1. **Katsuhiro Miyoshi, Kumar Asish Das, Katsumi Fujimoto, Shuhei Horio *and* Hiroyuki Fukui :** Recent advances in molecular pharmacology of the histamine systems: regulation of histamine H1 receptor signaling by changing its expression level., *Journal of Pharmacological Sciences,* **Vol.101,** *No.1,* 3-6, 2006.
2. **Yoshiaki Kitamura, K Asish Das, Takayuki Shimamura, Kazutaka Maeyama, Shrabanti Dev, Yousuke Wakayama, Bukasa Kalubi, Noriaki Takeda *and* Hiroyuki Fukui :** Dexamethasone suppresses histamine synthesis by repressing both transcription and activity of HDC in allergic rats., *Allergology International,* **Vol.55,** *No.3,* 279-286, 2006.
3. **Kazuto Matsuyama, Tatsuya Ichikawa, Yuichi Nitta, Yoshio Ikoma, Kazutaka Ishimura, Shuhei Horio *and* Hiroyuki Fukui :** Localized expression of histamine H1 receptors in syncytiotrophoblast cells of human placenta., *Journal of Pharmacological Sciences,* **Vol.102,** *No.3,* 331-337, 2006.
4. **Katsuhiro Miyoshi, Nozomi Kawakami, Kumar Asish Das, Katsumi Fujimoto, Shuhei Horio *and* Hiroyuki Fukui :** Heterologous up-regulation of the histamine H1 receptor by M3 muscarinic receptor-mediated activation of H1-receptor gene transcription., *The Journal of Pharmacy and Pharmacology,* **Vol.59,** *No.6,* 843-848, 2007.
5. **K Asish Das, Sachiho Yoshimura, Ryoko Mishima, Katsumi Fujimoto, Hiroyuki Mizuguchi, Shrabanti Dev, Yousuke Wakayama, Yoshiaki Kitamura, Shuhei Horio, Noriaki Takeda *and* Hiroyuki Fukui :** Stimulation of histamine H1 receptor up-regulates histamine H1 receptor itself through activation of receptor gene transcription., *Journal of Pharmacological Sciences,* **Vol.103,** *No.4,* 374-382, 2007.
6. **福井 裕行 :** アレルギー疾患関連遺伝子としてのヒスタミンH1受容体遺伝子, *アレルギー科,* **Vol.21,** *No.5,* 425-432, 2006年5月.
7. **福井 裕行 :** *分子細胞生物学辞典,* 2007年.
8. **福井 裕行 :** ヒスタミンH1受容体遺伝子発現機構を標的とするアレルギー疾患治療薬の意義, *薬学雑誌,* **Vol.127,** *No.1,* 15-25, 2007年.
9. **Gou Satou, H. Umehara, Arata Horii, Atsuhiko Uno, Yoshiaki Kitamura, Kaznori Sekine, Koichi Tamura, Hiroyuki Fukui *and* Noriaki Takeda :** Effects of hypergravity on the expression of H1-receptor mRNA in the rat hypothalamus, *24TH Barany Society Meeting,* Uppsala, Sweden, Jun. 2006.
10. **Yoshiaki Kitamura, Masaya Hatano, Noriaki Takeda *and* Hiroyuki Fukui :** Suppression of histamine H1 receptor mRNA elevation by early treatment of antihistamines., *RCAI-JSI International Symposium on Immunology 2006,* Yokohama, Jun. 2006.
11. **Hiroyuki Fukui, Asish-K Das, Yosuke Yamawaki, Sachiho Yoshimura *and* Ryoko Mishima :** Histamine H1 receptor-mediated activation of histamine H1 receptor gene expression., *20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress,* Kyoto, Jun. 2006.
12. **Hiroyuki Fukui :** Up-regulation of histamine H1 receptors in nasal mucosa of allergy model rats and elucidation of the mechanism., *15th World Congress of Pharmacology,* Beijing, China, Jul. 2006.
13. **Hiroyuki Fukui :** Elevation of histamine H1 receptor mRNA level in hypothalamus of starved rats., *19th Congress of ECNP (European College of Neuropsychopharmacology),* Paris, France, Sep. 2006.
14. **秦野 昌弥, 松下 知世, Masum Shariar, 黒田 若菜, 北村 嘉章, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** ヒスタミンH1受容体拮抗薬早期投与によるH1受容体遺伝子発現抑制, *第109回日本薬理学会近畿部会,* 2006年6月.
15. **黒田 若奈, 秦野 昌弥, 北村 嘉章, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** ヒスタミンH1受容体拮抗薬の初期療法による鼻粘膜H1受容体mRNA発現の抑制 TDIモデル動物を用いた研究, *第32回四国四県地方部会連合学会,* 2006年6月.
16. **福井 裕行, 川添 和義, 高石 喜久 :** 鼻過敏症モデルラット鼻粘膜におけるアレルギーサイトカイン遺伝子発現亢進に対する和漢薬の抑制作用, *第23回和漢医薬学会大会,* 2006年8月.
17. **佐藤 豪, 梅原 隼人, 水川 奈己, 堀井 新, 宇野 敦彦, 関根 和教, 北村 嘉章, 田村 公一, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** 過重力負荷ラットの視床下部におけるヒスタミンH1受容体mRNA発現の変化, *第24回頭頸部自律神経研究会,* 2006年8月.
18. **黒田 若奈, 秦野 昌弥, 北村 嘉章, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** ヒスタミンH1受容体拮抗薬の初期療法による鼻粘膜H1受容体mRNA発現の抑制:TDIモデル動物を用いた研究, *第45回日本鼻科学会,* 2006年9月.
19. **福井 裕行 :** 鼻過敏症モデルラットのアレルギー炎症におけるヒスタミンシグナル増加機構, *第34回薬物活性シンポジウム,* 2006年9月.
20. **秦野 昌弥, 松下 知世, Masum Shariar, 黒田 若菜, 北村 嘉章, Asish-K Das, Shrabanti Dev, 水口 博之, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** ヒスタミンH1受容体拮抗薬早期投与によるH1受容体とインターロイキン4遺伝子発現抑制, *第45回日本薬学会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2006年10月.
21. **佐藤 豪, 梅原 隼人, 水川 奈己, 堀井 新, 宇野 敦彦, 北村 嘉章, 関根 和教, 田村 公一, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** ラット視床下部のヒスタミンH1受容体mRNA発現に対する過重力の影響, *第65回日本めまい平衡医学会,* 2006年11月.
22. **福井 裕行 :** 鼻過敏症モデルラット鼻粘膜におけるヒスタミンH1受容体遺伝子発現亢進とその機構, *第56回日本アレルギー学会秋季学術大会,* 2006年11月.
23. **福井 裕行 :** 抗ヒスタミン薬早期投与によるアレルギーモデルラット鼻粘膜のヒスタミンH1受容体mRNA上昇に対する抑制作用, *第56回日本アレルギー学会秋季学術大会,* 2006年11月.
24. **Asish-K Das, Kazutaka Maeyama, Shrabanti Dev, Masum Shahriar, Masaya Hatano, Chiyo Matsushita, Yoshiaki Kitamura, Hiroyuki Mizuguchi, Noriaki Takeda *and* Hiroyuki Fukui :** Suppression of HDC gene expression by histamine H1 receptor antagonists: A new therapeutic target against allergic rhinitis., *第110回日本薬理学会近畿部会,* Nov. 2006.
