1. **細井 和雄, 樋口 富彦, 柏俣 正典, 新垣 理恵子, 新垣 尚捷, 多田 淳, 津村 恵子, 赤松 徹也, 武田 京子, 上野 明道, 末永 みどり, 馬場 嘉信, 他 :** 分子細胞生物学基礎実験法 改訂第2版(分担), 南江堂, 東京, 2004年4月.
2. **新垣 尚捷, 姫田 敏樹 :** 分子細胞生物学基礎実験法第2版, --- サブトラクション法による生理機能に関わる遺伝子の解析 ---, 南江堂, 東京, 2004年4月.
3. **園山 智宏, 新垣 尚捷 :** 分子細胞生物学基礎実験法第2版, --- ノーザンブロティング ---, 南江堂, 東京, 2004年4月.
4. **森田 秀芳, 若泉 誠一, 宮田 政徳, 桂 修治, 森 健治, 中條 信義, 樋口 富彦, 原口 雅宣, 大橋 眞, 松浦 健二 :** 授業改善のための実例集ハンドブック, 大学開放実践センター, 徳島, 2005年1月.
5. **Youichi Sato, Hirofumi Shibata, Naokatu Arakaki *and* Tomihiko Higuti :** 6,7-dihydroxyflavone dramatically intensifies the susceptibility of methicillin-resistant or -sensitive Staphylococcus aureus to beta-lactams., *Antimicrobial Agents and Chemotherapy,* **Vol.48,** *No.4,* 1357-1360, 2004.
6. **Midori Suenaga, Masamichi Kuwajima, Toshiki Himeda, Kayoko Morokami, Teruro Matsuura, Kiyokazu Ozaki, Naokatu Arakaki, Hirofumi Shibata *and* Tomihiko Higuti :** Identification of the up- and down-regulated genes in the heart of juvenile visceral steatosis mice, *Biological & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.27,** *No.4,* 496-503, 2004.
7. **Mamoru Okasaka, Yoshihisa Takaishi, Kentaro Kogure, Kenji Fukuzawa, Hirofumi Shibata, Tomihiko Higuti, Gisho Honda, Michiho Ito, Olimjon K. Kodzhimatov *and* Ozodbek Ashurmetov :** New Stilbene Derivatives from Calligonum leucocladum, *Journal of Natural Products,* **Vol.67,** *No.6,* 1044-1046, 2004.
8. **Youichi Sato, Hirofumi Shibata, Tsutomu Arai, Akira Yamamoto, Yousuke Okimura, Naokatu Arakaki *and* Tomihiko Higuti :** Variation in synergistic activity by flavone and its related compounds on the increased susceptibility of various strains of methicillin-resistant Staphylococcus aureus to β-lactam antibiotics, *International Journal of Antimicrobial Agents,* **Vol.24,** *No.3,* 226-233, 2004.
9. **Naokatu Arakaki, Ayano Toyofuku, Yuka Emoto, Tomoko Nagao, Yoshinori Kuramoto, Hirofumi Shibata *and* Tomihiko Higuti :** Induction of G1 cell-cycle arrest in human umbilical vein endothelial cells by flavone s inhibition of the ERK cascade., *Biochemistry and Cell Biology,* **Vol.82,** *No.5,* 583-588, 2004.
10. **Hirofumi Shibata, Kyoko Kondo, Ryo Katsuyama, Kazuyoshi Kawazoe, Youichi Sato, Kotaro Murakami, Yoshihisa Takaishi, Naokatu Arakaki *and* Tomihiko Higuti :** Alkyl Gallates, Intensifiers of ß-Lactam Susceptibility in Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus, *Antimicrobial Agents and Chemotherapy,* **Vol.49,** *No.2,* 549-555, 2005.
11. **Higuti Tomihiko, Naokatu Arakaki *and* Shibata Hirofumi :** Identification of the up- and down-regulated genes in the heart of juvenile visceral steatosis mice, *ASBMB Annual Meeting and 8th IUBMB Conference,* Boston, MA, Jun. 2004.
12. **Naokatu Arakaki, Nagao Tomoko, Toyofuku Ayako *and* Higuti Tomihiko :** Possible role of cell surface H+-ATP synthase in the extracellular ATP synthesis and proliferation of human umbilical vein endothelial cells, *ASBMB Annual Meeting and 8th IUBMB Conference,* Boston, MA, Jun. 2004.
13. **荒井 勉, 佐藤 陽一, 柴田 洋文, 新垣 尚捷, 樋口 富彦 :** MRSAにおけるFlavoneのβムlactam剤感受性増強機構に関わる遺伝子の解析, *第77回日本細菌学会総会,* 2004年4月.
14. **蔵本 良範, 末永 みどり, 新垣 尚捷, 桑島 正道, 樋口 富彦 :** ミトコンドリアバイオジェネシスに関わる因子の解析, *第45回日本生化学会中国・四国支部例会,* 2004年5月.
15. **新垣 尚捷, 榎本 由香, 蔵本 良範, 樋口 富彦 :** 血管新生をターゲットにした分子標的治療薬の開発, *第45回日本生化学会中国・四国支部例会,* 2004年5月.
16. **柴田 洋文, 荒井 勉, 佐藤 陽一, 新垣 尚捷, 樋口 富彦 :** NRSAに対するbeta-ラクタム剤感受性増強薬の作用メカニズムの解析, *第45回日本生化学会中国・四国支部例会,* 2004年5月.
17. **甲田 章, 末永 みどり, 桑島 正道, 新垣 尚捷, 樋口 富彦 :** Identification of novel factors involved in mitochondrial biogenesis, *第77回日本生化学会大会,* 2004年10月.
18. **三好 依里, 末永 みどり, 新垣 尚捷, 桑島 正道, 樋口 富彦 :** Identification of factors involved in mitochondrial biogenesis using JVS mice, *第77回日本生化学会大会,* 2004年10月.
19. **蔵本 良範, 西濱 剛志, 新垣 尚捷, 桑島 正道, 樋口 富彦 :** Analysis of molecular mechanism of mitochondrial biogenesis on heart of juvenile visceral steatosis mouse, *第77回日本生化学会大会,* 2004年10月.
20. **榎本 由香, 新垣 尚捷, 樋口 富彦 :** HeLa cells produce chemotactic factor, *第77回日本生化学会大会,* 2004年10月.
21. **荒井 勉, 柴田 洋文, 佐藤 陽一, 新垣 尚捷, 樋口 富彦 :** MRSAにおける6,7-dihydroxyflavoneのbeta-lactsm剤感受性増強機構に関わる因子の解析, *第57回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2004年10月.
22. **新垣 尚捷 :** 正常ヒト臍帯静脈内皮細胞の細胞膜表面に存在するH+-ATP合成酵素の細胞外ATP合成活性と血管新生における役割, *日本生体エネルギー研究会第30回討論会,* 2004年12月.
23. **新垣 尚捷, 蔵本 良範, 樋口 富彦 :** リポソーム応用の新展開 ー人工細胞の開発に向けて, --- 第2編 第6章 第2節1 ーミトコンドリアのダイナミズム ---, 株式会社エヌ·ティー·エス, 東京, 2005年6月.
24. **Toshimasa Ochi, Yoshihisa Takaishi, Hirofumi Shibata, Higuti Tomihiko *and* Mai Kataoka :** Chemical Constituents of Capsicum annuum L var. angulosum, and Anti Helicobacter pylori Activity, *Natural Medicines,* **Vol.59,** *No.2,* 76-84, 2005.
25. **Toshimasa Ochi, Hirofumi Shibata, Tomihiko Higuti, Ko-hei Kodama, Takenori Kusumi *and* Yoshihisa Takaishi :** Anti-Helicobacter pylori Compounds from Santalum album, *Journal of Natural Products,* **Vol.68,** *No.6,* 819-824, 2005.
26. **K Kondo, Yoshihisa Takaishi, Hirofumi Shibata *and* Tomihiko Higuti :** ILSMRs (intensifier of β-lactam-susceptibility in methicillin-resistant Staphylococcus aureus) from Tara [Caesalpinia spinosa (Molina) Kuntze], *Phytomedicine,* **Vol.13,** *No.3,* 209-212, 2006.
27. **Kohda Akira, Naokatu Arakaki, Kuwajima Masamichi *and* Higuti Tomihiko :** Two novel functions of mitochondrial single-stranded DNA-binding protein, *The Joint International Conference of the 3rd Conference of the Asian Society for Mitochondria Research and Medicine (ASMRM) and the 5th Conference of the Japanese Society for Mitochondria Research and Medicine (J-mit),,* Tokyo, Dec. 2005.
