 直伸, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** ドクウツギ科植物Coriaria japonicaの成分について, *日本生薬学会北海道支部第39回例会,* 68, 2015年5月.
109. **長嶋 絋紗子, 金 尚永, 田中 直伸, 柏田 良樹, 高石 喜久, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** センリョウ科植物Chloranthus japonicusの成分について, *日本生薬学会北海道支部第39回例会,* 68, 2015年5月.
110. **頼田 和子, 黒澤 すみれ, 宍戸 裕二, 佐野 茂樹, 柏田 良樹, 南川 典昭, 福井 清 :** ヒト由来D-アミノ酸酸化酵素のエフェクター探索のためのハイスループットクリーニングと構造機能相関, *第56回日本生化学会 中国四国支部例会,* 2015年5月.
111. **田中 直伸, 浅井 美貴, 草間 大志, 石黒 悠一朗, 久保田 高明, 小林 淳一 :** 沖縄産Plakortis属海綿から単離した新規オキシリピンの構造, *第57回天然有機化合物討論会,* 297-302, 2015年9月.
112. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** オトギリソウ科Hypericum属植物に関する研究(39)–Hypericum chinense由来のメロテルペン–, *第57回天然有機化合物討論会,* 333-337, 2015年9月.
113. **田中 直伸, 辻 依利, 柏田 良樹, 小林 淳一 :** オトギリソウ科植物エゾオトギリより単離したyezo'otogirin D-Iの構造, *日本生薬学会第62回年会,* 119, 2015年9月.
114. **苅舎 里紗, 田中 直伸, 川添 和義, 村上 光太郎, Damdinjav Davaadagva, Enkhjargal Dorjval, 柏田 良樹 :** モンゴル民族伝統薬物に関する研究(6)–キク科植物Saussurea pricei花部の成分研究–, *日本生薬学会第62回年会,* 132, 2015年9月.
115. **長嶋 絋紗子, 金 尚永, 田中 直伸, 川野辺 弘子, 柏田 良樹, 高石 喜久, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** センリョウ科植物ヒトリシズカ(Chloranthus japonicus)地上部の成分研究, *日本生薬学会第62回年会,* 133, 2015年9月.
116. **坂井 大地, 金 尚永, 増子 ひとみ, 田中 直伸, 柏田 良樹, 高石 喜久, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** センリョウ科植物フタリシズカ(Chloranthus serratus)地上部の成分研究, *日本生薬学会第62回年会,* 134, 2015年9月.
117. **中川 翔太, 金 尚永, 長谷川 由季, 佐藤 佳輔, 田中 直伸, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** ドクウツギ科植物ドクウツギ(Coriaria japonica)果実の成分研究, *日本生薬学会第62回年会,* 135, 2015年9月.
118. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** オトギリソウ科Hypericum属植物に関する研究(40)–Hypericum chinense葉に含まれるメロテルペンの探索–, *日本生薬学会第62回年会,* 89, 2015年9月.
119. **呂 爽欣, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** Studies on the constituents of Hypericum plants (41): Prenylated acylphloroglucinols from the roots of Hypericum erectum, *日本生薬学会第62回年会,* 90, 2015年9月.
120. **中谷 愛, 田中 直伸, Ali Fakhruddin Ahamed, 柏田 良樹 :** バングラディシュ産薬用植物に関する研究(7) –トウダイグサ科Sapium indicum果実の成分研究(2)–, *第54回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 123, 2015年10月.
121. **洲山 佳寛, 田中 直伸, 栗本 慎一郎, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久, 柏田 良樹 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(26)–Gentiana rigescensの成分研究(6)–, *第54回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 124, 2015年10月.
122. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** オトギリソウ科Hypericum属植物に関する研究(42)–Hypericum chinense葉の成分探索–, *第54回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 124, 2015年10月.
123. **宮本 理人, 粟飯原 遥菜, Xu Wenting, Jin Meina, 冨田 洋輔, 山岡 朋美, 田中 直伸, 池田 康将, 玉置 俊晃, 柏田 良樹, 土屋 浩一郎 :** 脂質低下作用を有するスダチ果皮由来化合物の薬理作用, *第89回 日本薬理学会年会(神奈川),* 2016年3月.
124. **Licht Miyamoto, Haruna Aihara, Wenting Xu, Meina Jin, Yosuke Tomida, Tomomi Yamaoka, Naonobu Tanaka, Yasumasa Ikeda, Toshiaki Tamaki, Yoshiki Kashiwada *and* Koichiro Tsuchiya :** Identification of an active compound on lipid metabolism from Sudachi peel, *薬理学会(パシフィコ),* Mar. 2016.
125. **宮本 理人, 粟飯原 遥菜, 許 文婷, 靳 美娜, 冨田 洋輔, 山岡 朋美, 田中 直伸, 池田 康将, 玉置 俊晃, 柏田 良樹, 土屋 浩一郎 :** スダチ果皮における抗メタボリックシンドローム作用を有する物質の同定, *日本薬学会第136年会(横浜),* 2016年3月.
126. **洲山 佳寛, 田中 直伸, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 柏田 良樹 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(27)–Gentiana rigescensの成分研究–, *日本薬学会第136年会,* **2,** 61, 2016年3月.
127. **田口 響, 栗本 慎一郎, 佐々木 有, 田中 直伸, 柏田 良樹, 中村 隆典 :** メグスリノキ(Acer nikoense)樹皮の成分研究, *日本薬学会第136年会,* **2,** 224, 2016年3月.
128. **金 尚永, 長嶋 絋紗子, 田中 直伸, 柏田 良樹, 高石 喜久, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** センリョウ科植物ヒトリシズカ (Chloranthus japonicus) 地上部の成分研究, *日本薬学会第136年会,* **2,** 226, 2016年3月.
129. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** オトギリソウ科Hypericum属植物に関する研究(42)–H. pseudohenryi地上部の成分探索–, *日本薬学会第136年会,* **2,** 113, 2016年3月.
130. **石黒 京子, 伊藤 美千穂, 井上 誠, 内田 龍児, 梅垣 敬三, 大島 吉輝, 大城 太一, 太田 富久, 岡村 信幸, 奥山 恵美, 柏田 良樹, 木内 文之, 木下 武司, 合田 幸広, 小林 資正, 小松 かつ子, 小山 清隆, 小山 信裕, 酒井 英二, 渋谷 雅明, 白瀧 義明, 高山 廣光, 田中 隆, 谷口 雅彦, 供田 洋, 永津 明人, 野口 博司, 羽田 紀康, 波多野 力, 藤井 勲, 伏見 裕利, 船山 信次, 松田 久司, 三巻 祥浩, 森田 博史, 吉松 嘉代 :** 化学系薬学 Ⅲ. 自然が生み出す薬物, 株式会社 東京化学同人, 2016年10月.