25. **秦野 昌弥, 松下 知世, Masum Shahriar, 水口 博之, 福井 裕行 :** Suppression of allergic disease-related gene expression by early treatment of antihistamines in nasal mucosa of allergy model rats., *第36回日本免疫学会総会・学術大会,* 2006年12月.
26. **Masum Shahriar, Shiho Horinaga, Asish-K Das, Shrabanti Dev, Masaya Hatano, Hiroyuki Mizuguchi, Kazutaka Maeyama *and* Hiroyuki Fukui :** Suppression of histamine signaling-related mRNA elevation by suplatast tosilate in TDI allergy model rat., *第10回日本ヒスタミン研究会,* Dec. 2006.
27. **秦野 昌弥, 松下 知世, Masum Shahriar, 黒田 若菜, 北村 嘉章, Asish-K Das, Shrabanti Dev, 水口 博之, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** ヒスタミンH1受容体拮抗薬早期投与によるアレルギー関連遺伝子発現抑制, *第10回日本ヒスタミン研究会,* 2006年12月.
28. **福井 裕行 :** ヒスタミンH1受容体の分子薬理学と創薬, *第80回日本薬理学会年会，シンポジウム,* 2007年3月.
29. **秦野 昌弥, 松下 知世, Masum Shahriar, 黒田 若菜, 北村 嘉章, Kumar Asish Das, Shrabanti Dev, 水口 博之, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** 抗ヒスタミン薬早期投与によるトルエン2 4-ジイソシアネート誘発H1受容体およびインターロイキン-4遺伝子発現上昇への抑制効果, *第80回日本薬理学会年会,* 2007年3月.
30. **福井 裕行 :** アレルギーモデルラットにおけるヒスタミンシグナル関連遺伝子発現, *日本薬学会第127年会，シンポジウム,* 2007年3月.
31. **福井 裕行 :** 抗ヒスタミン薬の早期投与によるアレルギー疾患関連遺伝子抑制, *日本薬学会第127年会,* 2007年3月.
32. **Katsuhiro Miyoshi, Nozomi Kawakami, Hayato Umehara, Katsumi Fujimoto, Shuhei Horio *and* Hiroyuki Fukui :** Down-regulation of histamine H1 receptors by beta2-adrenoceptor-mediated inhibition of H1 receptor gene transcription., *The Journal of Pharmacy and Pharmacology,* **Vol.60,** *No.6,* 747-752, 2008.
33. **Hiroyuki Fukui :** Progress in allergy signal research on mast cells: up-regulation of histamine signal-related gene expression in allergy model rats., *Journal of Pharmacological Sciences,* **Vol.106,** *No.3,* 325-331, Mar. 2008.
34. **Hiroyuki Fukui :** Suppression of histamine H1 receptor mRNA elevation in nasal mucosa of allergy model rats by prolonged pretreatment of antihistamines., *XXXVI Annual Meeting of European Histamine Research Society,* Florence, Italy, May 2007.
35. **Hiroyuki Fukui :** Histamine H1 receptor gene as an allergic disease-sensitive gene, *59th Indian Pharmaceutical Congress,* Varanasi, India, Dec. 2007.
36. **Shrabanti Dev, Asish-K Das, 前山 一隆, 大利 隆行, 西田 清隆, 水口 博之, 小島 純, 福井 裕行 :** 乳酸菌による鼻過敏症モデルラットのアレルギー疾患関連遺伝子発現抑制と花粉症患者の症状抑制, *第111回日本薬理学会近畿部会,* 2007年6月.
37. **黒田 若奈, 秦野 昌弥, 宮本 裕子, 北村 嘉章, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** ヒスタミンH1受容体拮抗薬の初期療法による鼻粘膜H1受容体，IL-4遺伝子発現の抑制:TDIモデル動物による研究, *第46回日本鼻科学会,* 2007年9月.
38. **福井 裕行, 小島 純, 前山 一隆 :** 鼻過敏症モデルラット鼻粘膜におけるアレルギー疾患関連遺伝子発現亢進及び鼻炎症状に対する乳酸菌の抑制作用, *第24回和漢医薬学会,* 2007年9月.
39. **佐藤 豪, 梅原 隼人, 水川 奈己, 堀井 新, 宇野 敦彦, 北村 嘉章, 関根 和教, 田村 公一, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** 過重力刺激がラットの脳内のヒスタミンH1受容体遺伝子発現に及ぼす影響, *第66回めまい平衡医学会,* 2007年11月.
40. **福井 裕行 :** 抗ヒスタミン薬によるヒスチジン脱炭酸酵素遺伝子発現抑制を介する新規治療戦略, *第57回日本アレルギー学会秋季学術大会,* 2007年11月.
41. **松下 知世, Shrabanti Dev, Asish-K Das, 前山 一隆, 大利 隆行, 西田 清隆, 水口 博之, 小嶋 純, 福井 裕行 :** 乳酸菌を用いた鼻過敏症モデルラットのアレルギー疾患関連遺伝子発現抑制効果およびアレルギー性鼻炎患者の症状抑制効果の検討, *第46回日本薬学会・日本病院薬剤師会・日本薬剤師会中国四国学術大会,* 2007年11月.
42. **宮本 裕子, 黒田 若奈, 水口 博之, 藤本 勝巳, 北村 嘉章, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** 細胞依存的ヒスタミンH1受容体遺伝子発現の経時変化, *第112回日本薬理学会 近畿部会,* 2007年11月.
43. **梅原 隼人, 水川 奈己, 佐藤 豪, 水口 博之, 森川 吉博, 仙波 恵美子, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** 食餌制限による視床下部c-Fos発現調節, *第112回日本薬理学会 近畿部会,* 2007年11月.
44. **坂本 典子, 山脇 洋輔, 水口 博之, 堀尾 修平, 藤本 勝巳, 福井 裕行 :** ヒトヒスタミンH1受容体遺伝子発現調節機構の解明, *第112回日本薬理学会近畿部会,* 2007年11月.
45. **福井 裕行 :** ヒスタミンH1受容体刺激によるヒスタミンH1受容体遺伝子発現亢進機構, *第35回薬物活性シンポジウム,* 2007年11月.
46. **水口 博之, 坂本 典子, 山脇 洋輔, 藤本 勝巳, 福井 裕行 :** ヒトヒスタミンH1受容体遺伝子発現調節機構の解明, *第80回日本生化学会大会,* 2007年12月.
47. **松下 知世, Shrabanti Dev, Asish-K Das, 前山 一隆, 大利 隆行, 西田 清隆, 水口 博之, 小嶋 純, 福井 裕行 :** 乳酸菌によるアレルギー性鼻炎改善作用, *第11回日本ヒスタミン学会,* 2007年12月.
48. **福井 裕行 :** ヒスタミン受容体とアレルギー疾患, *第26回日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー学会,* 2008年2月.
49. **黒田 若奈, 宮本 裕子, 北村 嘉章, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** ロイコトリエン受容体拮抗薬のTDIによるラット鼻粘膜H1受容体up-regulationに対する効果, *第26回日本耳鼻咽喉科学会免疫アレルギー学会,* 2008年2月.
50. **梅原 隼人, 水川 奈己, 佐藤 豪, 水口 博之, 森川 吉博, 仙波 恵美子, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** 食餌剥奪による視床下部c-Fos発現亢進, *第17回神経行動薬理若手研究者の集い,* 2008年3月.