28. **甲田 章, 新垣 尚捷, 桑島 正道, 樋口 富彦 :** ミトコンドリアのバイオジェネシスを制御する Mitogenin II の構造と機能, *第46回日本生化学会中国・四国支部例会,* 2005年5月.
29. **新垣 尚捷, 榎本 由香, 蔵本 良範, 甲田 章, 樋口 富彦 :** HeLa細胞が産生する血管新生因子, *第46回日本生化学会中国・四国支部例会,* 2005年5月.
30. **新垣 尚捷 :** 血管新生阻害剤の新しい分子標的と新規血管新生因子, *徳島大学薬友会近畿支部総会/大阪サテライトオフィス合同交流会,* 2005年7月.
31. **阿部 玲香, 姫田 敏樹, 新垣 尚捷, 桑島 正道, 樋口 富彦 :** ミトコンドリアのバイオジェネシスを制御するMitogenin Ⅰの構造と機能, *第44回日本薬学会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2005年11月.
32. **喜多 俊行, 榎本 由香, 新垣 尚捷, 樋口 富彦 :** HeLa細胞が産生する新規血管新生因子, *第44回日本薬学会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2005年11月.
33. **高岡 恭子, 滝口 祥令, 柴田 洋文, 新垣 尚捷, 樋口 富彦 :** ニューキノロン系抗菌薬と金属含有製剤の相互作用利用による腸管内細菌を目的としたDrug Delivery System(DDS)の可能性, *第44回日本薬学会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2005年11月.
34. **江口 奈穂子, 柴田 洋文, 近藤 京子, 荒井 勉, 塔本 香奈, 友石 章夫, 川添 和義, 高石 喜久, 堀内 義史, 樋口 雅紀, 樋口 富彦 :** アイルスマー(MRSAに対するβ-ラクタム剤感受性増強薬)の創製, *第44回日本薬学会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 84, 2005年11月.
35. **鎌倉 孝法, 越智 俊政, 高石 喜久, 柴田 洋文, 樋口 富彦 :** メース(Myristica fragrans)の成分研究, *日本薬学会第126年会,* 2006年3月.
36. **新垣 尚捷 :** 血管新生阻害剤の新しい分子標的と新規血管新生因子, *薬友会近畿支部総会・大阪サテライトオフィス合同交流会,* 2005年7月.
37. **新垣 尚捷, 樋口 富彦 :** "ファイバー"スーパーバイオミメティックス∼近未来創造テクノロジー∼, --- 第3章 エネルギー変換機能の追求 第1節 化学エネルギー変換機能 1．細胞内エネルギー変換–エネルギーパイプとしてのミトコンドリア ---, 株式会社エヌ·ティー·エス, 東京, 2006年10月.
38. **AHMAD AMMAR GHAIBEH, Mikio Sasaki, Doolin Eiko Nakata, Kumiko Sakamoto, Hiroshi Chuman *and* Aiko Yamauchi :** Using computational intelligence methods in a web-based drug safety information community, in "Complex Medical Engineering", Springer-Verlag, Tokyo, Jan. 2007.
39. **Aiko Yamauchi *and* Hiroshi Chuman :** Data mining approach on clinical/pharmaceutical information accumulatedin the drug safety information community, in "Complex Medical Engineering", Springer-Verlag, Tokyo, Jan. 2007.
40. **F.A. Ramos, Yoshihisa Takaishi, M. Shirotori, Y. Kawaguchi, Koichiro Tsuchiya, Hirofumi Shibata, Tomihiko Higuti, T. Tadokoro *and* M. Takeuchi :** Antibacterial and Antioxidant Activities of Quercetin Oxidation Products from Yellow Onion (Alliu cepa) Skin, *Journal of Agricultural and Food Chemistry,* **Vol.54,** *No.10,* 3551-3357, 2006.
41. **Naokatu Arakaki, Takeshi Nishihama, Hiroyuki Owaki, Yoshinori Kuramoto, Midori Suenaga, Eri Miyoshi, Yuka Emoto, Hirofumi Shibata, Masayuki Shono *and* Tomihiko Higuti :** Dynamics of mitochondria during the cell cycle, *Biological & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.29,** *No.9,* 1962-1965, 2006.
42. **Hiroyuki Nakagawa, Yoshihisa Takaishi, Naonobu Tanaka, Koichiro Tsuchiya, Hirofumi Shibata *and* Tomihiko Higuti :** Chemical Constituents from the Peels of Citrus sudachi, *Journal of Natural Products,* **Vol.69,** *No.8,* 1177-1179, 2006.
43. **Naokatu Arakaki, Takeshi Nishihama, Akira Kohda, Hiroyuki Owaki, Reika Abe, Toshiyuki Kita, Midori Suenaga, Toshiki Himeda, Masamichi Kuwajima, Hirofumi Shibata *and* Tomihiko Higuti :** Regulation of mitochondrial morphology and cell survival by Mitogenin I and mitochondrial single-stranded DNA binding protein, *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - General Subjects,* **Vol.1760,** *No.9,* 1364-1372, 2006.
44. **Daisuke Itokawa, Tomoki Nishioka, Junji Fukushima, Tomoyo Yasuda, Aiko Yamauchi *and* Hiroshi Chuman :** Quantitative structure - activity relationship study of binding affinity of azole compounds with CYP2B and CYP3A, *QSAR & Combinatorial Science,* **Vol.26,** *No.7,* 828-836, 2007.
45. **Deliorman Didem Orhan, Fatma Ergun, Erdem Yesilada, Koichiro Tsuchiya, Yoshihisa Takaishi *and* Kazuyoshi Kawazoe :** Antioxidant activity of two flavonol glycosides from Cirsium hypoleucum DC. through bioassay-guided fractionation, *Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences,* **Vol.4,** *No.1,* 1-14, 2007.
46. **神部 順子, 青山 智夫, 山内 あい子, 長嶋 雲兵 :** 線形多変量解析を用いた徳島吉野川の水質の解析, *Journal of Computer Chemistry, Japan,* **Vol.6,** *No.1,* 1-18, 2007年.
47. **Junko Kambe, Tomoo Aoyama, Aiko Yamauchi *and* Umpei Nagashima :** Extraction of a parameter as an index to assess water quality of the Tamagawa, Tokyo, Japan, by using neural networks and multivariate analysis, *Journal of Computer Chemistry, Japan,* **Vol.6,** *No.1,* 19-26, 2007.
48. **神部 順子, 長嶋 雲兵, 山内 あい子 :** ニューラルネットワークを用いたドナウ川の水質解析-OECDレポートを用いて-, *Journal of Computer Chemistry, Japan,* **Vol.6,** *No.2,* 91-102, 2007年.
49. **Nagahiro Ochiai, Shuji Masumoto, Hiroyuki Sakagami, Yoshiyuki Yoshimura *and* Takashi Yamauchi :** Rat leucine-rich protein binds and activates the promoter of the isoform of Ca2+/calmodulin-dependent protein kinase II gene., *Neuroscience Research,* **Vol.58,** *No.1,* 67-76, 2007.
50. **山内 あい子 :** 妊婦・授乳婦と医薬品情報(6) 医薬品安全性情報コミュニティ・サイト anzen-drug comへようこそ, *県薬だより-情報とくしま-, No.47,* 34-38, 2007年3月.
51. **Abe Reika, Naokatu Arakaki, Himeda Toshiki, Shibata Hirofumi *and* Higuti Tomihiko :** Mitogenin I, a novel mitochondrial fusion protein, *20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress,* Yokohama, Jun. 2006.
52. **Kita Toshiyuki, Naokatu Arakaki, Shibata Hirofumi *and* Higuti Tomihiko :** Role of cell surface H+-ATP synthase on adipocyte differentiation, *20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress,* Yokohama, Jun. 2006.
53. **Hirosawa Yoko, SHibata Hirofumi, Naokatu Arakaki *and* Higuti Tomihiko :** ILSMRs (intensifiers of b-lactam-susceptibility in MRSA) inhibit uptake of low molecular weight substances in MRSA, *20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress,* Yokohama, Jun. 2006.
54. **Yoko Hirosawa, Hirofumi Shibata, Kana Tomoto, Nahoko Eguchi *and* et al :** ILSMRs (intensifiers of -lactam-susceptibility in MRSA) inhibit uptake of low molecular weight substances in MRSA, *20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress,* Kyoto, Jun. 2006.
55. **Kobayashi Masahiro, Naokatu Arakaki, Kuwajima Masamichi, Shibata Hirofumi *and* Higuti Tomihiko :** Mitogenin I, a novel mitochondrial fusion protein, regulates neuronal differenciation, *The 6th Annual Conference of the Japanese Society of Mitochondrial Research and Medicine (J-mit).,* Yokohama, Nov. 2006.