131. **Lu Shuangxin, Naonobu Tanaka, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Damdinjav Davaadagva, Dorjbal Enkhjargal *and* Yoshiki Kashiwada :** Tetrahydroxanthones from Mongolian medicinal plant Gentianella amarella ssp. acuta, *Journal of Natural Medicines,* **70,** *4,* 780-788, 2016.
132. **Naonobu Tanaka, Niwa Kanji *and* Yoshiki Kashiwada :** Merohyperins A-C, meroterpenes from the leaves of Hypericum chinense, *Tetrahedron Letters,* **57,** *29,* 3175-3178, 2016.
133. **Yasuko Sekita, Keiji Murakami, Hiromichi Yumoto, Takashi Amoh, Natsumi Fujiwara, Shohei Ogata, Takashi Matsuo, Yoichiro Miyake *and* Yoshiki Kashiwada :** Preventive Effects of Houttuynia cordata Extract for Oral Infectious Diseases., *BioMed Research International,* **2016,** 2581876, 2016.
134. **Naonobu Tanaka, Tsuji Eri, Yoshiki Kashiwada *and* Kobayashi Jun'ichi :** Yezo'otogirins A-H, acylphloroglucinols and meroterpenes from Hypericum yezoense, *Chemical & Pharmaceutical Bulletin,* **64,** *7,* 991-995, 2016.
135. **Kurimoto Shin-ichiro, Sasaki F. Yu, Yoshihiro Suyama, Naonobu Tanaka, Yoshiki Kashiwada *and* Nakamura Takanori :** Acylated triterpene saponins from the stem bark of Acer nikoense, *Chemical & Pharmaceutical Bulletin,* **64,** *7,* 924-929, 2016.
136. **Lu Shuangxin, Naonobu Tanaka, Tatano Yutaka *and* Yoshiki Kashiwada :** Erecricins A-E, prenylated acylphloroglucinols from the roots of Hypericum erectum, *Fitoterapia,* **114,** 188-193, 2016.
137. **Kentaro Igami, Yosuke Shimojo, Hisatomi Ito, Toshitsugu Miyazaki, Fusako Nakano *and* Yoshiki Kashiwada :** Fermented Ginseng Contains an Agonist of Peroxisome Proliferator Activated Receptors and ., *Journal of Medicinal Food,* **19,** *9,* 817-822, 2016.
138. **Naonobu Tanaka, Yuki Yano, Yutaka Tatano *and* Yoshiki Kashiwada :** Hypatulins A and B, meroterpenes from Hypericum patulum, *Organic Letters,* **18,** *20,* 5360-5363, 2016.
139. **Kim Sang-Yong, Nagashima Hisako, Naonobu Tanaka, Yoshiki Kashiwada, Kobayashi Jun'ichi *and* Kojoma Mareshige :** Hitorins A and B, hexacyclic C25 terpenoids from Chloranthus japonicus, *Organic Letters,* **18,** 5420-5423, 2016.
140. **Kanji Niwa, Naonobu Tanaka *and* Yoshiki Kashiwada :** Frondhyperins A-D, short ketide-phenylketide conjugates from Hypericum frondosum cv. Sunburst, *Tetrahedron Letters,* **58,** *15,* 1495-1498, 2017.
141. **Suyama Yoshihiro, Naonobu Tanaka, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Shun-Lin Li, Han-Dong Sun *and* Yoshiki Kashiwada :** Rigenolides B and C, conjugates of norsecoiridoid and secoiridoid glucoside from Gentiana rigescens Franch., *Tetrahedron Letters,* **58,** *15,* 1459-1461, 2017.
142. **Naonobu Tanaka, Kusama Taishi, Yoshiki Kashiwada *and* Kobayashi Jun'ichi :** Bromopyrrole alkaloids from Okinawan marine sponges Agelas spp., *Chemical & Pharmaceutical Bulletin,* **64,** *7,* 691-694, Jul. 2016.
143. **Naonobu Tanaka, Kusama Taishi, Kobayashi Jun'ichi *and* Yoshiki Kashiwada :** Agelamadins, bromopyrrole alkaloids from Okinawan marine sponges Agelas spp., *Planta Medica,* Copenhagen, Jul. 2016.
144. **Wada Shizuka, Naonobu Tanaka, Chen Chin-Ho, Morris-Natschke L. Susan, Lee Kuo-Hsing *and* Yoshiki Kashiwada :** Anti-HIV natural products (28): preparation of conjugate for 3-O-acyl betulin derivative and AZT as anti-HIV agents, *Planta Medica,* Copenhagen, Jul. 2016.
145. **Niwa Kanji, Naonobu Tanaka *and* Yoshiki Kashiwada :** Studies on the constituents Hypericum plants (43): Meroterpenes from the leaves of Hypericum chinense, *Planta Medica,* Copenhagen, Jul. 2016.
146. **Koichiro Tsuchiya, Aihara Haruna, Xu Wenting, Jin Meina, Tomida Yosuke, Yamaoka Tomomi, Naonobu Tanaka, Yasumasa Ikeda, Akira Shigenaga, Akira Otaka, Toshiaki Tamaki, Yoshiki Kashiwada *and* Koichiro Tsuchiya :** A limonene-derivative from Sudachi peel activates sirt1 and improves lipid and glucose metabolism in high fat diet-fed mice., *欧州糖尿病学会,* Dec. 2016.
147. **柏田 良樹 :** 徳島大学薬学部薬用植物園における教育・研究及び情報発信に関する取組み, *日本東洋医学雑誌(第67回日本東洋医学会学術総会講演要旨集),* **67,** 125, 2016年6月.
148. **頼田 和子, 黒澤 すみれ, 吉田 結理, 大髙 章, 柏田 良樹, 佐野 茂樹, 南川 典昭, 福井 清 :** ヒトD-アミノ酸酸化酵素のエフェクター探索と構造活性相関, *日本ビタミン学会第68回大会,* 2016年6月.
149. **田中 直伸, 矢野 優希, 大屋 厚, 金 尚永, 高上馬 希重, 小林 淳一, 柏田 良樹 :** オトギリソウ科Hypericum属およびTriadenum属植物から単離した新規ベンゾフェノン誘導体の構造, *第58回天然有機化合物討論会,* 439-444, 2016年9月.
150. **金 尚永, 長嶋 紘紗子, 田中 直伸, 高石 喜久, 柏田 良樹, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** ヒトリシズカ(Chloranthus japonicus)地上部より単離したC25テルペノイドの構造, *第58回天然有機化合物討論会,* 445-450, 2016年9月.
151. **矢野 優希, 田中 直伸, 多田納 豊, 柏田 良樹 :** オトギリソウ科Hypericum属植物に関する研究(43)–キンシバイより単離した新規ベンゾフェノン誘導体hypatulin AおよびBの構造–, *日本生薬学会第63回年会,* 84, 2016年9月.
152. **岩屋 愛美, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** ジンチョウゲ科植物ミツマタEdgeworthia chrysantha樹皮の成分研究, *日本生薬学会第63回年会,* 85, 2016年9月.