51. **水口 博之, 坂本 典子, 山脇 洋輔, 堀尾 修平, 藤本 勝巳, 福井 裕行 :** PMA-induced transcription of histamine H1 receptor gene in HeLa cells is controlled by multiple transcription factors., *第81回日本薬理学会年会,* 2008年3月.
52. **黒田 若奈, 北村 嘉章, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** ロイコトリエン受容体拮抗薬のTDIによるラット鼻粘膜H1受容体up-reglationに対する効果:鼻過敏症モデル動物を用いた研究, *日本耳鼻咽喉科学会徳島県地方部会第65回学術講演会,* 2008年3月.
53. **福井 裕行 :** アレルギー性鼻炎感受性遺伝子としてのヒスチジン脱炭酸酵素遺伝子, *日本薬学会第128年会,* 2008年3月.
54. **Norimasa Izumi, Hiroyuki Mizuguchi, Hayato Umehara, Satoshi Ogino *and* Hiroyuki Fukui :** Disease dependent incidence of sedation of H1 antihistamines found by large-scale surveillance using visual analogue scale (VAS)., *Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology,* **Vol.30,** *No.3,* 225-230, 2008.
55. **北村 嘉章, 黒田 若奈, K DasAsish, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** 鼻過敏症モデルおけるヒスタミンH1受容体発現上昇機構とその制御について, *頭頚部自律神経,* **Vol.22,** 24-26, 2008年.
56. **Shrabanti Dev, Hiroyuki Mizuguchi, K Asish Das, Chiyo Matsushita, Kazutaka Maeyama, Hayato Umehara, Takayuki Ohtoshi, Jun Kojima, Kiyotaka Nishida, Kunihiko Takahashi *and* Hiroyuki Fukui :** Suppression of histamine signaling by probiotic Lac-B: a possible mechanism of its anti-allergic effect., *Journal of Pharmacological Sciences,* **Vol.107,** *No.2,* 159-166, 2008.
57. **Norimasa Izumi, Hiroyuki Mizuguchi, Hayato Umehara, Satoshi Ogino *and* Hiroyuki Fukui :** Evaluation of efficacy and sedative profiles of H(1) antihistamines by large-scale surveillance using the visual analogue scale (VAS)., *Allergology International,* **Vol.57,** *No.3,* 257-263, 2008.
58. **Hiroyuki Mizuguchi, Masaya Hatano, Chiyo Matsushita, Hayato Umehara, Wakana Kuroda, Yoshiyuki Kitamura, Noriaki Takeda *and* Hiroyuki Fukui :** Repeated pre-treatment with antihistamines suppresses [corrected] transcriptional up-regulations of histamine H(1) receptor and interleukin-4 genes in toluene-2,4-diisocyanate-sensitized rats., *Journal of Pharmacological Sciences,* **Vol.108,** *No.4,* 480-486, 2008.
59. **Gou Satou, Atsuhiko Uno, Arata Horii, Hayato Umehara, Yoshiaki Kitamura, Kazunori Sekine, Koichi Tamura, Hiroyuki Fukui *and* Noriaki Takeda :** Effects of hypergravity on histamine H1 receptor mRNA expression in hypothalamus and brainstem of rats: implications for development of motion sickness, *Acta Oto-Laryngologica,* **Vol.129,** *No.1,* 45-51, 2009.
60. **福井 裕行 :** 新しいヒスタミンH1受容体機能, *鼻アレルギーフロンティア,* **Vol.9,** *No.2,* 30-34, 2009年2月.
61. **Gou Satou, Hayato Umehara, Arata Horii, Atsuhiko Uno, Yoshiaki Kitamura, Kazunori Sekine, Koichi Tamura, Hiroyuki Fukui *and* Noriaki Takeda :** Effects of Hypergravity on the Expression of Histamine H1-receptor mRNA in the Rat Brain, *XXV Bárány Society Meeting,* Kyoto, Apr. 2008.
62. **黒田 若奈, 北村 嘉章, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** ロイコトリエン受容体拮抗薬のTDI によるラット鼻粘膜H1 受容体up―regulation に対する効果, *第47回日本鼻科学会,* 2008年9月.
63. **水口 博之, 福井 裕行 :** ヒスタミン，セロトニン，麦角アルカロイド，平滑筋作用薬, 2009年.
64. **水口 博之, 福井 裕行 :** 消化管薬理学, 2009年.
65. **Shrabanti Dev, Hiroyuki Mizuguchi, K Asish Das, Kazutaka Maeyama, Shiho Horinaga, Shuhei Kato, Misaki Tamada, Masashi Hattori, Hayato Umehara *and* Hiroyuki Fukui :** Kujin suppresses histamine signaling at the transcriptional level in toluene 2,4-diisocyanate-sensitized rats., *Journal of Pharmacological Sciences,* **Vol.109,** *No.4,* 606-617, 2009.
66. **Masum Shahriar, Hiroyuki Mizuguchi, Kazutaka Maeyama, Yoshiaki Kitamura, Naoki Orimoto, Shuhei Horio, Hayato Umehara, Masashi Hattori, Noriaki Takeda *and* Hiroyuki Fukui :** Suplatast tosilate inhibits histamine signaling by direct and indirect down-regulation of histamine H1 receptor gene expression through suppression of histidine decarboxylase and IL-4 gene transcriptions., *The Journal of Immunology,* **Vol.183,** *No.3,* 2133-2141, 2009.
67. **P Venkatesh, K Pulok Mukherjee, N Satheesh Kumar, K Neelesh Nema, A Bandyopadhyay, Hiroyuki Fukui *and* Hiroyuki Mizuguchi :** Mast cell stabilization and antihistaminic potentials of Curculigo orchioides rhizomes., *Journal of Ethnopharmacology,* **Vol.126,** *No.3,* 434-436, 2009.
68. **Kumar Asish Das, Hiroyuki Mizuguchi, Madoka Kodama, Shrabanti Dev, Hayato Umehara, Yoshiaki Kitamura, Chiyo Matsushita, Noriaki Takeda *and* Hiroyuki Fukui :** Sho-seiryu-to suppresses histamine signaling at the transcriptional level in TDI-sensitized nasal allergy model rats., *Allergology International,* **Vol.58,** *No.1,* 81-88, 2009.
69. **Shuhei Horio, Katsumi Fujimoto, Hiroyuki Mizuguchi *and* Hiroyuki Fukui :** Interleukin-4 up-regulates histamine H1 receptors by activation of H1 receptor gene transcription., *Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology,* **Vol.381,** *No.4,* 305-313, 2010.
70. **Pichairajan Venkatesh, K Pulok Mukherjee, Satheesh Nanjappan Kumar, Arun Bandyopadhyay, Hiroyuki Fukui, Hiroyuki Mizuguchi *and* Nurul Islam :** Anti-allergic activity of standardized extract of Albizia lebbeck with reference to catechin as a phytomarker., *Immunopharmacology and Immunotoxicology,* **Vol.32,** *No.2,* 272-276, 2010.
71. **Shigeru Hishinuma, Hiroshi Komazaki, Hiroyuki Fukui *and* Masaru Shoji :** Ubiquitin/proteasome-dependent down-regulation following clathrin-mediated internalization of histamine H1-receptors in Chinese hamster ovary cells., *Journal of Neurochemistry,* **Vol.113,** *No.4,* 990-1001, 2010.
72. **福井 裕行 :** ヒスタミン受容体の種類と情報伝達機構, *生体の科学,* **Vol.60,** *No.5,* 438-439, 2009年5月.