56. **Hirofumi Shibata, Akio Tomoishi, Nahoko Eguchi, Yoko Hirosawa *and* et al. :** ILSMRs (intensifiers of -lactam-susceptibility in MRSA) inhibit cell wall biosynthesis in MRSA, *10th Western Pacific Congress on Chemotherapy and Infectious Diseases,* Fukuoka, Dec. 2006.
57. **阿部 玲香, 新垣 尚捷, 桑島 正道, 樋口 富彦 :** ミトコンドリアのバイオジェネシスを制御するMitogenin Ⅰの構造と機能, *第6回長井長義記念シンポジウム,* 2006年7月.
58. **喜多 俊行, 榎本 由香, 新垣 尚捷, 樋口 富彦 :** 血管新生阻害剤の新しい分子標的と新規血管新生因子, *第6回長井長義記念シンポジウム,* 2006年7月.
59. **Parvez Anowar Khasru MD., Shibata Hirofumi, Hirosawa Yoko, Naokatu Arakaki *and* Higuti Tomihiko :** Quantification of penicillin-binding protein 2a (PBP 2a) among different strains of MRSA which show the divergent resistance to beta-lactams, *第7回長井長義記念シンポジウム,* Sep. 2006.
60. **小林 正紘, 新垣 尚捷, 樋口 富彦 :** ミトコンドリアの融合・分裂の制御と神経分化調節, *第7回長井長義記念シンポジウム,* 2006年9月.
61. **Kita Toshiyuki, Naokatu Arakaki, Shibata Hirofumi *and* HIguti Tomihiko :** Role of cell surface H+-ATP synthase on adipocyte differentiation, *第7回長井長義記念シンポジウム,* Sep. 2006.
62. **阿部 玲香, 姫田 敏樹, 新垣 尚捷, 桑島 正道, 樋口 富彦 :** ミトコンドリアのバイオジェネシスを制御するMitogenin ⅠとmtSSBの構造と機能, *第7回長井長義記念シンポジウム,* 2006年9月.
63. **柴田 洋文, 近藤 京子, 川添 和義, 高石 喜久, 長尾 善光, 樋口 富彦 :** MRSAに対するオクチルガレートの抗菌・抗アイルスマー活性に及ぼす金属イオンの影響, *第51回日本ブドウ球菌研究会,* 2006年9月.
64. **東 満美, 木原 勝, 樋口 富彦, 高石 喜久, 山内 卓 :** 徳島大学における早期体験学習導入とその評価, *第16回 日本医療薬学会年会,* 2006年9月.
65. **川添 和義, 柴田 洋文, 樋口 富彦, 高石 喜久 :** 植物に新しい抗MRSA薬を求めて, *日本化学会西日本大会,* 265, 2006年11月.
66. **山内 あい子 :** 妊娠と薬に関する医薬品安全性情報コミュニティの紹介, *第13回徳島大学臨床薬剤師交流ネットワーク研修会,* 2007年2月.
67. **中野 達朗, 柴田 洋文, 樋口 富彦 :** MRSAのβ-ラクタム剤に対する耐性のオクチルガレートと金属イオンによるモジュレーション, *第80回日本細菌学会総会,* 2007年3月.
68. **神谷 昌樹, 中本 亜樹, 河村 知志, 根本 尚夫, 土屋 浩一郎, 滝口 祥令 :** 高脂血症治療薬・フェノフィブラートのBGL Modificationによる中性脂肪低下効果の検討, *日本薬学会 第127年会,* **Vol.31-0567,** 2007年3月.
69. **矢野 麻衣子, 原田 恵, 生田 雅子, 高田 裕介, 梶谷 育代, 秋本 夏奈, 山内 あい子, 木原 勝 :** ピペリジンおよびエタノールアミン誘導体の合成とノルエピネフリン増強作用, *日本薬学会第127年会,* 2007年3月.
70. **山口 佳津騎, 山本 敦司, 實光 由香, 山内 あい子, 木原 勝 :** 乳癌細胞増殖抑制作用を志向する3,4-diphenyl-1,2-dihydroquinolineおよび2,3-diphenylindole 誘導体の合成, *日本薬学会第127年会,* 2007年3月.
71. **山口 佳津騎, 山本 敦司, 實光 由香, 山内 あい子, 木原 勝 :** 3,4-diphenyl-1,2-dihydroquinoline 2,3-diphenylindole, *日本薬学会第127年会要旨集,* 2007年3月.
72. **鎌倉 孝法, 越智 俊政, 柏田 良樹, 高石 喜久, 柴田 洋文, 樋口 富彦 :** メースMyristica fragrans)の成分研究, *日本薬学会第127年会,* 2007年3月.
73. **Kumiko Sakamoto, Aiko Yamauchi, Mikio Sasaki *and* Hiroshi Chuman :** A structural similarity evaluation by SimScore in a teratogenicity information sharing system, *Journal of Computer Chemistry, Japan,* **Vol.6,** *No.2,* 117-122, 2007.
74. **Kumiko Sakamoto, Yuki Hibino, Masaru Kihara, Shuji Yamano, Kazuhisa Maeda, Minoru Irahara *and* Aiko Yamauchi :** Prescribing patterns during pregnancy at Tokushima University Hospital, *Japanese Journal of Pharmaceutical Health Care and Sciences,* **Vol.33,** *No.4,* 377-385, 2007.
75. **Naokatu Arakaki, Toshiyuki Kita, Hirofumi Shibata *and* Tomihiko Higuti :** Cell-surface H+-ATP synthase as a potential molecular target for anti-obesity drugs, *FEBS Letters,* **Vol.581,** *No.18,* 3405-3409, 2007.
76. **Tomoo Aoyama, Junko Kambe, Aiko Yamauchi *and* Umpei Nagashima :** Construction of a model for water purification mechanisms in a river by using a neural network approach, *Journal of Computer Chemistry, Japan,* **Vol.6,** *No.2,* 135-144, 2007.
77. **山内 あい子, 坂本 久美子, 中田 栄子, 佐々木 幹夫, 谷 真琴, 中馬 寛 :** 医薬品安全性情報コミュニティ·データベースシステム:妊娠と薬に関する安全性情報の共有に向けて, *情報管理,* **Vol.50,** *No.3,* 135-143, 2007年.
78. **Yuki Izawa, Masanori Yoshizumi, Keisuke Ishizawa, Yoshiko Fujita, Shuji Kondo, Shoji Kagami, Kazuyoshi Kawazoe, Koichiro Tsuchiya, Shuhei Tomita *and* Toshiaki Tamaki :** Big mitogen-activated protein kinase 1 (BMK1)/extracellular signal regulated kinase 5 (ERK5) is involved in platelet-derived growth factor (PDGF)-induced vascular smooth muscle cell migration, *Hypertension Research,* **Vol.30,** *No.11,* 1107-1117, 2007.
79. **Kazuko Yoshikawa, Naoki Kokudo, Masami Tanaka, Tatsuro Nakano, Hirofumi Shibata, Naokatu Arakaki, Tomihiko Higuti *and* Toshihiro Hashimoto :** Novel abietane diterpenoids and aromatic compounds from Cladonia rangiferina and their antimicrobial activity against antibiotics resistant bacteria, *Chemical & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.56,** *No.1,* 89-92, 2008.
80. **Hideki Uchimi, Kumiko Sakamoto, Makoto Tani, Mikio Sasaki, Aiko Yamauchi *and* Hiroshi Chuman :** Estimating potential risks of pharmaceuticals human fetuses by SimScore in a teratogenicity information sharing system, *Drug Metabolism Reviews,* **Vol.39,** *No.suppl1,* 207, 2007.
81. **Aiko Yamauchi, Kumiko Sakamoto, Eiko Doolin Nakata, Makoto Tani, Mikio Sasaki *and* Hiroshi Chuman :** Constructing a web-based drug-teratogenicity information sharing system, anzen-drug com, *Drug Metabolism Reviews,* **Vol.39,** *No.suppl1,* 316, 2007.
82. **Notari Luigi, Naokatu Arakaki, Mueller David, Amaral Juan *and* becerra S.P. :** Interactions between pigment epithelium-derived factor (PEDF) and F-1/F-0 ATP synthase provide insights into its antiangiogenic mechanism, *Experimental Biology Annual Meeting,* Washington DC, Jun. 2007.
83. **Kita Toshiyuki, Nishida Hana, Naokatu Arakaki, Niimi Shingo, Hirofumi Shibata *and* Higuti Tomihiko :** Role of cell surface of H+-ATP synthase on adipocytes ifferentiation, *The 3rd Internatinal Congress on Polyphenols and Health (ICPH),* Kyoto, Jul. 2007.