153. **東野 勇佑, 田中 直伸, Ahmed Ali Fakhruddin, 柏田 良樹 :** バングラデシュ産薬用植物に関する研究(8)–テリハボク科植物Mesua ferrea葉の成分研究–, *日本生薬学会第63回年会,* 86, 2016年9月.
154. **金 尚永, 長嶋 紘紗子, 田中 直伸, 柏田 良樹, 高石 喜久, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** センリョウ科植物ヒトリシズカ(Chloranthus japonicus)地上部の成分研究, *日本生薬学会第63回年会,* 294, 2016年9月.
155. **森越 祥太, 金 尚永, 坂井 大地, 増子 ひとみ, 田中 直伸, 柏田 良樹, 高石 喜久, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** センリョウ科植物フタリシズカ(Chloranthus serratus)地上部の成分研究, *日本生薬学会第63回年会,* 295, 2016年9月.
156. **中谷 愛, 田中 直伸, Fakhruddin Ali Ahmed, Chin-Ho Chen, Kuo-Hsiung Lee, 柏田 良樹 :** バングラデシュ産薬用植物に関する研究(9)–トウダイグサ科植物Sapoium indicum果実の成分研究(3)–, *日本生薬学会第63回年会,* 297, 2016年9月.
157. **位上 健太郎, 下条 洋輔, 野渕 翠, 小坂 邦男, 宮崎 寿次, 伊藤 久富, 柏田 良樹 :** 血管内皮細胞の炎症に対する発酵霊芝の影響, *日本生薬学会第63回年会,* 148, 2016年9月.
158. **田中 直伸, 浅井 美貴, 草間 大志, 柏田 良樹, 小林 淳一 :** 沖縄産Plakortis属海綿から単離した新規オキシリピンmanzamenone OおよびPの構造と生物活性, *第21回天然薬物の開発と応用シンポジウム,* 136-138, 2016年10月.
159. **東野 勇佑, 田中 直伸, 多田納 豊, Ahmed Ali Fakhruddin, 柏田 良樹 :** バングラデシュ産薬用植物に関する研究(10)ーテリハボク科植物Mesua ferrea葉由来の4-フェニルクマリン類の構造と生物活性(2)ー, *第21回天然薬物の開発と応用シンポジウム,* 139-141, 2016年10月.
160. **東野 勇佑, 田中 直伸, Ahmed Ali Fakhruddin, 柏田 良樹 :** バングラデシュ産薬用植物に関する研究(11)ーテリハボク科植物Mesua ferrea葉の成分研究ー, *第55回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 218, 2016年11月.
161. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** オトギリソウ科Hypericum属植物に関する研究(44)ーH. pseudohenryi地上部の成分探索ー, *第55回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 217, 2016年11月.
162. **福田 明穂, 田中 直伸, Ahmed Ali Fakhruddin, 柏田 良樹 :** バングラデシュ産薬用植物に関する研究(12)-センダン科植物Aphanamixis polystachya樹皮由来の新規鎖状テルペノイドの構造-, *日本薬学会第137年会,* 2017年3月.
163. **東野 勇佑, 田中 直伸, Ahmed Ali Fakhruddin, 柏田 良樹 :** バングラデシュ産薬用植物に関する研究(13)-テリハボク科植物Mesua ferrea葉由来のプレニル化アシルフロログルシノール誘導体と4-フェニルクマリンの構造-, *日本薬学会第137年会,* 2017年3月.
164. **賈 玉鈺, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** フトモモ科植物ギンバイカ葉由来の新規フロログルシノール-フラボノイド複合体の構造, *日本薬学会第137年会,* 2017年3月.
165. **森岡 諒, 金 尚永, 長嶋 紘紗子, 田中 直伸, 高石 喜久, 柏田 良樹, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** 北海道産ヒトリシズカ(Chloranthus japonicus)地上部の成分研究, *日本薬学会第137年会,* 2017年3月.
166. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** オトギリソウ科Hypericum属植物に関する研究(45)—H. pseudohenryi地上部由来の新規phenylketide-short ketide複合体，pseudoherin A–Eの構造—, *日本薬学会第137年会,* 2017年3月.
167. **田中 直伸, 小林 淳一 :** アルカロイドの科学(第三章 海洋産アルカロイド), 株式会社 化学同人, 2017年8月.
168. **Sekita Yasuko, Keiji Murakami, Hiromichi Yumoto, Kouji Hirao, Takashi Amoh, Natsumi Fujiwara, Katsuhiko Hirota, Hideki Fujii, Takashi Matsuo, Yoichiro Miyake *and* Yoshiki Kashiwada :** Antibiofilm and Anti-Inflammatory Activities of+ Houttuynia cordata Decoction for Oral Care, *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine : eCAM,* **2017,** 2850947, 2017.
169. **Suyama Yoshihiro, Higashino Yusuke, Naonobu Tanaka, Tatano Yutaka, Yagi Hideki, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Li Shun-Lin, Sun Han-Dong *and* Yoshiki Kashiwada :** Stereochemical assignments of rubiaquinones A-C, naphthoquinone derivatives from Rubia yunnanensis, *Tetrahedron Letters,* **58,** *48,* 4568-4571, 2017.
170. **Higuchi Keiichiro, Tani Yoshimi, Kikuchi Takashi, In Yasuko, Yamada Takeshi, Maruoka Osamu, Naonobu Tanaka *and* Tanaka Reiko :** Guianolactones A and B, two rearranged pentacyclic limonoids from the seeds of Carapa guianensis, *Chemistry - An Asian Journal,* **12,** *23,* 3000-3004, 2017.
171. **Wenting Xu, Licht Miyamoto, Haruna Aihara, Tomomi Yamaoka, Naonobu Tanaka, Yuki Tsuchihashi, Yasumasa Ikeda, Toshiaki Tamaki, Yoshiki Kashiwada *and* Koichiro Tsuchiya :** Methanol extraction fraction from Citrus Sudachi peel exerts lipid reducing effects in cultured cells., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **65,** *3.4,* 225-230, 2018.
172. **Naonobu Tanaka, Jia Yuyu, Niwa Kanji, Imabayashi Kiyoshi, Tatano Yutaka, Yagi Hideki *and* Yoshiki Kashiwada :** Phloroglucinol derivatives and a chromone gluycoside from the leaves of Myrtus communis, *Tetrahedron,* **74,** *1,* 117-123, 2018.
173. **Lee Sanghoon, Naonobu Tanaka, Kobayashi Jun'ichi *and* Yoshiki Kashiwada :** Agelamasines A and B, diterpene alkaloids from an Okinawan marine sponge Agelas sp., *Journal of Natural Medicines,* **72,** *1,* 364-368, 2018.