73. **福井 裕行 :** ヒスタミンH1受容体遺伝子発現亢進のアレルギーにおける意義, *アレルギーの臨床,* **Vol.29,** *No.9,* 814-817, 2009年9月.
74. **Hiroyuki Fukui :** Herbal medicines targeting gene expression mechanism of histamine H1 receptor, an allergic disease-sensitive gene., *INSA Platinum Jubilee International Symposium,* Nov. 2009.
75. **Hiroyuki Fukui :** Histamine H1 receptor gene as an allergic disease-sensitive gene., *International Conference on Integrative & Personalized Medicine and 42nd Annual Conference of the Indian Pharmacological Society (IPSCON-2009),* Dec. 2009.
76. **Shahriar Masum, 水口 博之, 前山 一隆, 北村 嘉章, 折本 直樹, 堀尾 修平, 梅原 隼人, 服部 将史, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** トシル酸スプラタストはヒスチジン脱炭酸酵素遺伝子，IL-4遺伝子，及び，ヒスタミンH1受容体遺伝子の発現抑制を介してヒスタミンシグナルを抑制する, *第115回日本薬理学会近畿部会,* 2009年6月.
77. **福井 裕行 :** アレルギー性鼻炎におけるヒスタミンH1受容体遺伝子発現亢進の意義, *第14回 那須ティーチイン学術集会,* 2009年8月.
78. **福井 裕行, Shrabanti Dev, 水口 博之, Kumar Asish Das, 前山 一隆, 堀長 志穂, 加藤 周平, 玉田 美咲, 服部 将史, 梅原 隼人 :** 鼻過敏症モデルラットの症状および遺伝子発現亢進に対する苦参の改善作用, *第26回和漢医薬学会学術大会,* 2009年8月.
79. **梅原 隼人, 水川 奈己, 水口 博之, 森川 吉博, 仙波 恵美子, 福井 裕行 :** 食餌剥奪による視床下部弓状核尾側ニューロンの活性化におけるhistamine神経の関与, *第13回日本ヒスタミン学会,* 2009年10月.
80. **水口 博之, 北村 嘉章, 近藤 勇人, 黒田 若奈, 吉田 陽香, 宮本 裕子, 服部 将史, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** 鼻過敏症に対する抗ヒスタミン薬初期療法によるヒスタミンH1受容体遺伝子発現抑制と症状改善, *第13回日本ヒスタミン学会,* 2009年10月.
81. **水口 博之, Masum Shahriar, Kazutaka Maeyama, 北村 嘉章, Naoki Orimoto, 堀尾 修平, 梅原 隼人, Masashi Hattori, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** トシル酸スプラタストはヒスチジン脱炭酸酵素及びIL-4遺伝子発現抑制を介してヒスタミンH1受容体遺伝子発現を抑制する, *第82回日本生化学会大会,* 2009年10月.
82. **黒田 若奈, 近藤 勇人, 北村 嘉章, 水口 博之, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** スギ花粉症に対するH1受容体拮抗薬を用いた初期療法の作用機序の検討, *第48回日本鼻科学会,* 2009年10月.
83. **北村 嘉章, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** 肥満細胞の反応性に対するスフィンゴシン1リン酸の役割, *第48回日本鼻科学会,* 2009年10月.
84. **水口 博之, 黒田 若奈, 北村 嘉章, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** 抗ヒスタミン薬を用いた花粉症初期療法におけるヒスタミンH1受容体遺伝子発現の意義, *第59回日本アレルギー学会秋季学術大会,* 2009年10月.
85. **福井 裕行 :** アレルギー疾患感受性遺伝子発現機構を標的とする食品, *JST 第3回技術シーズ発表会in四国,* 2009年11月.
86. **福井 裕行, 梅原 隼人, 水川 奈己, 水口 博之, 森川 吉博, 仙波 恵美子 :** 視床下部弓状核尾側でのc-Fos 発現におけるヒスタミン神経の関与, *第62回日本自律神経学会総会,* 2009年11月.
87. **近藤 勇人, 水口 博之, 黒田 若奈, 北村 嘉章, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** スギ花粉症に対する抗ヒスタミン薬を用いた初期療法の作用機序の検討, *第48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,* 2009年11月.
88. **水口 博之, 北村 嘉章, 近藤 勇人, 黒田 若奈, 吉田 陽香, 宮本 裕子, 服部 将史, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** 抗ヒスタミン薬を用いたスギ花粉症初期療法の作用機序の検討, *第116回日本薬理学会近畿部会,* 2009年11月.
89. **Shrabanti Dev, 水口 博之, Asish Kumar Das, 前山 一隆, 堀長 志穂, 加藤 周平, 玉田 美咲, 服部 将史, 梅原 隼人, 福井 裕行 :** 苦参エキスによる鼻過敏症モデルラットの症状改善とアレルギー疾患感受性候補遺伝子発現抑制, *第62回日本薬理学会西南部会,* 2009年11月.
90. **Hiroyuki Mizuguchi *and* Hiroyuki Fukui :** Suplatast inhibits histamine signaling by direct and indirect down-regulation of histamine H1 receptor gene expression through suppression of histidine decarboxylase and IL-4 gene transcription., *第39回日本免疫学会総会・学術集会,* Dec. 2009.
91. **福井 裕行 :** 抗ヒスタミン薬はなぜ効くか?, *第67回鹿児島県耳鼻咽喉科学術集会,* 2010年2月.
92. **北村 嘉章, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** スフィンゴシン1リン酸の肥満細胞の反応性に対する影響, *第28回日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー学会,* 2010年2月.
93. **北村 嘉章, 黒田 若奈, 近藤 雄人, 水口 博之, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** スギ花粉症に対するヒスタミンH1受容体拮抗薬による, *第28 回日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー学会,* 2010年2月.
94. **水口 博之, 近藤 勇人, 北村 嘉章, 黒田 若奈, 吉田 陽香, 宮本 裕子, 服部 将史, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** 花粉症患者において抗ヒスタミン薬の初期療法はヒスチジン脱炭酸酵素遺伝子発現を抑制する, *第83回日本薬理学会年会,* 2010年3月.
95. **水口 博之, 寺尾 拓馬, 坂本 典子, 吉村 好之, 山脇 洋輔, 藤本 勝巳, 福井 裕行 :** ポリ(ADP)リボースポリメラーゼはHeLa細胞におけるPMA刺激に伴うヒスタミンH1受容体の転写亢進に関与する, *第83回日本薬理学会年会,* 2010年3月.
96. **水口 博之, 北村 嘉章, 近藤 勇人, 黒田 若奈, 吉田 陽香, 宮本 裕子, 服部 将史, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** ヒスタミンH1受容体遺伝子発現機構のアレルギー疾患における病理学的意義, *日本薬学会第130年会,* 2010年3月.
97. **梅原 隼人, 水川 奈己, 水口 博之, 武田 憲昭, 仙波 恵美子, 福井 裕行 :** 食餌剥奪による視床下部弓状核尾側の神経活性化におけるヒスタミン神経の関与, *日本薬学会第130年会,* 2010年3月.
98. **玉田 美咲, 水口 博之, 石丸 直澄, 北村 嘉章, 林 良夫, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** ラット鼻粘膜におけるヒスタミンとインターロイキン -4 のクロストーク, *日本薬学会第130年会,* 2010年3月.
99. **服部 将史, 阿部 京介, 田中 佑加, 松下 知世, 藤本 康雄, 水口 博之, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** ツクシ及びスギナに含まれるヒスタミンH1受容体遺伝子発現抑制物質の同定, *日本薬学会第130年会,* 2010年3月.