84. **Koichiro Tsuchiya, Satoshi Iwanaga, Hideki Ohnishi, Yayoi Fukuhara, Chiaki Taoka, Soichiro Tajima, Yuya Horinouchi *and* Toshiaki Tamaki :** In vivo and in vitro studies on NO formation from iron-quercetin-nitrite complexes, *Second International Role of Nitrite in Physiology, Pathophysiology and Therapeutics Meeting,* Bethesda, Maryland, Sep. 2007.
85. **Hideki Uchimi, Kumiko Sakamoto, Makoto Tani, Mikio Sasaki, Aiko Yamauchi *and* Hiroshi Chuman :** Estimating potential risks of pharmaceuticals human fetuses by SimScore in a teratogenicity information sharing system, *8th INTERNATIONAL ISSX MEETING,* Sendai, Oct. 2007.
86. **Aiko Yamauchi, Kumiko Sakamoto, Eiko Doolin Nakata, Makoto Tani, Mikio Sasaki *and* Hiroshi Chuman :** Constructing a web-based drug-teratogenicity information sharing system, anzen-drug com, *8th INTERNATIONAL ISSX MEETING,* Sendai, Oct. 2007.
87. **Keisuke Ishizawa, Narantungalag Dorjsuren, Yuki Izawa-Ishizawa, Teppei Tsuneishi, Yuki Motobayashi, Hideki Ohnishi, Kunihisa Yamaguchi, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Inhibitory effects of olmesartan on TNF-α-induced cytotoxicity in human glomerular endothelial cells, *40th ASN annual meeting,* San Francisco, Nov. 2007.
88. **喜多 俊行, 西田 華, 新垣 尚捷, 柴田 洋文, 樋口 富彦 :** ミトコンドリアのリモデリングの制御による脂肪細胞分化機能の調節機構の解明, *第48回日本生化学会中国・四国支部例会,* 2007年5月.
89. **伊崎 俊介, 山内 卓, 吉村 好之, 梅本 淳, 伊藤 孝司 :** 大腸がん患者由来腫組織における糖タンパク質の糖鎖構造の変動, *第48回日本生化学会中国・四国支部例会,* 2007年5月.
90. **佐野 真純, 德村 彰, 土屋 浩一郎, 柴田 瑩, 福澤 健治 :** 過酸化脂質の簡易比色定量法:発色成分 [キシレノールオレンジFe3+錯体ー膜ホスファチジルコリン] 複合体の性質, *日本過酸化脂質フリーラジカル学会第31回大会,* 2007年6月.
91. **柴田 洋文, 樋口 富彦 :** アルキルガレートによる黄色ブドウ球菌エンテロトキシンの分泌阻害, *第55回日本化学療法学会総会,* 2007年6月.
92. **田岡 千明, 土屋 浩一郎, 神谷 昌樹, 根本 尚夫, 石澤 啓介, 山口 邦久, 滝口 祥令, 玉置 俊晃 :** 水溶性Fenofibrate製剤の作成と中性脂肪低下作用の検討, *第111回 日本薬理学会近畿部会,* 81, 2007年6月.
93. **山内 あい子 :** 薬食相互作用から健康食品を考える, *第235回徳島医学会学術集会シンポジウム講演,* 2007年8月.
94. **柏田 良樹, 柴田 洋文, 樋口 富彦, 高石 喜久 :** エラグ酸誘導体の抗菌活性について, *日本生薬学会第54年会,* 2007年9月.
95. **柏田 良樹, 高石 喜久, 柴田 洋文, 樋口 富彦, 黒川 昌彦 :** エラグ酸誘導体の抗MRSA活性及び抗HSV活性, *第52回日本ブドウ球菌研究会要旨集,* 2007年9月.
96. **岡坂 衛, 柴田 洋文, 樋口 富彦, 武田 美雄, 伊藤 美千穂, 本多 義昭, Kozhimrov K. Olimjon, Ashurmetov Ozodbek, 高石 喜久 :** ウズベキスタン産薬用植物Calligomum leucocladumより得られたアイルスマー(MRSAに対するβ-ラクタム剤感受性増強薬)について, *第52回日本ブドウ球菌研究会要旨集,* 2007年9月.
97. **MAK Anowar Khasru Parvez Md., Hirofumi Shibata, T Nakano, N Eguchi, H Aoi, Y Itoh *and* Tomihiko Higuti :** Action mechanism of ILSMRs in MRSA, *第52回ブドウ球菌研究会,* Sep. 2007.
98. **中野 達朗, 柴田 洋文, 岡坂 衛, 村上 光太郎, 高石 喜久, 樋口 富彦 :** MRSAをはじめとする薬剤耐性菌に対する生薬由来の抗菌活性成分の探索, *第52回ブドウ球菌研究会,* 2007年9月.
99. **吉田 麻衣, 坂和 園子, 阿部 覚, 木原 勝, 内藤 真策, 山内 あい子 :** 注射用セフェム系抗生物質のラット脳脊髄腔液移行性評価, *第17回日本医療薬学会年会,* 2007年9月.
100. **坂東 志津子, 増冨 直子, 末田 芳裕, 藤本 浩之, 堀 正二, 高橋 正志, 曽田 高広, 吉井 清治, 山内 あい子 :** 地域保険薬局における定期来局患者および処方箋調剤に関する実態調査とファーマシューティカル・ケアの実践, *第17回日本医療薬学会年会,* 2007年9月.
101. **中井 香, 日比野 有紀, 坂本 久美子, 木原 勝, 山内 あい子 :** 薬物のヒト胎盤通過性に関する構造活性相関解析と妊婦に処方された医薬品の胎児移行性評価, *第17回日本医療薬学会年会,* 2007年9月.
102. **東 満美, 日野出 晴美, 柏田 良樹, 吉田 昌裕, 山﨑 尚志, 土屋 浩一郎, 山内 あい子, 柴田 洋文, 新垣 尚捷, 滝口 祥令, 荒木 勉, 吉村 好之, 姫田 敏樹, 石田 竜弘, 辻 大輔, 木原 勝 :** 徳島大学薬学部OSCEトライアル実施体制の確立と検証, *第17回 日本医療薬学会年会,* 2007年9月.
103. **Masashi Takano, Shunsuke Izaki, Yoshiyuki Yoshimura, Atsushi Umemoto, Hiroshi Okitsu, Yoko Yamamura, Takuya Minato *and* Kouji Itou :** Significant decrease of gastrokine-1 expression in gastric tissues derived from patients with gastric adenocarcinoma, *66th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association,* Oct. 2007.
104. **Shunsuke Izaki, Masashi Takano, Yoshiyuki Yoshimura, Atsushi Umemoto, Hiroshi Okitsu, Yoko Yamamura, Takuya Minato *and* Kouji Itou :** Proteomic evaluation of neo-adjuvant S-1 chemotherapy for colorectal cancer patients, *66th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association,* Oct. 2007.
105. **中野 達朗, 柴田 洋文, 樋口 富彦 :** MRSAに対するオクチルガレートのβ-ラクタム剤感受性増強効果の短鎖アルキルガレートによる増強作用, *第60回日本細菌学会中国四国支部総会,* 2007年10月.
106. **柴田 洋文, 樋口 富彦 :** アルキルガレートによるメチシリン耐性黄色ブドウ球菌のβ‐ラクタム剤感受性増強メカニズムの解析, *第55回日本化学療法学会西日本支部総会,* 2007年10月.
107. **西村 和也, 鎌倉 孝法, 柏田 良樹, 高石 喜久, 柴田 洋文, 樋口 富彦 :** 白コショウ(Piper nigrum)の成分研究, *第46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要旨集,* 2007年11月.
108. **伏谷 秀治, 柴田 洋文, 青井 博志, 鳥井 真由美, 川添 和義, 水口 和生 :** 徳大病院における耐性乳酸菌製剤の使用状況, *第46回日本薬学会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2007年11月.
109. **石塚 洋, 西谷 典子, 柴田 洋文, 新見 伸吾, 川添 和義, 水口 和生, 樋口 富彦 :** 緑膿菌の侵襲性を指標とした新規抗菌活性物質探索スクリーニングシステムの構築, *第46回日本薬学会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2007年11月.
110. **青井 博志, 森吉 雅代, 柴田 洋文, 樋口 富彦 :** アルキルガレートによる黄色ブドウ球菌エンテロトキシンの分泌阻害, *第46回日本薬学会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2007年11月.