174. **Suyama Yoshihiro, Naonobu Tanaka, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Li Shun-Lin, Sun Han-Dong *and* Yoshiki Kashiwada :** Rigenolides D-H, norsecoiridoid and secoiridoids from Gentiana rigescens Franch, *Journal of Natural Medicines,* **72,** *2,* 576-581, 2018.
175. **Kazuko YORITA, Sumire Kurosawa, Yuri Yoshida, Yoshiki Kashiwada, Shigeki Sano, Akira Otaka *and* Kiyoshi Fukui :** Screening of the effectors for human D-amino acid oxidase and the analyses of structure-activity relationships, *The 19th triennial International Symposium on Flavins and Flavoproteins,* Groningen, Jul. 2017.
176. **Licht Miyamoto, Aihara Haruna, Xu Wenting, Jin Meina, Tomida Yosuke, Yamaoka Tomomi, Tanaka Naonobu, Yasumasa Ikeda, Toshiaki Tamaki, Yoshiki Kashiwada *and* Koichiro Tsuchiya :** A limonene-derivative purified from Sudachi peel upregulates sirt1 and improves lipid /glucose metabolism in HFD-fed mice., *第60回日本糖尿病学会,* May 2017.
177. **森岡 諒, 金 尚永, 長嶋 紘紗子, 田中 直伸, 柏田 良樹, 高石 喜久, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** ヒトリシズカ(Chloranthus japonicus)地上部より単離した新規C25テルペノイドの構造, *日本生薬学会北海道支部第41回例会,* 2017年5月.
178. **森岡 諒, 金 尚永, 長嶋 紘紗子, 田中 直伸, 柏田 良樹, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** センリョウ科Chloranthus属植物の成分研究(14)–ヒトリシズカ地上部より単離した新規C25テルペノイドHitorin G及びHの構造–, *日本生薬学会第64回年会,* 127, 2017年9月.
179. **Sanghoon Lee, 田中 直伸, Jun'ichi Kobayashi, 柏田 良樹 :** New diterpene alkaloids from an Okinawan marine sponge Agelas sp., *日本生薬学会第64回年会,* 180, 2017年9月.
180. **東野 勇佑, 洲山 佳寛, 田中 直伸, 川添 和義, 村上 光太郎, 李 順林, 孫 漢董, 柏田 良樹 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(28)–アカネ科植物Rubia yunnanensis根の成分研究–, *日本生薬学会第64回年会,* 90, 2017年9月.
181. **位上 健太郎, 下条 洋輔, 野渕 翠, 小坂 邦男, 宮崎 寿次, 伊藤 久富, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** 発酵霊芝の高脂肪食摂取マウスに及ぼす影響, *日本生薬学会第64回年会,* 230, 2017年9月.
182. **金 尚永, 森岡 諒, 長嶋 紘紗子, 田中 直伸, 柏田 良樹, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** ヒトリシズカ(Chloranthus japonicus)地上部より単離した新規C25テルペノイドHitorin E-H, *第59回天然有機化合物討論会,* 525-529, 2017年9月.
183. **洲山 佳寛, 東野 勇佑, 田中 直伸, 川添 和義, 村上 光太郎, 李 順林, 孫 漢董, 柏田 良樹 :** アカネ科植物Rubia yunnanensis根由来の新規ナフトキノン誘導体の構造, *第59回天然有機化合物討論会,* 561-566, 2017年9月.
184. **山田 健太, 田中 直伸, 川添 和義, 村上 光太郎, Davaadagva Damdinjav, Enkhjargal Dorjval, 柏田 良樹 :** モンゴル民族伝統薬物に関する研究(8)ーシソ科植物Lophanthus chinensis地上部の成分研究ー, *第56回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 179, 2017年10月.
185. **Lee Sanghoon, 田中 直伸, 小林 淳一, 柏田 良樹 :** New diterpene alkaloids and bromopyrrole alkaloids from marine sponges Agelas spp., *第56回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 177, 2017年10月.
186. **丹羽 莞慈, 賈 玉鈺, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** ギンバイカ由来の新規フロログルシノール誘導体myrtcommunin A-Hの構造, *第7回食品薬学シンポジウム,* 116-118, 2017年10月.
187. **楠本 嵩志, 市野 晨人, 西辻 和親, 坂下 直実, 堂前 純子, 田中 直伸, 柏田 良樹, 石田 竜弘, 奥平 桂一郎 :** 膜タンパク質ABCA7の発現を調節する化合物の探索, *日本薬学会第138年会,* 2018年3月.
188. **矢野 優希, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** オトギリソウ科Hypericum属植物に関する研究(46)-キンシバイより単離した新規ベンゾフェノン誘導体hypatulin Cの構造-, *日本薬学会第138年会,* 95, 2018年3月.
189. **嵯峨山 和美, 丹羽 莞慈, 田中 直伸, 福本 隆俊, 柏田 良樹 :** モンゴル民族伝統薬物に関する研究(9)-「チャーガ」子実体由来の発毛・育毛活性成分の探索研究-, *日本薬学会第138年会,* 202, 2018年3月.
190. **吉野 悠希, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** セリ科植物Ferula communis根の成分研究, *日本薬学会第138年会,* 203, 2018年3月.
191. **山田 健太, 田中 直伸, 川添 和義, 村上 光太郎, Damdinjav Davaadagva, Dorjval Enkhjargal, 柏田 良樹 :** モンゴル民族伝統薬物に関する研究(10)-シソ科植物Lophanthus chinensis地上部の成分研究(2)-, *日本薬学会第138年会,* 205, 2018年3月.
192. **Kanji Niwa, Naonobu Tanaka, Sang-Yong Kim, Mareshige Kojoma *and* Yoshiki Kashiwada :** Hyperdioxane A, a conjugate of dibenzo-1,4-dioxane and sesquiterpene from Hypericum ascyron, *Organic Letters,* **20,** *18,* 5977-5980, 2018.
193. **Licht Miyamoto, Aihara Haruna, Xu Wenting, Jin Meina, Tomida Yosuke, Yamaoka Tomomi, Tanaka Naonobu, Ikeda Yasumasa, Toshiaki Tamaki, Yoshiki Kashiwada *and* Koichiro Tsuchiya :** A limonene-derivative purified from peels of Citrus Sudachi ameliorates lipid and glucose metabolism through upregulating sirt1, *World Congress of Pharmacology,* Kyoto, Jul. 2018.
194. **Sanghoon Lee, Naonobu Tanaka, 小林 淳一 *and* Yoshiki Kashiwada :** New diterpene alkaloids and bromopyrrole alkaloids from Okinawan marine sponge Agelas spp., *The 10th KSP-JSP-CSP Joint Symposium,* 132, Seoul, Nov. 2018.
195. **金 尚永, 長嶋 絋紗子, 高上馬 希重, 田中 直伸, 柏田 良樹, 小林 淳一 :** ヒトリシズカ(Chloranthus japonicus)より単離したHitorin CとDの構造, *日本生薬学会北海道支部第42回例会,* 77, 2018年5月.