100. **Hiroyuki Fukui *and* Hiroyuki Mizuguchi :** Histamine H1 Receptor Gene Expression Mechanism as a Novel Therapeutic Target of Allergy., Springer, Oct. 2010.
101. **水口 博之, 福井 裕行 :** 小青竜湯によるアレルギー性鼻炎モデルラットの症状抑制とヒスタミンシグナル遺伝子発現抑制作用, 世論時報社, 2010年.
102. **福井 裕行 :** 皮膚疾患, 2010年.
103. **福井 裕行 :** 免疫, 2010年.
104. **福井 裕行 :** 免疫作用薬．最新薬理学，第9章 免疫・アレルギー・炎症薬理，pp.415-431，2011, 2011年.
105. **福井 裕行 :** 花粉症の初期療法を抗ヒスタミン薬の Inverse Agonist 作用から考える． All-Ex 特別号， 2011, 2011年.
106. **福井 裕行 :** 花粉症の初期療法に求められる第2世代抗ヒスタミン薬- Inverse Agonist 作用から初期療法を考える-(動画)．メディカルパブリッシャー， 2011, 2011年.
107. **福井 裕行 :** インバースアゴニストとしての抗ヒスタミン薬の作用 (動画) ．メディアバンガード， 2011, 2011年.
108. **北村 嘉章, 黒田 若奈, 水口 博之, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** スギ花粉症における初期療法の作用機序の検討, *日本鼻科学会会誌,* **Vol.49,** *No.3,* 375, 2010年.
109. **P Venkatesh, PK Mukherjee, D Mukherjee, A Bandyopadhyay, Hiroyuki Fukui *and* Hiroyuki Mizuguchi :** Potential of Baliospermum montanum against compound 48/80-induced systemic anaphylaxis., *Pharmaceutical Biology,* **Vol.48,** *No.11,* 1213-1217, 2010.
110. **Hiroyuki Mizuguchi, Yoshiaki Kitamura, Y Kondo, W Kuroda, H Yoshida, Y Miyamoto, M Hattori, Hiroyuki Fukui *and* Noriaki Takeda :** Preseasonal prophylactic treatment with antihistamines suppresses nasal symptoms and expression of histamine H1 receptor mRNA in the nasal mucosa of patients with pollinosis., *Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology,* **Vol.32,** *No.10,* 745-748, 2010.
111. **Hayato Umehara, Hiroyuki Mizuguchi, N Mizukawa, M Matsumoto, Noriaki Takeda, E Senba *and* Hiroyuki Fukui :** Innervation of histamine neurons in the caudal part of the arcuate nucleus of hypothalamus and their activation in response to food deprivation under scheduled feeding., *Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology,* **Vol.32,** *No.10,* 733-736, 2010.
112. **水口 博之, 北村 嘉章, 近藤 勇人, 黒田 若奈, 吉田 陽香, 宮本 裕子, 服部 将史, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** ヒスタミンH1受容体遺伝子発現機構のアレルギー疾患における病理学的意義, *薬学雑誌,* **Vol.131,** *No.2,* 171-178, 2011年.
113. **見尾 光庸, 小駒 益弘, 福井 裕行, 竹田 篤 :** ナノ粒子による炎症性伝達物質吸着を利用した炎症制御の研究, *ケミカルエンジニヤリング,* **Vol.55,** *No.8,* 603-608, 2010年.
114. **福井 裕行 :** ヒスタミンH1受容体遺伝子発現機構の病理学的意義, *日本薬理学雑誌,* **Vol.135,** *No.4,* 153-157, 2010年4月.
115. **T Kanayama, Hiroyuki Mizuguchi, S Kato, Kazutaka Maeyama *and* Hiroyuki Fukui :** Effect of Kujin on Histamine Signaling and Allergic Symptoms., *2nd International On-Boad Symposium: Health, Energy, and Enviroment,* May 2010.
116. **Hayato Umehara, Nami Mizukawa, Mai Matsumoto, Hiroyuki Mizuguchi, Noriaki Takeda, Emiko Senba *and* Hiroyuki Fukui :** Exclusive Induction of c-Fos in the Caudal Part of the Arcuate Nucleus of Hypothalamus by deprivation of food: Involvement of Histaminergic Neurons., *2nd International On-Board Symposium: Human Health, Energy and Environment,* May 2010.
117. **Masashi Hattori, Hiroyuki Mizuguchi, Mitsuko Makino, Yasuo Fujimoto *and* Hiroyuki Fukui :** Identification of apigenin as an anti-allergic compound from Equisetum arvense that inhibits up-regulation of histamine H1 receptor gene expression., *2nd International On-Board Symposium: Human Health, Energy and Environment,* May 2010.
118. **Misaki Tamada, Hiroyuki Mizuguchi *and* Hiroyuki Fukui :** Cross-talk between histamine and interleukin-4 in rat nasal mucosa., *2nd International On-Board Symposium: Human Health, Energy and Environment,* May 2010.
119. **Haruka Yoshida, Hiroyuki Mizuguchi *and* Hiroyuki Fukui :** Cell-type dependent altered kinetics of transcriptional up-regulation of histamine H1 receptor gene., *2nd International On-Board Symposium: Human Health, Energy and Environment,* May 2010.
120. **Hiroyuki Fukui, Hiroyuki Mizuguchi, Yoshiaki Kitamura, W Kuroda *and* Noriaki Takeda :** Histamine H1 receptor gene as an allergic rhinitis sensitive gene., *14th International Congress of Immunology,* Aug. 2010.
121. **Hiroyuki Fukui :** Histamine H1 receptor gene as an allergic disease-sensitive gene., *International Conference on Folk and Herbal Medicine,* Nov. 2010.
122. **Takuma Terao, Hiroyuki Mizuguchi *and* Hiroyuki Fukui :** Transcriptional regulation of histamine H1 receptor gene and its significance on therapeutics for allergic diseases., *The second decennial meeting between the University of Tokushima and Seoul National University on pharmaceutical sciences.,* Dec. 2010.
123. **Haruka Yoshida, Hiroyuki Mizuguchi, Noriaki Takeda *and* Hiroyuki Fukui :** Pre-seasonal prophylactic treatment with antihistamines suppresses nasal symptoms and expression of histamine H1 receptor mRNA in the nasal mucosa of patients with pollinosis., *The second decennial meeting between the University of Tokushima and Seoul National University on pharmaceutical sciences.,* Dec. 2010.
124. **Masashi Hattori, Hiroyuki Mizuguchi *and* Hiroyuki Fukui :** Cross-talk between histamine signaling and allergic cytokine signaling in nasal mucosa of allergy rhinitis model rats., *The second decennial meeting between the University of Tokushima and Seoul National University on pharmaceutical sciences.,* Dec. 2010.
125. **福井 裕行, 水口 博之, 黒田 若奈, 北村 嘉章, 武田 憲昭 :** 疾患感受性遺伝子発現亢進機構研究と新規治療薬開発のためのアレルギー性鼻炎モデルラット, *第22回日本アレルギー学会春季臨床大会,* 2010年5月.
126. **北村 嘉章, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** スフィンゴシン1リン酸の肥満細胞に対する反応性亢進効果, *第111回日本耳鼻咽喉科学会,* 2010年5月.
127. **福井 裕行 :** アレルギー疾患感受性遺伝子発現抑制物質, *第9回国際バイオEXPO,* 2010年7月.