111. **糸川 大祐, 山内 あい子, 中馬 寛 :** アゾール系化合物のCYP2B/3Aとの結合および酵素活性阻害様式の解析 (2), *第35回構造活性相関シンポジウム,* 2007年11月.
112. **吉田 麻衣, 坂和 園子, 阿部 覚, 木原 勝, 内藤 真策, 山内 あい子 :** セフェム系抗生物質のラット脳脊髄腔液移行性に関するQSAR解析, *第35回構造活性相関シンポジウム,* 2007年11月.
113. **竹崎 俊晶, 小林 進一, 坂本 久美子, 木原 勝, 山内 あい子 :** IARC 分類に基づく発癌性化合物の解析とSupport Vector Machine によるヒト発癌性予測, *第35回構造活性相関シンポジウム,* 2007年11月.
114. **河添 仁, 高岡 恭子, 阿部 真博, 柴田 洋文, 新垣 尚捷, 樋口 富彦, 芳地 一, 土屋 浩一郎, 滝口 祥令 :** ニューキノロン系抗菌薬と金属カチオンの相互作用を利用した腸内殺菌療法, *第28回日本臨床薬理学会年会,* 2007年11月.
115. **新垣 尚捷 :** - -, *産学共同シーズイノベーション化事業 JST Innovation Bridge ∼ナノテク・材料・機械分野，医薬・バイオ・環境分野∼,* 2007年12月.
116. **坂東 志津子, 増冨 直子, 藤本 浩之, 堀 正二, 高橋 正志, 曽田 高広, 吉井 清治, 山内 あい子 :** 地域保険薬局における効果的なファーマシューティカル・ケアの実践:定期来局患者および処方箋調剤に関する実態調査とその解析, *第25回徳島大学卒後教育公開講座,* 2007年12月.
117. **植村 紘子, 村上 貴子, 堀田 理文, 木原 勝, 山内 あい子 :** 妊娠・授乳期の漢方薬療法に関する完全性情報データベース, *第25回徳島大学卒後教育公開講座,* 2007年12月.
118. **中井 香, 日比野 有紀, 坂本 久美子, 木原 勝, 山内 あい子 :** 情報科学的手法を用いた医薬品の胎児移行性評価, *第25回徳島大学卒後教育公開講座,* 2007年12月.
119. **阿部 覚, 吉田 麻衣, 坂和 園子, 木原 勝, 山内 あい子, 内藤 真策 :** QSAR解析によるセフェム系抗生物質のラット脳脊髄腔液移行性評価, *第25回徳島大学卒後教育公開講座,* 2007年12月.
120. **菊野 裕介, 坂本 久美子, 内見 秀樹, 木原 勝, 山内 あい子 :** ヒト胎児毒性既知化合物の情報化学的分類, *第25回徳島大学卒後教育公開講座,* 2007年12月.
121. **山内 あい子 :** 社会にも家庭にも活かしたい理系女性の科学的視点, *徳島県医師会女性医師部会講演会「生涯いかそう，あなたの才能とキャリア」,* 2007年12月.
122. **伊崎 俊介, 山内 卓, 吉村 好之, 梅本 淳, 伊藤 孝司 :** レクチンブロッティングによる大腸がん患者由来組織における糖タンパク質の糖鎖構造解析, *第30回日本分子生物学会年会 第80回日本生化学会大会 合同大会,* 2007年12月.
123. **喜多 俊行, 西田 華, 新垣 尚捷, 柴田 洋文, 樋口 富彦 :** ミトコンドリアリモデリングの制 御による脂肪細胞分化機能の調節機構の解明, *日本薬学会第128年会,* 2008年3月.
124. **喜多 俊行, 西田 華, 新垣 尚捷 :** ミトコンドリアリモデリングの制御による脂肪細胞分化機能の調節機構の解, *日本薬学会第128年会,* 2008年3月.
125. **MAK Parvez, Hirofumi Shibata *and* Tomihiko Higuti :** No relationship exists between PBP 2a amounts expressed in MRSA and -lactams MIC-values, *第81回日本細菌学会総会,* Mar. 2008.
126. **青井 博志, 柴田 洋文, 樋口 富彦 :** 短鎖アルキルガレートによるオクチルガレートの -ラクタム剤感受性増強効果の発現増強作用, *第81回日本細菌学会総会,* 2008年3月.
127. **高田 裕介, 矢野 麻衣子, 原田 恵, 山内 あい子, 木原 勝 :** エタノール アミンおよびピペリジン誘導体の合成とノルエピネフリン増強作用の検討, *日本薬学会 第128年会,* 2008年3月.
128. **橋本 敏弘, 浅川 義範, 中野 達郎, 柴田 洋文, 新垣 尚捷, 樋口 富彦 :** 苔類より単離されるビスビベンジル化合物の抗耐性菌活性, *日本薬学会第128年会,* 2008年3月.
129. **西谷 典子, 石塚 洋, 柴田 洋文, 川添 和義, 樋口 富彦, 水口 和生 :** MDCK cellmonolayerpenetrationassayによる漢方製剤の緑膿菌侵襲性に及ぼす影響, *日本薬学会第128年会,* 2008年3月.
130. **伏谷 秀治, 柴田 洋文, 青井 博志, 水口 和生 :** 徳島大学病院における抗癌剤と乳酸菌製剤の併用状況について, *日本薬学会第128年会,* 2008年3月.
131. **日野出 晴美, 東 満美, 菊石 美也子, 姫田 敏樹, 柴田 洋文 :** コミュニケーション演習の方法と有用性の検討, *日本薬学会128年会,* 2008年3月.
132. **石澤 啓介, 三木 恵里加, 石澤 有紀, 大西 秀樹, Narantungalag Dorjsuren, 元林 有紀, 山口 邦久, 土屋 浩一郎, 冨田 修平, 玉置 俊晃 :** 腎とフリーラジカル第9集, --- オルメサルタンはPDGFによるメサンギウム細胞遊走を抑制する ---, 株式会社 東京医学社, 東京, 2008年9月.
133. **大西 秀樹, 土屋 浩一郎, 田島 壮一郎, 堀ノ内 裕也, 福原 弥生, 山口 邦久, 石澤 啓介, 冨田 修平, 玉置 俊晃 :** 腎とフリーラジカル第9集, --- ハイドロエチジウム蛍光分析法による細胞内スーパーオキシド検出法の評価 ---, 株式会社 東京医学社, 東京, 2008年9月.
134. **Masahiro Abe, Yoshiharu Takiguchi, Satoshi Ichimaru, Koichiro Tsuchiya *and* Koichiro Wada :** Comparison of the protective effect of N-acetylcysteine by different treatments on rat myocardial ischemia-reperfusion injury., *Journal of Pharmacological Sciences,* **Vol.106,** *No.4,* 571-577, 2008.
135. **Masahiro Abe, Yoshiharu Takiguchi, Satoshi Ichimaru, Shinichiro Kaji, Koichiro Tsuchiya *and* Koichiro Wada :** Different effect of acute treatment with rosiglitazone on rat myocardial ischemia/reperfusion injury by administration method., *European Journal of Pharmacology,* **Vol.589,** *No.1-3,* 215-219, 2008.
136. **MAK Parvez, Hirofumi Shibata, Tatsuro Nakano, Shingo Niimi, Nobuo Fujii, Naokatu Arakaki *and* Tomihiko Higuti :** No relationship exists between PBP 2a amounts expressed in different MRSA strains obtained clinically and their beta-lactam MIC values, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.55,** *No.3-4,* 246-253, 2008.
137. **Yasuhisa Kanematsu, Kunihisa Yamaguchi, Hideki Ohnishi, Yuki Motobayashi, Keisuke Ishizawa, Yuki Izawa, Kazuyoshi Kawazoe, Shuji Kondo, Shoji Kagami, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Dietary doses of nitrite restore circulating nitric oxide level and improve renal injury in L-NAME-induced hypertensive rats, *American Journal of Physiology, Renal Physiology,* **Vol.295,** *No.5,* F1457-F1462, 2008.
138. **Hideki Ohnishi, Satoshi Iwanaga, Kazuyoshi Kawazoe, Keisuke Ishizawa, Sakiko Orino, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya, Yasuhisa Kanematsu, Nagakatsu Harada, Kazuhiro Mori, Tomoko Tsuchihashi, Yasuko Ishikawa *and* Toshiaki Tamaki :** Effect of iron-quercetin complex on reduction of nitrite in in vitro and in vivo systems, *Journal of Agricultural and Food Chemistry,* **Vol.56,** *No.21,* 10092-10098, 2008.