196. **田中 藍, 金 尚永, 羊 学荣, 田中 直伸, 李 典鵬, 柏田 良樹, 高上馬 希重 :** センリョウ科植物Chloranthus elatiorの成分研究, *日本薬学会北海道支部第145回例会,* 50, 2018年5月.
197. **任 翌, 田中 直伸, 川添 和義, 村上 光太郎, Tsogtbaatar Ariuntuya, Bunddulam Perleidulam, Davaadagva Damjinjv, 柏田 良樹 :** モンゴル民族伝統薬物に関する研究(11)-ゴマノハグサ科植物Linaria buriatica地上部の成分研究-, *日本生薬学会第65回年会,* 134, 2018年9月.
198. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** オトギリソウ科Hypericum属植物に関する研究(48)-トモエソウ根由来のphloroglucinol誘導体の構造-, *日本生薬学会第65回年会,* 133, 2018年9月.
199. **吉野 悠希, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** セリ科植物Ferula communis根の成分研究, *日本生薬学会第66回年会,* 246, 2018年9月.
200. **羊 学荣, 田中 直伸, Lu Feng-Lai, Yan Xiao-Jie, Li Dian-Peng, 柏田 良樹 :** Studies on traditional medicines in Guangxi (2): New limonoids from the aerial parts of Munronia pinnata (Meliaceae) (2), *日本生薬学会第66回年会,* 247, 2018年9月.
201. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** オトギリソウ科Hypericum属植物に関する研究(47)-トモエソウ由来の新規ジベンゾジオキサン誘導体hyperdioxanesA-Cの構造-, *第60回天然有機化合物討論会,* 427-432, 2018年9月.
202. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** オトギリソウ科Hypericum属植物に関する研究(49)-H. ascyron(トモエソウ)根の成分研究-, *第22回天然薬物の開発と応用シンポジウム,* 135-137, 2018年10月.
203. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** オトギリソウ科Hypericum属植物に関する研究(50)-トモエソウ根から単離したフロログルシノール誘導体の構造-, *第57回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 154, 2018年11月.
204. **Lee Sanghoon, 田中 直伸, 小林 淳一, 柏田 良樹 :** Boromopyrrole alkaloids from an Okinawan marine sponge Agelas sp., *第57回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 153, 2018年11月.
205. **吉野 悠希, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** セリ科植物Ferula communis根の成分研究(2), *第57回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 153, 2018年11月.
206. **楠本 嵩志, 堂前 純子, 田中 直伸, 柏田 良樹, 辻 大輔, 伊藤 孝司, 石田 竜弘, 奥平 桂一郎 :** 膜タンパク質ABCA7を増加させる新規天然物, *日本薬学会第139年会,* 2019年3月.
207. **吉野 悠希, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** セリ科植物Ferula communis根の成分研究(3), *日本薬学会第139年会,* 202, 2019年3月.
208. **任 翌, 田中 直伸, 川添 和義, 村上 光太郎, Tsogtbaatar Ariuntuya, Bunddulam Perleidulam, Damdinjav Davaadagva, 柏田 良樹 :** モンゴル民族伝統薬物に関する研究(12)-オオバコ科植物Linaria buriatica地上部の成分研究(2)-, *日本薬学会第139年会,* 202, 2019年3月.
209. **羊 学荣, 田中 直伸, Lu Feng-Lai, Li Dian-Peng, 柏田 良樹 :** Studies on traditional herbal medicines in Guangxi (1): New limonoids from the aerial parts of Munronia pinnata (Meliaceae), *日本薬学会第139年会,* 203, 2019年3月.
210. **Kazumi Sagayama, Naonobu Tanaka, Fukumoto Takatoshi *and* Yoshiki Kashiwada :** Lanostane-type triterpnes from the sclerotium of Inonotus obliquus (Chaga mushrooms) as proproliferative agents on human follicle dermal papilla cells, *Journal of Natural Medicines,* **73,** *3,* 597-601, 2019.
211. **Tatsuro Yoneyama, Kanako Iseki, Masaaki Noji, Hiroshi Imagawa, Toshihiro Hashimoto, Sachiko Kawano, Masaki Baba, Yoshiki Kashiwada, Tadahiro Yahagi, Keiichi Matsuzaki *and* Akemi Umeyama :** Marylosides A-G, Norcycloartane Glycosides from Leaves of Great Flower 'Marylaurencin'., *Molecules,* **24,** *13,* 2019.
212. **Kanji Niwa, Naonobu Tanaka, Yutaka Tatano, Hideki Yagi *and* Yoshiki Kashiwada :** Hypascyrins A-E, prenylated acylphloroglucinols from Hypericum ascyron, *Journal of Natural Products,* **82,** *10,* 2754-2760, 2019.
213. **Xuerong Yang, Naonobu Tanaka, Daisuke Tsuji, Lu Feng-Lai, Yan Xiao-Jie, Kouji Itou, Li Dian-Peng *and* Yoshiki Kashiwada :** Limonoids from the aerial parts of Munronia pinnata, *Tetrahedron,* **75,** *52,* 130779, 2019.
214. **Kanji Niwa, REN YI, Naonobu Tanaka, Shindai Kitaguchi, Daisuke Tsuji, Sang-Yong Kim, Ariuntuya Tsogtbaatar, Perleidulam Bunddulam, Kazuyoshi Kawazoe, Mareshige Kojoma, Davaadagva Damdinjav, Kouji Itou *and* Yoshiki Kashiwada :** Linaburiosides A-D, acylated iridoid glucosides from Linaria buriatica, *Phytochemistry,* **171,** 112247, 2020.
215. **Naonobu Tanaka, Niwa Kanji, Yano Yuki *and* Yoshiki Kashiwada :** Prenylated benzophenone derivatives from Hypericum patulum, *Journal of Natural Medicines,* **74,** *1,* 264-268, 2020.
216. **Naonobu Tanaka :** Chemical Studies on Traditional Herbal Medicines and Other Natural Sources, *中国科学院広西植物研究所講演会,* 桂林，中国, Jun. 2019.
217. **楠本 嵩志, 堂前 純子, 田中 直伸, 柏田 良樹, 辻 大輔, 伊藤 孝司, 石田 竜弘, 奥平 桂一郎 :** 天然物による膜トランスポーターABCA7の発現増強機構の解析, *第92回日本生化学会大会,* 2019年9月.
218. **吉野 悠希, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** セリ科植物Ferula communis根の成分研究(4), *日本生薬学会第66回年会,* 246, 2019年9月.
219. **羊 学荣, 田中 直伸, Lu Feng-Lai, Yan Xiao-Jie, Li Dian-Peng, 柏田 良樹 :** Studies on traditional medicines in Guangxi (2): New limonoids from the aerial parts of Munronia pinnata (Meliaceae) (2), *日本生薬学会第66回年会,* 247, 2019年9月.
220. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 多田納 豊, 八木 秀樹, Chen Chin-Ho, Lee Kuo-Hsiung, 柏田 良樹 :** オトギリソウ科Hypericum属植物に関する研究(51)-Hypericum ascyron根由来のメロテルペンの構造と生物活性-, *第63回香料・テルペンおよび精油化学に関する討論会,* 96-99, 2019年9月.
221. **梶原 聖太, 田中 直伸, Nilufar Mamadalieva, 柏田 良樹 :** ウズベキスタン産薬用植物に関する研究(37)-Perovskia scrophulariifoliaの成分研究(1)-, *第58回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 130, 2019年11月.
222. **田中 直伸, 梶原 聖太, 丹羽 莞慈, Mamadalieva Nilufar, 柏田 良樹 :** ウズベキスタン産薬用植物に関する研究(38) ーシソ科植物Perovskia scrophulariifolia由来の新規ノルアビエタン型ジテルペンの構造ー, *日本薬学会第140年会,* 2020年3月.
223. **賽旦夏 阿木提, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** Studies on unutilized parts of medicinal plants: Secocycloartane triterpenes from the roots of Scisandra chinensis, *日本薬学会第140年会,* 2020年3月.
224. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** 桂皮成分に関する研究ー桂皮ジテルペンの化学的再検討ー, *日本薬学会第140年会,* 2020年3月.
225. **藤野 裕道, 田中 直伸 :** 国際交流「東國大学校薬学大学(韓国)との学術交流」, *薬学部だより,* **24,** 4, 2019年7月.
226. **XueRong Yang, Naonobu Tanaka, Daisuke Tsuji, Feng-Lai Lu, Xiao-Jie Yan, Kouji Itou, Dian-Peng Li *and* Yoshiki Kashiwada :** Sarcaglabrin A, a conjugate of C15 and C10 terpenes from the aerial parts of Sarcandra glabra, *Tetrahedron Letters,* **61,** *25,* 151916, 2020.
227. **Naonobu Tanaka, Kenta Yamada, Yusei Shimomoto, Daisuke Tsuji, Kouji Itou, Kazuyoshi Kawazoe, Davaadagva Damdinjav, Enkhjargal Dorjval *and* Yoshiki Kashiwada :** Lophachinins A-E, abietane diterpenes from a Mongolian traditional herbal medicine Lophanthus chinensis, *Fitoterapia,* **146,** 104702, 2020.
228. **Lee Sanghoon, Naonobu Tanaka, TAKAHASHI Sakura, Daisuke Tsuji, KIM Sang-Yong, KOJOMA Mareshige, Kouji Itou, Kobayashi Jun'ichi *and* Yoshiki Kashiwada :** Agesasines A and B, Bromopyrrole Alkaloids from Marine Sponges Agelas spp., *Marine Drugs,* **18,** *9,* 455, 2020.
229. **Naonobu Tanaka, Kanji Niwa, Seita Kajihara, Daisuke Tsuji, Kouji Itou, Nilufar Z. Mamadalieva *and* Yoshiki Kashiwada :** C28 Terpenoids from Lamiaceous plant Perovskia scrophulariifolia: their structures and anti-neuroinflammatory activity, *Organic Letters,* **22,** *19,* 7667-7670, 2020.
230. **Naonobu Tanaka, Sakura Takahashi, Seita Kajihara, Daisuke Tsuji, Kouji Itou, Nilufar Z. Mamadalieva *and* Yoshiki Kashiwada :** Diterpenes from an Uzbek medicinal plant Perovskia scrophulariifolia: their structures and anti-neuroinflammatory activity, *Fitoterapia,* **149,** 104826, 2021.
231. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** 桂皮成分に関する研究―桂皮から単離した新規ジテルペンの構造―, *第62回天然有機化合物討論会,* 649-654, 2020年9月.
232. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** 桂皮成分に関する研究―桂皮由来の新規ジテルペンの構造―, *第59回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 165, 2020年12月.
233. **髙橋 朔良, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** 神田茶茶汁に関する科学的研究, *第59回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 164, 2020年12月.
234. **下元 悠聖, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** オトギリソウ科Hypericum属植物に関する研究(52-エゾオトギリ地上部の成分研究―, *第59回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 165, 2020年12月.
235. **髙橋 朔良, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** 神田茶「茶汁」に関する科学的研究(2)-神田茶「茶汁」から単離した化合物の構造ー, *日本薬学会第141年会,* 2021年3月.
236. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** 桂皮成分に関する研究(4)—桂皮由来の新規ジテルペンの構造–, *日本薬学会第141年会,* 2021年3月.
237. **Kohta Yamasaki, Akiho Yamauchi, Tsubasa Inokuma, Yasunori Miyakawa, Yinli Wang, Raphaël Oriez, Yousuke Yamaoka, Kiyosei Takasu, Naonobu Tanaka, Yoshiki Kashiwada *and* Ken-ichi Yamada :** Mechanistic Support for Intramolecular Migrative Cyclization of Propargyl Sulfones Provided by Catalytic Asymmetric Induction with a Chiral Counter Cation Strategy, *Asian Journal of Organic Chemistry,* **10,** *7,* 1828-1834, 2021.
238. **Naonobu Tanaka, Amuti Saidanxia, Sakura Takahashi, Daisuke Tsuji, Kouji Itou *and* Yoshiki Kashiwada :** Studies on non-medicinal parts of plant materials: Triterpenes from the roots of Schisandra chinensis, *Fitoterapia,* **152,** 104939, 2021.
239. **Kanji Niwa, Naonobu Tanaka, Shimomoto Yusei, Daisuke Tsuji, Kim Sang-Yong, Kojoma Mareshige, Kouji Itou, Chen Chin-Ho, Lee Kuo-Hsing *and* Yoshiki Kashiwada :** Hyperdioxanes, dibenzo-1,4-dioxane derivatives from the roots of Hypericum ascyron, *Journal of Natural Medicines,* **75,** *4,* 907-914, 2021.
240. **Daiki Sato, Masaya Denda, Honoka Tsunematsu, Naonobu Tanaka, Isamu Konishi, Chiaki Komiya, Akira Shigenaga *and* Akira Otaka :** Late-stage macrolactonisation enabled by tandem acyl transfers followed by desulphurisation, *Chemical Communications,* **58,** *17,* 2918-2921, 2022.
241. **Naonobu Tanaka, Yuki Yoshino, Fusako Nakano, Shin-ichiro Kurimoto, Kazuyoshi Kawazoe, Daisuke Tsuji, Kouji Itou, Shun-Lin Li, Han-Dong Sun, Yoshihisa Takaishi *and* Yoshiki Kashiwada :** Lanicepines A and B, sesquiterpenes with amino acid-derived substituents from the flowering aerial parts of Saussurea laniceps, *Journal of Natural Products,* **85,** *4,* 1180-1185, 2022.