128. **大岸 弘敬, 水口 博之, 北村 嘉章, 近藤 勇人, 黒田 若奈, 吉田 陽香, 宮本 裕子, 服部 将史, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** 花粉症患者鼻粘膜におけるヒスタミンH1受容体シグナルに依存したアレルギー性疾患関連遺伝子の同定, *第117回日本薬理学会 近畿部会,* 2010年7月.
129. **梅原 隼人, 水川 奈己, 松本 麻依, 水口 博之, 武田 憲昭, 仙波 恵美子, 福井 裕行 :** 食餌はく奪による視床下部弓状核尾側に限局したc-Fos発現とヒスタミン神経系の関与, *第117回日本薬理学会 近畿部会,* 2010年7月.
130. **金山 知代, 水口 博之, 加藤 周平, 成相 祐希, 柏田 良樹, 根本 尚夫, 高石 喜久, 福井 裕行 :** 苦参に含まれるアレルギー疾患感受性遺伝子発現抑制物質の単離と同定, *第117回日本薬理学会近畿部会,* 2010年7月.
131. **北村 嘉章, 黒田 若奈, 水口 博之, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** スギ花粉症における初期療法の作用機序の検討, *第49回日本鼻科学会,* 2010年8月.
132. **福井 裕行 :** 抗ヒスタミン薬の鼻過敏症治療における分子薬理学, *第49回日本鼻科学会総会,* 2010年8月.
133. **金山 知代, 水口 博之, 加藤 周平, 成相 祐希, 柏田 良樹, 根本 尚夫, 高石 喜久, 福井 裕行 :** 苦参に含まれるアレルギー疾患感受性遺伝子発現抑制物質の単離と同定, *第27回和漢医薬学会,* 2010年8月.
134. **Hayato Umehara, N Mizukawa, M Matsumoto, Hiroyuki Mizuguchi, Noriaki Takeda, E Senba *and* Hiroyuki Fukui :** Exclusive expression of c-Fos in the caudal part of the arcuate of hypothalamus; Involvement of histaminergic neurons., *Neuro2010,* Sep. 2010.
135. **長嶋 比奈美, 宇高 二良, 田村 公一, 水口 博之 :** 一側性難聴児の言語能力と集団生活における聴取能, *第20回日本耳科学会,* 2010年10月.
136. **金山 知代, 水口 博之, 加藤 周平, 成相 祐希, 柏田 良樹, 根本 尚夫, 高石 喜久, 福井 裕行 :** 苦参に含まれるアレルギー疾患感受性遺伝子発現を標的とする新規抗アレルギー成分の単離と同定, *第14回日本ヒスタミン学会,* 2010年10月.
137. **福井 裕行, 大岸 弘敬, 近藤 勇人, 黒田 若菜, 北村 嘉章, 水口 博之, 武田 憲昭 :** ヒスタミンH1受容体シグナルにより調節を受けるアレルギー疾患感受性遺伝子群, *第14回日本ヒスタミン学会,* 2010年10月.
138. **梅原 隼人, 水川 奈己, 松本 麻依, 水口 博之, 武田 憲昭, 仙波 恵実子, 福井 裕行 :** 視床下部におけるヒスタミン神経系の新規標的部位の同定, *第49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,* 2010年11月.
139. **福井 裕行 :** 疾患感受性遺伝子発現機構を標的とする新規アレルギー疾患治療薬の開発, *第15回東京アレルギーシンポジウム,* 2010年11月.
140. **水口 博之, 玉田 美咲, 石丸 直澄, 北村 嘉章, 林 良夫, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** 鼻過敏症ラット鼻粘膜におけるヒスタミンシグナルとサイトカインシグナルのクロストーク, *日本薬理学会第118回近畿部会,* 2010年11月.
141. **北村 嘉章, 水口 博之, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** ヒスタミンH1受容体遺伝子発現の亢進メカニズムと花粉症初期療法の分子機構, *第60回日本アレルギー学会秋季学術大会,* 2010年11月.
142. **福井 裕行, 水口 博之 :** 苦参に含まれる遺伝子発現抑制物質, *第60回日本アレルギー学会秋季学術大会,* 2010年11月.
143. **水口 博之, 金山 知代, 成相 祐希, 永井 浩章, 加藤 周平, 柏田 良樹, 根本 尚夫, 川添 和義, 高石 喜久, 福井 裕行 :** 和漢薬苦参に見出されたアレルギー疾患感受性遺伝子発現抑制作用を有する新規抗アレルギー化合物の同定, *BMB2010,* 2010年12月.
144. **水口 博之, 金山 知代, 成相 祐希, 加藤 周平, 柏田 良樹, 根本 尚夫, 川添 和義, 高石 喜久, 福井 裕行 :** 和漢薬苦参に見いだされたアレルギー疾患感受性遺伝子発現抑制作用を有する新規抗アレルギー化合物の同定, *BMB2010,第33回日本分子生物学会年会 第83回日本生化学会大会 合同大会,* 2010年12月.
145. **福井 裕行 :** 疾患感受性遺伝子発現抑制を介するアレルギー疾患治療薬の開発, *つなぐしくみ 新技術説明会,* 2011年1月.
146. **寺尾 拓馬, 水口 博之, 吉村 好之, 福井 裕行 :** ヒトヒスタミンH1受容体遺伝子発現調節機構の解明, *2010感染免疫クラスター・ミニリトリート,* 2011年1月.
147. **成相 祐希, 水口 博之, 金山 知代, 永井 浩章, 加藤 周平, 柏田 良樹, 根本 尚夫, 高石 喜久, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** 苦参から見出された新規抗アレルギー成分maackiainの単離・同定およびその性質について, *2010感染免疫クラスター・ミニリトリート,* 2011年1月.
148. **福井 裕行 :** アレルギー疾患感受性遺伝子であるヒスタミンH1受容体遺伝子の発現抑制作用を持つ天然物を用いる治療戦略, *平成22年度厚生労働省科学研究費補助金 免疫アレルギー疾患等予防・治療研究事業(免疫アレルギー分野)研究報告会,* 2011年1月.
149. **福井 裕行 :** 抗ヒスタミン薬の薬理機構, *徳島県薬剤師会講演会,* 2011年2月.
150. **福井 裕行 :** アレルギー疾患感受性遺伝子群, *島根県医師会薬剤師会学術講演会,* 2011年2月.
151. **水口 博之, 福井 裕行 :** PKC as a target molecule of natural resources-derived anti-allergic compounds that suppress up-regulation of allergic diseases sensitive gene expression., *第84回日本薬理学会年会,* 2011年3月.
152. **水口 博之, 寺尾 拓馬, 坂本 典子, 吉村 好之, 山脇 洋輔, 藤本 勝巳, 福井 裕行 :** Ku86 represses PMA-induced up-regulation of histamine H1 receptor gene expression in HeLa cells., *第84回日本薬理学会年会,* 2011年3月.
153. **福井 裕行 :** 抗ヒスタミン薬のアレルギー疾患感受性遺伝子発現抑制作用, *日本薬学会第131年会,* 2011年3月.
154. **成相 祐希, 水口 博之, 金山 知代, 加藤 周平, 柏田 良樹, 根本 尚夫, 高石 喜久, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** 苦参から見出された新規抗アレルギー成分maackiainの単離・同定およびその性質について (Isolation and characterization of new anti-allergenic compound, maackiain from Kujin), *日本薬学会年会,* 2011年3月.