139. **Sanae Iwana, Tomoya Kawazoe, Hwan Ki Park, Koichiro Tsuchiya, Koji Ono, Kazuko YORITA, Takashi Sakai, Takenori Kusumi *and* Kiyoshi Fukui :** Chlorpromazine oligomer is a potentially active substance that inhibits human D-amino acid oxidase, product of a susceptibility gene for schizophrenia, *Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry,* **Vol.23,** *No.6,* 901-911, 2008.
140. **Yasushi Kirino, Youichi Sato, Takayuki Kamimoto, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuo Minakuchi *and* Yutaka Nakahori :** Interrelationship of dipeptidyl peptidase IV (DPP IV) with the development of diabetes, dyslipidaemia and nephropathy: A streptozotocin-induced model using wild-type and DPP IV-deficient rats, *The Journal of Endocrinology,* **Vol.200,** *No.1,* 53-61, 2009.
141. **Daisuke Itokawa, Aiko Yamauchi *and* Hiroshi Chuman :** Quantitative Structure-Activity Relationship for Inhibition of CYP2B6 and CYP3A4 by Azole Compounds - Comparison with Their Binding Affinity, *QSAR & Combinatorial Science,* **Vol.28,** *No.6-7,* 629-639, 2009.
142. **Sang-Yong Kim, Yoshiki Kashiwada, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Han-Dong Sun, Shun-Lin Li *and* Yoshihisa Takaishi :** Spicachlorantins CF, hydroperoxy dimeric sesquiterpenes from the roots of Chloranthus spicatus., *Tetrahedron Letters,* **Vol.50,** *No.44,* 6032-6035, 2009.
143. **Hitoshi Kawazoe, kyoko Takaoka, Hirofumi Shibata, Naokatu Arakaki, Tomihiko Higuti, K Negayama, Hitoshi Houchi, Koichiro Tsuchiya *and* Yoshiharu Takiguchi :** Comparison of antibacterial activity of fluoroquinolones with their sucralfate-complexes against clinically-isolated bacteria, *Journal of Health Science,* **Vol.55,** *No.5,* 790-795, 2009.
144. **Keisuke Ishizawa, Kunihisa Yamaguchi, Yuya Horinouchi, Yayoi Fukuhara, Soichiro Tajima, Shuichi Hamano, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Toward drug discovery for overcoming CKD: Development of drugs on endothelial cell protection for overcoming CKD, *Journal of Pharmacological Sciences,* **Vol.109,** *No.1,* 14-19, 2009.
145. **Naonobu Tanaka, Yoshiki Kashiwada, Tatsuro Nakano, Hirofumi Shibata, Tomihiko Higuchi, Michiko Sekiya, Yasumasa Ikeshiro *and* Yoshihisa Takaishi :** Chromone and chromanone glucosides from Hypericum sikokumontanum and their anti-Helicobacter pylori activities., *Phytochemistry,* **Vol.70,** *No.1,* 141-146, 2009.
146. **Keisuke Ishizawa, Yuki Izawa-Ishizawa, Sachiyo Ohnishi, Yuki Motobayashi, Kazuyoshi Kawazoe, Shuichi Hamano, Koichiro Tsuchiya, Shuhei Tomita, Kazuo Minakuchi *and* Toshiaki Tamaki :** Quercetin Glucuronide Inhibits Cell Migration and Proliferation by Platelet-Derived Growth Factor in Vascular Smooth Muscle Cells, *Journal of Pharmacological Sciences,* **Vol.109,** *No.2,* 257-264, 2009.
147. **Hirofumi Shibata, Tatsuro Nakano, Khasru M. Anowar Parvez, Yoshihiro Furukawa, Akio Tomoishi, Shingo Niimi, Naokatu Arakaki *and* Tomihiko Higuti :** Triple combinations of lower and longer alky1 gallates and oxacillin improve antibiotic synergy against methicillin-resistant Staphylococcus aureus, *Antimicrobial Agents and Chemotherapy,* **Vol.53,** *No.5,* 2218-2220, 2009.
148. **Miyuki Ikeuchi, Masako Ikuta, Miyuki Hariki, Motoki Ikeuchi, Shigeki Muruyama, Mari Nakase, Kumiko Sakamoto, Yasuko Yoshioka, Aiko Yamauchi *and* Masaru Kihara :** Synthesis and Pharmacological Evaluation of New 1-Hydroxy-1-phenyl-2, 3,4, 5-tetrahydro-1H-3-benzazepines as NE Potentiators, *Chemical & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.57,** *No.5,* 443-445, 2009.
149. **Yasushi Kirino, Takayuki Kamimoto, Youichi Sato, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuo Minakuchi *and* Yutaka Nakahori :** Increased Plasma Dipeptidyl Peptidase IV (DPP IV) Activity and Decreased DPP IV Activity of Visceral But Not Subcutaneous Adipose Tissue in Impaired Glucose Tolerance Rats Induced by High-Fat or High-Sucrose Diet, *Biological & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.32,** *No.3,* 463-467, 2009.
150. **Yuki Motobayashi, Yuki Izawa-Ishizawa, Keisuke Ishizawa, Sakiko Orino, Kunihisa Yamaguchi, Kazuyoshi Kawazoe, Shuichi Hamano, Koichiro Tsuchiya, Shuhei Tomita *and* Toshiaki Tamaki :** Adiponectin inhibits insulin-like growth factor-1-induced cell migration by the suppression of extracellular signal-regulated kinase 1/2 activation, but not Akt in vascular smooth muscle cells, *Hypertension Research,* **Vol.32,** *No.3,* 188-193, 2009.
151. **川添 和義, 坂本 久美子, 伏谷 秀治, 阿部 真治, 久次米 敏秀, 寺岡 和彦, 水口 和生 :** 現役薬剤師を対象とした漢方薬意識調査, --- ―効果的な漢方教育の実現に向けて― ---, *医療薬学,* **Vol.35,** *No.5,* 351-359, 2009年.
152. **伏谷 秀治, 柴田 洋文, 寺岡 和彦, 中村 敏己, 西迫 寛隆, 川添 和義, 水口 和生 :** 抗菌薬，抗がん剤による薬物療法における乳酸菌生菌製剤の併用状況, *医療薬学,* **Vol.35,** *No.5,* 360-367, 2009年.
153. **吉田 麻衣, 坂和 園子, 阿部 覚, 木原 勝, 内藤 真策, 山内 あい子 :** セフェム系抗生物質のラット脳脊髄腔液移行性に関するQSAR解析, *SAR NEWS,* **Vol.14,** 12-15, 2008年.
154. **Toshiaki Tamaki, Kunihisa Yamaguchi, Narantungalag Dorjsuren, Yayoi Fukuhara, Yuya Horinouchi, Yuki Motobayashi, Koichiro Tsuchiya *and* Keisuke Ishizawa :** Olmesartan inhibits the TNF-α-induced cytotoxicity in human glomerular endothelial cells, *ISN Nexus Symposium on Diabetes & the Kidney,* Dublin, Jun. 2008.
155. **Kita Toshiyuki, Nishida Hana, Naokatu Arakaki, Hirofumi Shibata *and* Higuti Tomihiko :** Mitochondrial Fusion and Fission Processes Play a Role in Lipid Metabolism in Adipocytes, *The 34th European Congress of Cytology,* Rovaniemi, Finland, Jun. 2008.
156. **Yuki Motobayashi, Keisuke Ishizawa, Yuki Izawa-Ishizawa, Sakiko Orino, Dorjsuren Narantungalag, Kunihisa Yamaguchi, Kazuo Minakuchi *and* Toshiaki Tamaki :** Inhibitory effects of adiponectin on cell migration induced by insulin-like growth factor-1 in vascular smooth muscle cells, *The IXth World Conference on Clinical Pharmacology and Therapeutics,* Québec City, Jul. 2008.
157. **Sang-Yong Kim, Yoshiki Kashiwada, Yoshihisa Takaishi, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami *and* Shun-Lin Li :** Studies on the constituents of Chloranthus spicatus (Thumb.) Makino., *7th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, PSE&SIF,* 1059, Athens, Aug. 2008.
158. **Yuya Horinouchi, Koichiro Tsuchiya, Keisuke Ishizawa, Soichiro Tajima, Yuki Motobayashi, Kunihisa Yamaguchi, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuo Minakuchi *and* Toshiaki Tamaki :** Endotherial cell protective activity of nitrosonifedipine, *Biomedical Redox Navigation (EPR2008),* Fukuoka, Sep. 2008.
159. **Koichiro Tsuchiya, Soichiro Tajima, Mai Hamamoto, Hideki Ohnishi, Yuki Motobayashi, Yuya Horinouchi, Kunihisa Yamaguchi, Keisuke Ishizawa, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuo Minakuchi *and* Toshiaki Tamaki :** Effect of angiotensin II on iron (II) turnover in HGEC, *Biomedical Redox Navigation (EPR2008),* Fukuoka, Sep. 2008.