242. **Naonobu Tanaka *and* Yoshiki Kashiwada :** Characteristic metabolites of Hypericum plants: their chemical structures and biological activities, *Journal of Natural Medicines,* **75,** *3,* 423-433, Jun. 2021.
243. **Naonobu Tanaka *and* Yoshiki Kashiwada :** Phytochemical studies on traditional herbal medicines based on the ethnopharmacological information obtained by field studies, *Journal of Natural Medicines,* **75,** *4,* 762-783, Sep. 2021.
244. **Sakura Takahashi, Naonobu Tanaka, Seita Kajihara, Kanji Niwa, Daisuke Tsuji, Kouji Itou *and* Yoshiki Kashiwada :** Studies on Uzbek medicinal plants (39): New norditerpenes from Perovskia scrophulariifolia, *The 11th JSP CSP KSP Joint Symposium on Pharmacognosy,* 63, Tokyo, Sep. 2021.
245. **SHIMOMOTO Yusei, Naonobu Tanaka, Kanji Niwa, Daisuke Tsuji, Kouji Itou *and* Yoshiki Kashiwada :** Studies on the constituents of Hypericum plants (53): Structures and biological activities on dibenzo-1,4-dioxane derivatives isolated from the roots of Hypericum ascyron, *The 11th JSP CSP KSP Joint Symposium on Pharmacognosy,* 64, Tokyo, Sep. 2021.
246. **Yuki Yoshino, Naonobu Tanaka, Kanji Niwa, Daisuke Tsuji, Kouji Itou *and* Yoshiki Kashiwada :** Phytochemical study on the roots of Ferula communis (5), *The 11th JSP CSP KSP Joint Symposium on Pharmacognosy,* 65, Tokyo, Sep. 2021.
247. **嵯峨山 和美, 田中 直伸, 福元 隆俊, 山下 菊治, 柏田 良樹 :** 「チャーガ」由来の発毛・育毛活性成分の探索研究(2), *第46回日本香粧品学会,* 24, 2021年6月.
248. **田中 直伸, 高橋 朔良, 梶原 聖太, 丹羽 莞慈, 辻 大輔, 伊藤 孝司, 柏田 良樹 :** ウズベキスタン産薬用植物Perovskia scrophulariifoliaより単離した新規ノルジテルペンperovsfolin A-Dの構造と生物活性, *第63回天然有機化合物討論会,* 475-480, 2021年9月.
249. **高橋 朔良, 田中 直伸, 辻 大輔, 伊藤 孝司, 柏田 良樹 :** 神田茶「茶汁」に関する科学的研究(3), *日本生薬学会第67回年会,* 246, 2021年9月.
250. **高橋 朔良, 田中 直伸, 辻 大輔, 伊藤 孝司, 柏田 良樹 :** 神田茶「茶汁」に関する科学的研究(4), *第60回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 118, 2021年10月.
251. **柴田 一光, 永田 千明, 田崎 友亮, 田中 直伸, Xue-Rong Yang, Feng-Lai Lu, Xiao-Jie Yan, Dian-Peng Li, 柏田 良樹 :** 中国広西壮族自治区の薬用植物に関する研究(3), *第60回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 118, 2021年10月.
252. **柴田 一光, 永田 千明, 田崎 友亮, 田中 直伸, Yang XueRong, Feng-Lai Lu, Xiao-Jie Yan, Dian-Peng Li, 柏田 良樹 :** 中国広西壮族自治区の薬用植物に関する研究(3)-Canscora lucidissima地上部の成分研究-, *日本薬学会第142年会,* 2022年3月.
253. **位上 健太郎, 伊藤 久富, 宮崎 寿次, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** 発酵霊芝のI型アレルギーに対する抑制効果とその関与成分の探索, *日本薬学会第142年会,* 2022年3月.
254. **高橋 朔良, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** 神田茶「茶汁」に関する科学的研究(5)-神田茶「茶汁」から単離したカテキン代謝物の構造-, *日本薬学会第142年会,* 2022年3月.
255. **Shaha Aurpita, Islam Rezwanul, Naonobu Tanaka, Yoshiki Kashiwada, Hiroyuki Fukui, Noriaki Takeda, Yoshiaki Kitamura *and* Hiroyuki Mizuguchi :** Betuletol, a propolis component, suppresses IL-33 gene expression and effective against eosinophilia, *Molecules,* **27,** *17,* 5459, 2022.
256. **Xuerong Yang, Naonobu Tanaka, Song Jing-Ru, Lu Feng-Lai, Yan Xiao-Jie, Li Jian-Xing, Zhao Xue-Ying, Yoshiki Kashiwada *and* Li Dian-Peng :** Rhodomollosides A and B, glycosides of methyl everninate from the aerial parts of Rhododendron molle, *Journal of Asian Natural Products Research,* **24,** *11,* 1025-1032, 2022.
257. **Naonobu Tanaka, TAKAHASHI Sakura, Yuki Yoshino, Nakatani Megumi, Ahmed Ali Fakhruddin, Hossain Mosharof Gazi, Chen Chin-Ho, Lee Kuo-Hsiung *and* Yoshiki Kashiwada :** Tigliane-type diterpene esters from the fruits of Shirakiopsis indica and their anti-HIV activity, *Journal of Natural Products,* 2022.
258. **Yuki Yoshino, Naonobu Tanaka, Daisuke Tsuji, Kouji Itou *and* Yoshiki Kashiwada :** Communiferulins, farnesylated coumarins from the roots of Ferula communis and their anti-neuroinflammatory activity, *Journal of Natural Medicines,* **77,** *1,* 173-179, 2023.
259. **髙橋 朔良, 後藤 佑斗, 政田 さやか, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** 紅花由来の含窒素キノカルコンC-配糖体tinctormineの構造の再検討, *日本生薬学会第68回年会,* 307, 2022年9月.
260. **吉野 悠希, 辻 大輔, 伊藤 孝司, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** セリ科Ferula communis根の成分研究(7), *日本生薬学会第68回年会,* 308, 2022年9月.
261. **高橋 朔良, 瀧澤 伶奈, 辻 大輔, 伊藤 孝司, 冨永 辰也, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** 神田茶「茶汁」に含まれるカテキン代謝物の構造と生物活性, *第9回食品薬学シンポジウム,* 118-120, 2022年10月.
262. **柴田 一光, 永田 千明, 田崎 友亮, 辻 大輔, 伊藤 孝司, Xue-Rong Yang, Feng-Lai Lu, Xiao-Jie Yan, Dian-Peng Li, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** 中国広西壮族自治区の薬用植物に関する研究(5), *第61回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 202, 2022年11月.
263. **永田 千明, Sang-Yong Kim, 高上馬 希重, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** オトギリソウ科Hypericum属植物に関する研究(55)―Hypericum erectum地上部由来のビスントラキノン配糖体の構造ー, *第61回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 202, 2022年11月.