155. **梅原 隼人, 水口 博之, 水川 奈己, 松本 麻依, 武田 憲昭, 仙波 恵美子, 福井 裕行 :** 視床下部弓状核尾側部位の調節に関わるヒスタミン神経細胞群の同定, *日本薬学会第131年会,* 2011年3月.
156. **福井 裕行 :** 抗ヒスタミン薬の薬理機構, *徳島臨床皮膚科医会,* 2011年3月.
157. **堀尾 修平, 北池 秀次, 志内 哲也, 箕越 靖彦, 三宝 誠, 平林 敬浩, 八木 健, 甲斐 信行, 上山 敬司, 福井 裕行 :** 視床下部ヒスタミンH1受容体発現ニューロンの選択的破壊を利用した摂食調節機構の研究, *第88回日本生理学会大会 第116回日本解剖学会総会・全国学術集会合同大会,* 2011年3月.
158. **秀 道広, 川内 秀之, 佐藤 伸一, 福井 裕行 :** 抗ヒスタミン薬の多様な作用と臨床的意義, *皮膚アレルギーフロンティア,* **Vol.8,** *No.3,* 72-77, 2010年8月.
159. **福井 裕行 :** アドレナリン作動薬．最新薬理学，第3章 末梢神経薬理， pp. 102-130 ， 2012, 株式会社 廣川書店, 2012年1月.
160. **福井 裕行 :** 抗アレルギー薬．最新薬理学．第9章 免疫・アレルギー・炎症薬理， pp. 432-453 ， 2012, 2012年1月.
161. **福井 裕行 :** 局所麻酔薬，最新薬理学，第3章 末梢神経薬理．pp131-134, 2012., 株式会社 廣川書店, 2012年1月.
162. **福井 裕行 :** 免疫作用薬．最新薬理学，第9章 免疫・アレルギー・炎症薬理，pp415-431, 2012., 株式会社 廣川書店, 2012年1月.
163. **Shrabanti Dev, Hiroyuki Mizuguchi, Asish Kumar Das, Yoshinobu Baba *and* Hiroyuki Fukui :** Transcriptional microarray analysis reveals suppression of histamine signaling by Kujin alleviates allergic symptoms through down-regulation of FAT10 expression., *International Immunopharmacology,* **Vol.11,** *No.10,* 1504-1509, 2011.
164. **Hiroyuki Mizuguchi, Takuma Terao, Mika Kitai, Mitsuhiro Ikeda, Yoshiyuki Yoshimura, Asish Kumar Das, Yoshiaki Kitamura, Noriaki Takeda *and* Hiroyuki Fukui :** Involvement of protein kinase Cdelta/extracellular signal-regulated kinase/poly(ADP-ribose) polymerase-1 (PARP-1) signaling pathway in histamine-induced up-regulation of histamine H1 receptor gene expression in HeLa cells., *The Journal of Biological Chemistry,* **Vol.286,** *No.35,* 30542-30551, 2011.
165. **Mohammed Islam Nurul, Hiroyuki Mizuguchi, Masum Shahriar, Pichairajan Venkatesh, Kazutaka Maeyama, K Pulok Mukherjee, Masashi Hattori, Kabir Mohamed Sahabuddin Choudhuri, Noriaki Takeda *and* Hiroyuki Fukui :** Albizia lebbeck suppresses histamine signaling by the inhibition of histamine H1 receptor and histidine decarboxylase gene transcriptions., *International Immunopharmacology,* **Vol.11,** *No.11,* 1766-1772, 2011.
166. **Hiroyuki Mizuguchi, Ono Shohei, Hattori Masashi *and* Hiroyuki Fukui :** Inverse agonistic activity of antihistamines and suppression of histamine H1 receptor gene expression., *Journal of Pharmacological Sciences,* **Vol.118,** *No.1,* 117-121, 2012.
167. **Lipi Sarkar, N Bhuvaneswari, Samir K. Samanta, Md Nurul Islam, Tuhinadri Sen, Hiroyuki Fukui, Hiroyuki Mizuguchi *and* Sanmoy Karmakar :** A report on anti-oedemogenic activity of Byttneria herbacea roots--possible involvement of histamine receptor (type I)., *Journal of Ethnopharmacology,* **Vol.140,** *No.2,* 443-446, 2012.
168. **北村 嘉章, 水口 博之, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** スプラタストのヒスタミンシグナルの抑制を介した抗アレルギー作用, *頭頚部自律神経,* **Vol.25,** 33-35, 2011年4月.
169. **北村 嘉章, 水口 博之, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** スギ花粉症に対する初期療法 (特集 遺伝子解析からアレルギー疾患の治療戦略を考える), *小児科,* **Vol.52,** *No.6,* 853-858, 2011年5月.
170. **北村 嘉章, 水口 博之, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** 初期療法はなぜ有効なのか?, *JOHNS,* **Vol.28,** *No.1,* 55-58, 2012年1月.
171. **北村 嘉章, 水口 博之, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** ヒスタミンH1受容体遺伝子発現の亢進メカニズムと花粉症初期療法の分子機構, *臨床免疫·アレルギー科,* **Vol.57,** *No.1,* 45-51, 2012年1月.
172. **Hiroyuki Fukui :** Histamine H 1 receptor functions in CNS and peripheral tissues. 故ニーレンバーグ先生追悼シンポジウム, *第 54 回日本神経化学会大会,* 山代温泉 瑠璃光，加賀市, Sep. 2011.
173. **Yoshiaki Kitamura, Hiroyuki Mizuguchi, Y. Kondo, Wakana Kuroda, H. Yoshida, Y. Miyamoto, M. Hattori, Hiroyuki Fukui *and* Noriaki Takeda :** The effect of preseasonal prophylactic treatment with antihistamines on nasal symptoms and histamine H1 reseptor expression in the nasal mucosa of patients, *14th International Rhinologic Society. 30th International Symposium on Infection and Allergy of the Nose,* Tokyo, Sep. 2011.
174. **Yoshiaki Kitamura, Hiroyuki Mizuguchi, Kondo Yuto, Kuroda Wakana, Yoshida Haruko, Miyamoto Yuko, Hattori Masashi, Hiroyuki Fukui *and* Noriaki Takeda :** Pre-seasonal prophylactic treatment with antihistamines suppresses nasal symptoms and expressions of H1 receptor and IL-5 mRNA in the nasal mucosa of patients with pollinosis., *11th Japan-Taiwan Conference on Otolaryngology-Head and Neck Surgery,* Kobe, Dec. 2011.
175. **Hiroyuki Fukui :** Expected pharmacist who graduate University of Tokushima. --- a personal opinion ---, *日米合同会議 医療の現場と直結した薬剤師・薬学研究者養成教育の実践,* 徳島大学長井記念ホール，徳島市, Jan. 2012.
176. **Masashi Hattori, Hiroyuki Mizuguchi, Chiyo Matsushita, Hitoshi Niino, Yuko Sagesaka, Keisuke Masuyama *and* Hiroyuki Fukui :** Identification of anti- pollenosis compound in tea extract that suppresses gene expression of histamine H1 receptor (H1R). 12 th International Congress of Ethnopharmacology India 2012 March, *12th International Congress of Ethnopharmacology,* Kolkata, India, Feb. 2012.
177. **Hiroyuki Fukui :** Suppression of allergic disease sensitive gene expression by Maackiain, a novel lead for the therapeutics of allergy., *Plenary Lecture, 12th International Congress of Ethnopharmacology,* Feb. 2012.