160. **Yuya Horinouchi, Koichiro Tsuchiya, 石澤 啓介, 田島 壮一郎, 元林 有紀, 山口 邦久, 川添 和義, Kazuo Minakuchi *and* Toshiaki Tamaki :** Endothelial cell protective activity of nitorosonifedipine, *Biomedical Redox Navigation (EPR2008),* Fukuoka, Sep. 2008.
161. **Toshiaki Tamaki, Keisuke Ishizawa, Kunihisa Yamaguchi, Shuji Kondo, Shoji Kagami, Fukuhara Yayoi, Yuya Horinouchi *and* Koichiro Tsuchiya :** Nitoroso-nifedipine is a new class drug to protect kidney against oxidative stress, *41th ASN annual meeting,* Philadelphia, Nov. 2008.
162. **Kunihisa Yamaguchi, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya, Shuji Kondo, Shoji Kagami *and* Toshiaki Tamaki :** Hypoxia-Inducible Factor-1α ameliorates ischemic acute renal failure and has a relation with a recovery from acute tubular necrosis, *41th ASN annual meeting,* Philadelphia, Nov. 2008.
163. **Aiko Yamauchi, Kaori Nakai, Sayako Doi, Kumiko Sakamoto *and* Masaru Kihara :** Clinical QSAR Study on Placental Drug Transfer and An In Vitro Evaluation Model Using Human Placental JEG-3 Cells, *The 8th China-Japan Joint Syposium on Drug Design and Development,* Kobe, Nov. 2008.
164. **Yusuke Kikuno, Mami Adachi, Kumiko Sakamoto, Masaru Kihara *and* Aiko Yamauchi :** Analysis of compounds with developmental toxicity in human and prediction of fetotoxicity using Support Vector Machines, *The 8th China-Japan Joint Syposium on Drug Design and Development,* Kobe, Nov. 2008.
165. **Kawano Wataru, Hirofumi Shibata, Hikichi Kaori, Masanori Higuti, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuo Minakuchi *and* Tomihiko Higuti :** Antiviral Effect of Octyl Gallate, *11th Western Pacific Congress on Chemotherapy and Infectious Diseases,* 0, Taipei, Dec. 2008.
166. **田島 壮一郎, Koichiro Tsuchiya, Yuya Horinouchi, 石澤 啓介, 寺岡 和彦, 冨田 修平, 川添 和義, 芳地 一, Toshiaki Tamaki *and* 水口 和生 :** ANGIOTENSIN II INCREASED INTRACELLULAR LABILE IRON IN THE PRESENCE OF TRANSFERRIN IN HGEC, *Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology,* **Vol.105,** 127, 2009.
167. **小門 諒平, 横田 理恵, 小林 正紘, 喜多 俊行, 新垣 尚捷, 桑島 正道, 樋口 富彦 :** ミトコンドリアのバイオジェネシスを制御する新規因子の構造と機能, *第49回日本生化学会中国・四国支部例会,* 2008年5月.
168. **小門 諒平, 横田 理恵, 小林 正紘, 喜多 俊行, 新垣 尚捷, 桑島 正道, 樋口 富彦 :** ミトコンドリアのバイオジェネシスを制御する新規因子の構造と機能, *第49回日本生化学会中国・四国支部例会,* 2008年5月.
169. **石塚 洋, 柴田 洋文, 樋口 富彦 :** 緑膿菌の侵襲性を指標とした新規抗菌活性物質のスクリーニング, *第56回日本化学療法学会総会,* 2008年6月.
170. **山内 あい子 :** 『薬物治療に影響する食薬相互作用を考える-飲食物・嗜好品・健康食品と薬の飲み合わせ-』, *第156回名西郡・名東郡学術講演会,* 2008年6月.
171. **柴田 高洋, 柴田 洋文, 伏谷 秀治, 川添 和義, 阿倍 正博, 樋口 富彦, 水口 和生, 庄野 文章 :** 徳島大学病院病棟内における浮遊菌調査, *第18回日本医療薬学会年会,* 246, 2008年9月.
172. **金 尚永, 柏田 良樹, 川添 和義, 村上 光太郎, 李 順林, 高石 喜久 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(9)—Chloranthus spicatusの成分について(4)—, *日本生薬学会第55回(2008)年会,* 187, 2008年9月.
173. **鎌倉 孝法, 柏田 良樹, 柴田 洋文, 樋口 富彦, 高石 喜久 :** キク科カレープラントHelichrysum itallicum subsp. serotinumの抗MRSA活性成分の探索研究, *日本生薬学会第55回(2008)年会,* 279, 2008年9月.
174. **川添 和義, 坂本 久美子, 伏谷 秀治, 水口 和生 :** 現役薬剤師に対する漢方薬意識調査, --- 漢方教育における医学部と薬学部のギャップを埋めるために ---, *第18回日本医療薬学会年会,* 275, 2008年9月.
175. **寺岡 和彦, 中村 敏己, 梅田 貴文, 久次米 敏秀, 川添 和義, 水口 和生 :** 調剤インシデント発生状況から見た調剤過誤防止対策の評価, *第18回日本医療薬学会年会,* 273, 2008年9月.
176. **東 満美, 日野出 晴美, 三木 あかね, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 水口 和生 :** 学生の体験に基づくリスクマネージメント実習の試み, *第18回日本医療薬学会年会,* 276, 2008年9月.
177. **金 尚永, 柏田 良樹, 川添 和義, 村上 光太郎, 李 順林, 孫 漢董, 高石 喜久 :** Chloranthus spicatusの成分研究, *第50回天然有機化合物討論会,* 339-344, 2008年9月.
178. **喜多 俊行, 西田 華, 新垣 尚捷 :** 脂肪細胞分化における細胞膜H+-ATP合成酵素の 役割, *第29回日本肥満学会,* 2008年10月.
179. **西田 華, 喜多 俊行, 新垣 尚捷 :** ミトコンドリアのリモデリングの制御による脂肪細胞 分化機能の調節機構の解明, *第29回日本肥満学会,* 2008年10月.
180. **喜多 俊行, 西田 華, 新垣 尚捷 :** H+-ATP, *第29回日本肥満学会,* 2008年10月.
181. **西田 華, 喜多 俊行, 新垣 尚捷 :** *第29回日本肥満学会,* 2008年10月.
182. **立石 樹理, 柴田 洋文, 樋口 富彦 :** 緑膿菌排出ポンプに対するアルキルガレートの作用, *第61回日本細菌学会中国四国支部総会,* 2008年10月.
183. **引地 香織, 柴田 洋文, 樋口 富彦 :** 銀翹散のin vitro抗インフルエンザウイルス活性について, *第57回日本感染症学会東日本地方学術集会第55回日本化学療法学会東日本支部総会合同学会,* 2008年10月.
184. **池原 敏孝, 川添 和義, 木内 陽介, 宮本 博司 :** ウシ副腎髄質細胞の容積調節機構に及ぼす変動強磁界の影響, *第18回日本磁気歯科学会学術大会抄録集,* 18, 2008年10月.
185. **Yusuke Kikuno, Mami Adachi, Kumiko Sakamoto, Masaru Kihara *and* Aiko Yamauchi :** Analysis of compounds with developmental toxicity in human and prediction of fetotoxicity using Support Vector Machines, *第36回構造活性相関シンポジウム,* Nov. 2008.
186. **河野 渉, 引地 香織, 柴田 洋文, 阿部 真治, 川添 和義, 水口 和生, 樋口 富彦 :** 銀翹散のin vitro抗インフルエンザウイルス活性について, *第47回日本薬学会・日本病院薬剤師会中国四国支部学術大会,* 2008年11月.
187. **中井 香, 土居 沙也子, 坂本 久美子, 木原 勝, 山内 あい子 :** 薬物の胎盤通過性に関するClinicalQSAR解析とヒト胎盤培養細胞モデルの作成, *第47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,* 2008年11月.
188. **紙本 尚幸, 桐野 靖, 腰岡 桜, 佐藤 陽一, 阿部 真治, 川添 和義, 水口 和生, 中堀 豊 :** ストレプトゾトシン誘発糖尿病ラットモデルにおけるDipptidyl pdptidase 4と脂質代謝異常の関連性について, *第47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,* 83, 2008年11月.
189. **白石 泰郎, 西迫 寛隆, 池原 敏孝, 阿部 真治, 川添 和義, 水口 和生 :** ウシ副腎髄質クロマフィン細胞におけるアクチンと細胞容積調節機能に及ぼす変動磁界の影響, *第47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,* 84, 2008年11月.