264. **瀧澤 伶奈, 下元 悠聖, 今林 潔, 辻 大輔, 伊藤 孝司, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** オトギリソウ科植物の成分に関する研究(56)-Hypericum sp.花部由来のプレニル化アシルフロログルシノールの構造と生物活性-, *日本薬学会第143年会,* 2023年3月.
265. **髙橋 朔良, 後藤 佑斗, 政田 さやか, 辻 大輔, 赤木 玲子, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** 紅花から単離した含窒素キノカルコンC-配糖体の構造と生物活性, *日本薬学会第143年会,* 2023年3月.
266. **Ryuichi Sumida, Misa Okuda, Akane Mera, Masaki Inoue, Sangita Karanjit, Kanji Niwa, Tomohiro Tsutsumi, Ryota Sato, Atsushi Nakayama, Naonobu Tanaka, Masataka Oda *and* Kosuke Namba :** A suitable stereoisomer of vibrioferrin probes for iron uptake of Vibrio parahaemolyticus, *Chemistry Letters,* 2023.
267. **Naonobu Tanaka, Itsukoh Shibata, Yusuke Tasaki, Yuki Yoshino, Daisuke Tsuji, Lu Fen-Lai, Yang Xia-Jie, Yang Xue-Rong, Kouji Itou, Akagi Reiko *and* Yoshiki Kashiwada :** Acylated iridoid glucoside and xanthones from Canscora lucidissima: Their structures and ferroptosis inhibitory activity, *Fitoterapia,* **168,** 105539, 2023.
268. **Naonobu Tanaka, Rena Takizawa, Yusei Shimomoto, Daisuke Tsuji, Koji Yonekura, Kohji Itoh, Reiko Akagi *and* Yoshiki Kashiwada :** Meroterpenes and prenylated benzoylphloroglucinol from the flowers of Hypericum formosanum, *Phytochemistry,* **220,** 114016, 2024.
269. **Yoshino Yuki, Masaki Imanishi, Licht Miyamoto, Daisuke Tsuji, Akagi Reiko, Koichiro Tsuchiya, Yoshiki Kashiwada *and* Naonobu Tanaka :** Dauferulins A-L, daucane-type sesquiterpenes from the roots of Ferula communis: Their structures and biological activities, *Fitoterapia,* **174,** 105877, 2024.
270. **瀧澤 伶奈, 辻 大輔, 金 尚永, 高上馬 希重, 赤木 玲子, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** オトギリソウ科植物の成分に関する研究(57)-ミズオトギリ由来の新規プレニル化ベンゾイルフロログルシノール誘導体の構造と生物活性-, *日本生薬学会第69回年会,* 286, 2023年9月.
271. **奥村 俊輔, 辻 大輔, 赤木 玲子, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** ドウダンツツジ由来の新規アシル化ヘミテルペン配糖体の構造, *日本生薬学会第69回年会,* 288, 2023年9月.
272. **瀧澤 伶奈, 金 尚永, 高上馬 希重, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** オトギリソウ科植物の成分に関する研究(58)-ミズオトギリ由来の新規プレニル化ベンゾイルフロログルシノール誘導体の構造-, *第62回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 198, 2023年10月.
273. **瀧澤 伶奈, 金 尚永, 高上馬 希重, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** オトギリソウ科植物の成分に関する研究(58)-ミズオトギリ地上部由来の新規benzophenone rhamnosideの構造-, *日本薬学会第144年会,* 2024年3月.
274. **中川 雄太, 瀧澤 伶奈, Yang Xue-Rong, Lu Feng-Lai, Yan Xiao-Jie, Li Dian-Peng, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** 中国広西壮族自治区の薬用植物に関する研究(6)-Huypericum sampsonii由来の新規プレニル化アシルフロログルシノール誘導体の構造-, *日本薬学会第144年会,* 2024年3月.
275. **Rena Takizawa, Yusei Shimomoto, Daisuke Tsuji, Kiyoshi Imabayashi, Kohji Itoh, Reiko Akagi, Yoshiki Kashiwada *and* Naonobu Tanaka :** Formohyperins G-L, polycyclic prenylated benzoylphloroglucinols from the flowers of Hypericum formosanum, *Journal of Natural Medicines,* **78,** *4,* 970-977, 2024.
276. **Rena Takizawa, Tomoyo Minamizono, Daisuke Tsuji, Yan Xiao-Jie, Lu Feng-Lai, Yang Xue-Rong, Li Dian-Peng, Akagi Reiko, Yoshiki Kashiwada *and* Naonobu Tanaka :** Methoxyflavone glucosides and caffeoyl phenylethanoid glycoside from Lysionotus pauciflorus: their structures and antiferroptosis activity, *Journal of Natural Medicines,* **79,** 196-203, 2025.
277. **Rena Takizawa, NAKAGAWA Yuta, Kim Sang-Yong, Kojoma Mareshige, Akagi Reiko *and* Naonobu Tanaka :** Triadenosides A-F, benzophenone rhamnosides from Triadenum japonicum and their anti-ferroptosis activity, *Fitoterapia,* **180,** 106348, 2025.
278. **Rena Takizawa, Nagata Chiaki, Kim Sang-Yong, Daisuke Tsuji, Kojoma Mareshige, Akagi Reiko, Yoshiki Kashiwada *and* Naonobu Tanaka :** Meroterpenes and prenylated acylphloroglucinol from the aerial parts of Hypericum erectum, *Journal of Natural Medicines,* 2025.
279. **瀧澤 伶奈, 下元 悠聖, 辻 大輔, 今林 潔, 伊藤 孝司, 赤木 玲子, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** タイワンキンシバイ由来の新規メロテルペンと新規プレニル化ベンゾイルフロログルシノール誘導体の構造と生物活性, *第66回天然有機化合物討論会,* 185-188, 2024年9月.
280. **瀧澤 伶奈, 南園 友葉, Xiao-Jie Yan, Feng-Lai Lu, Yang Xue-Rong, Dian-Peng Li, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** 中国広西壮族自治区の薬用植物に関する研究(7)-吊石苣苔の成分研究-, *日本生薬学会第70回年会,* 322, 2024年9月.
281. **瀧澤 伶奈, 金 尚永, 高上馬 希重, 田中 直伸 :** オトギリソウ科植物の成分に関する研究-ミズオトギリ(Triadenum japonicum)地上部の成分研究-, *第10回食品薬学シンポジウム,* 144-146, 2024年10月.
282. **瀧澤 伶奈, 金 尚永, 高上馬 希重, 田中 直伸 :** オトギリソウ科植物の成分に関する研究-ミズオトギリ由来の新規プレニル化ベンゾフェノン誘導体の構造-, *第63回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 230, 2024年11月.
283. **須美 力樹, Xue-Rong Yang, Feng-Lai Lu, Xiao-Jie Yan, Dian-Peng Li, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** 中国広西壮族自治区の薬用植物に関する研究(8)-香青藤(Illigera aromatica)の茎部由来の新規トリテルペンの構造-, *日本薬学会第145回年会,* 2025年3月.