178. **Yamamoto Sayaka, Hiroyuki Mizuguchi, Nurul Mohammed Islam, Shahriar Masum, Venkatesh Pichairajan, Kazutaka Maeyama, Mukherjee K. Pulok, Hattori Masashi, Choudhuri Sahabuddin Kabir Mohamed, Noriaki Takeda *and* Hiroyuki Fukui :** Albizia Lebbeck alleviated allergy symptom by inhibiting histamine signaling at the transcriptional level., *12th International Congress of Ethnopharmacology,* Sicience City, Kolkata, India, Feb. 2012.
179. **Hiroyuki Fukui :** Allergic disease sensitive gene., *Lecture, 2nd International Seminar on Recent Development in Pharmaceutical Education and Research,* Feb. 2012.
180. **Hiroyuki Fukui :** Herbal formulations for gene correstion related to allergic diseases., *Lecture, Panacea - 5th Natural products Expo India,* Feb. 2012.
181. **梅原 隼人, 水口 博之, 武田 憲昭, 仙波 恵美子, 福井 裕行 :** 条件給餌下の食餌剥奪によるラットの視床下部弓状核尾側における c- Fos 発現に関与するヒスタミン神経細胞群の同定, *第 119 回日本薬理学会近畿部会,* 2011年7月.
182. **梅原 隼人, 水口 博之, 武田 憲昭, 仙波 恵美子, 福井 裕行 :** 条件給餌下の食餌剥奪によるラットの視床下部弓状核尾側におけるc-Fos発現に関与するヒスタミン神経細胞群の同定, *第119回日本薬理学会近畿部会,* 2011年7月.
183. **福井 裕行, 金山 知代, 加藤 周平, 成相 祐希, 馬場 祐子, 水口 博之, 柏田 良樹, 根本 尚夫, 高石 喜久 :** 苦参由来 IL-4 遺伝子発現抑制物質, *第28回和漢医薬学会学術大会,* 2011年8月.
184. **成相 祐希, 水口 博之, 金山 知代, 加藤 周平, 永井 浩章, 柏田 良樹, 根本 尚夫, 高石 喜久, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** 苦参から見出された新規抗アレルギー成分 maackiain の単離・同定およびその性質について, *第15回活性アミンに関するシンポジウム,* 2011年8月.
185. **水口 博之, 寺尾 拓馬, 坂本 典子, 山脇 洋輔, 吉村 好之, 藤本 勝巳, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** HeLa細胞におけるヒスタミンもしくはPMA刺激に伴うヒスタミンH1受容体の転写亢進の分子機構, *第84回日本生化学会大会,* 2011年9月.
186. **寺尾 拓馬, 水口 博之, 池田 光広, 北村 嘉章, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** ヒスタミン H 1受容体遺伝子発現メカニズムの解明, *第15回日本ヒスタミン学会,* 2011年10月.
187. **福井 裕行 :** 疾患感受性遺伝子の発現抑制によるアレルギー疾患治療戦略．特別講演，, *第15回日本ヒスタミン学会,* 2011年10月.
188. **福井 裕行, 水口 博之 :** Allergic disease sensitive gene group in pollinosis., *第 40 回日本免疫学会総会・学術集会 2011年 12月,* 2011年11月.
189. **成相 祐希, 水口 博之, 永井 浩章, 金山 知代, 加藤 周平, 柏田 良樹, 根本 尚夫, 高石 喜久, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** 苦参由来新規抗アレルギー成分 maackiain の単離・合成および作用機序に関する研究, *第 50 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,* 2011年11月.
190. **水口 博之, S. Dev, Asish K Das, 馬場 嘉信, 福井 裕行 :** 和漢薬苦参は FAT10 遺伝子発現の抑制を介してアレルギー症状を緩和する．, *第120回日本薬理学会近畿部会,* 2011年11月.
191. **福井 裕行, 北村 嘉章, 水口 博之, 黒田 若奈, 武田 憲昭 :** アレルギー性鼻炎の研究の進歩 花粉症におけるアレルギー疾患感受性遺伝子群, *第 61 回日本アレルギー学会秋季学術大会,* 2011年11月.
192. **福井 裕行, 北村 嘉章, 水口 博之, 黒田 若奈, 武田 憲昭 :** アレルギー性鼻炎の研究の進歩 花粉症におけるアレルギー疾患感受性遺伝子群, *第61回日本アレルギー学会秋季学術大会,* 2011年11月.
193. **北村 嘉章, 黒田 若奈, 水口 博之, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** ヒスタミンH1受容体拮抗薬を用いたスギ花粉症初期療法におけるH1受容体とサイトカイン遺伝子発現の検討, *第50回日本鼻科学会,* 2011年12月.
194. **福井 裕行 :** アレルギー疾患症状発現の病理機構と創薬ターゲット, *第126回日本薬学会中国四国支部例会,* 2012年1月.
195. **福井 裕行 :** アレルギー疾患感受性遺伝子であるヒスタミンH1受容体遺伝子の発現抑制作用を持つ天然物を用いる治療戦略, *平成23年度厚生労働省科学研究費補助金 免疫アレルギー疾患等予防・治療研究事業(免疫アレルギー分野)研究報告会,* 2012年1月.
196. **北村 嘉章, 水口 博之, 福井 裕行, 武田 憲昭 :** スギ花粉症に対する鼻噴霧ステロイド薬のH1受容体遺伝子発現への効果, *第30回日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー学会,* 2012年2月.
197. **水口 博之, Dev Shrabanti, Das K Asish, 馬場 嘉信, 福井 裕行 :** 和漢薬苦参はヒスタミンシグナル抑制を介したFAT10/NF-κBシグナルの抑制により抗アレルギー作用を示す, *日本薬学会 第132回年会,* 2012年3月.
198. **Hiroyuki Mizuguchi *and* Hiroyuki Fukui :** Exploring the drug targets using natural resources-derived anti-allergic compounds that suppress up-regulation of allergic diseases sensitive gene expression, *第85回日本薬理学会年会,* Mar. 2012.
199. **成相 祐希, Hiroyuki Mizuguchi, 永井 浩章, 金山 知代, 加藤 周平, Yoshiyuki Yoshimura, Yoshiki Kashiwada, Hisao Nemoto, Yoshihisa Takaishi, Noriaki Takeda *and* Hiroyuki Fukui :** Identification of the target molecule of the new anti-allergic compound, maackiain from Kujin, *第85回日本薬理学会年会,* Mar. 2012.
200. **永井 浩章, 水口 博之, 成相 祐希, 吉村 好之, 武田 憲昭, 福井 裕行 :** ApigeninはHSP90に作用してH1R遺伝子発現を抑制する, *第85回日本薬理学会年会,* 2012年3月.
201. **菅原 健太, 菱沼 滋, 福井 裕行, 庄司 優 :** ヒスタミンH1受容体に対する薬物の熱力学的結合特性の解析, *第85回日本薬理学会年会,* 2012年3月.
202. **堀尾 修平, 北池 秀次, 箕越 靖彦, 小林 和人, 上山 敬司, 福井 裕行 :** マウス視床下部室傍核のヒスタミンH1受容体発現ニューロンの選択的死滅による摂食亢進と体重増加, *第89回日本生理学会大会,* 2012年3月.
203. **福井 裕行 :** 阿波晩茶は疾患感受性遺伝子の発現抑制により，アレルギー疾患の症状を改善させる．, *四国食品健康フォーラム 2011,* 2011年10月.