190. **河野 渉, 引地 香織, 柴田 洋文, 阿部 真治, 川添 和義, 水口 和生, 樋口 富彦 :** 銀翹散のin vitro抗インフルエンザウイルス活性につて, *第47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,* 97, 2008年11月.
191. **田中 亜紀, 香川 恵子, 川添 和義, 二川 健, 寺尾 純二, 水口 和生 :** 栄養学的指標に基づく漢方薬の医薬品としての品質評価, *第47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,* 164, 2008年11月.
192. **廣永 有沙, 石澤 啓介, 山崎 有希子, 野瀬 文乃, 川添 和義, 玉置 俊晃, 水口 和生 :** オルメサルタンはPDGF誘導メサンギウム細胞遊走をAT1受容体非依存的に抑制する, *第47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,* 189, 2008年11月.
193. **金 尚永, 柏田 良樹, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(11)—Chloranthus spicatus の成分について(5)—, *第47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,* 199, 2008年11月.
194. **柴田 洋文, 吉田 敦也, 大野 三規, 三谷 明彦, 高石 喜久 :** 電圧負荷による非凍結低温度帯における低温細菌の挙動, *第29回日本食品微生物学術総会,* 2008年11月.
195. **岡田 達也, 森川 富昭, 玉木 悠, 田木 真和, 川添 和義, 伏谷 秀治, 水口 和生, 森口 博基 :** 薬品の使用履歴に基づいた薬品情報配信システムの構築と評価, *医療情報学連合大会論文集28回,* 2008年11月.
196. **喜多 俊行, 西田 華, 新垣 尚捷, 樋口 富彦 :** Sirt2の発現抑制安定株の作成とミトコン ドリアに与える影響の解明, *第31回日本分子生物学会年会・第81回日本生化学会大会,* 2008年12月.
197. **西田 華, 喜多 俊行, 新垣 尚捷, 樋口 富彦 :** ポリフェノール類の脂肪細胞に対する効果とその機構の解明, *第31回日本分子生物学会年会・第81回日本生化学会大会,* 2008年12月.
198. **小林 理, 高田 裕介, 木原 勝, 山内 あい子 :** 妊婦・授乳婦の漢方治療薬における安全性情報データベースの構築, *第27回徳島大学卒後教育公開講座,* 2008年12月.
199. **足立 麻実, 菊野 裕介, 高田 裕介, 木原 勝, 山内 あい子 :** 薬物性肝障害に関する医薬品副作用情報の解析, *第27回徳島大学卒後教育公開講座,* 2008年12月.
200. **伏谷 秀治, 柴田 洋文, 柴田 高洋, 川添 和義, 安倍 正博, 阿部 真治, 樋口 富彦, 庄野 文章, 水口 和生 :** 徳島大学病院病棟における環境中の浮遊真菌調査について, *第24回日本環境感染学会総会,* 2009年2月.
201. **喜多 俊行, 西田 華, 新垣 尚捷, 樋口 富彦 :** Sirt2の発現抑制安定株の作成とミトコン ドリアに与える影響の解析, *日本薬学会129年会,* 2009年3月.
202. **西田 華, 喜多 俊行, 新垣 尚捷 :** *日本薬学会129年会,* 2009年3月.
203. **高田 裕介, 山内 あい子, 木原 勝 :** ノルエピネフリン増強作用を有する化合物の構造活性相関, *日本薬学会129年会,* 2009年3月.
204. **足立 麻美, 菊野 裕介, 髙田 裕介, 木原 勝, 山内 あい子 :** 医薬品副作用情報に基づく薬物性肝障害惹起薬物の解析と分類, *日本薬学会129年会,* 2009年3月.
205. **三輪 祐太朗, 坂本 久美子, 木原 勝, 山内 あい子 :** Support Vector Machine による化合物のヒト発癌性予測の試み, *日本薬学会129年会,* 2009年3月.
206. **土居 沙也子, 中井 香, 宇髙 沙耶佳, 坂本 久美子, 木原 勝, 山内 あい子 :** 薬物の胎盤通過性を評価するヒト胎盤細胞培養モデルの作成, *日本薬学会129年会,* 2009年3月.
207. **小林 理, 髙田 裕介, 坂本 久美子, 木原 勝, 山内 あい子 :** 妊娠・授乳期の漢方薬治療における安全性情報データベースの構築, *日本薬学会129年会,* 2009年3月.
208. **田島 壮一郎, 土屋 浩一郎, 濱本 磨以, 堀ノ内 裕也, 冨田 修平, 石澤 啓介, 川添 和義, 玉置 俊晃, 水口 和生 :** Angiotensin IIによるヒト腎糸球体血管内皮細胞(HGEC)内における鉄動態の検討, *日本薬学会129年会,* 2009年3月.
209. **山口 佳津騎, 福岡 憲泰, 鈴木 聖, 谷 久美子, 田中 裕章, 元木 貴大, 朝倉 正登, 新田 正道, 川添 和義, 水口 和生 :** 薬学部学生のがん治療に対する意識調査, *日本薬学会129年会,* 0, 2009年3月.
210. **日野出 晴美, 東 満美, 菊石 美也子, 伏谷 秀治, 川添 和義, 水口 和生 :** 「徳島大学薬学部病院実務実習テキスト」の作成とその活用についての調査, *日本薬学会129年会,* 0, 2009年3月.
211. **金 尚永, 柏田 良樹, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(12)—Chloranthus spicatus の成分について(6)—, *薬学会第129年会, No.2,* 96, 2009年3月.
212. **三木 あかね, 菊石 美也子, 日野出 晴美, 東 満美, 樋口 富彦, 土屋 浩一郎, 木原 勝, 高石 喜久 :** 徳島大学薬学部における自学能力育成への取組, *日本薬学会129年会,* 0, 2009年3月.
213. **Sang-Yong Kim, Yoshiki Kashiwada, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Han-Dong Sun, Shun-Lin Li *and* Yoshihisa Takaishi :** Spicachlorantins A and B, New Dimeric Sesquiterpenes from the roots of Chloranthus spicatus., *Phytochemistry Letters,* **Vol.2,** *No.3,* 110-113, 2009.
214. **Keisuke Ishizawa, Narantungalag Dorjsuren, Yuki Izawa-Ishizawa, Rika Sugimoto, Yasumasa Ikeda, Yoshitaka Kihira, Kazuyoshi Kawazoe, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya, Kazuo Minakuchi *and* Toshiaki Tamaki :** Inhibitory effects of adiponectin on platelet-derived growth factor-induced mesangial cell migration, *The Journal of Endocrinology,* **Vol.202,** *No.2,* 309-316, 2009.
215. **Toshiyuki Kita, Hana Nishida, Hirofumi Shibata, Shingo Niimi, Tomihiko Higuti *and* Naokatu Arakaki :** Possible role of mitochondrial remodelling on cellular triacylglycerol accumulation., *The Journal of Biochemistry,* **Vol.146,** *No.6,* 787-796, 2009.
216. **西村 益浩, 土居 和久, 榎本 理世, 李 英培, 内藤 真策, 山内 あい子 :** アートセレブ®脳脊髄手術用洗浄灌流液:ヒトアストロサイト培養系を用いた薬理学的評価, *薬学雑誌,* **Vol.129,** *No.9,* 1121-1126, 2009年.
217. **Doi Kazuhisa, Morioka Yujiro, Nishimura Masuhiro, Kawano Takeshi, Harada Daisuke, Naito Shinsaku *and* Aiko Yamauchi :** Perfusion fluids used in neurosurgery affect cerebrospinal fluid and surrounding brain parenchyma in the rat ventriculocisternal perfusion model, *The Journal of Toxicological Sciences,* **Vol.34,** *No.5,* 511-518, 2009.
218. **下岡 幸恵, 鳥井 真由美, 伊勢 夏子, 阿部 真治, 島原 由美子, 川添 和義, 黒田 𣳾弘, 芳地 一, 水口 和生 :** 脳低温療法時におけるミダゾラムの適正投与に向けて, *TDM研究,* **Vol.27,** *No.1,* 33-38, 2010年.
219. **Tetsuo Yamazaki, Nozomi Sasaki, Miyuki Nishi *and* Hiroshi Takeshima :** Facilitation of DNA damage-induced apoptosis by endoplasmic reticulum protein mitsugumin23., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **Vol.392,** *No.2,* 196-200, 2010.
220. **Hirotsugu Kurobe, Masahisa Urata, Masaki Ueno, Masaaki Ueki, Shiro Ono, Yuki Izawa-Ishizawa, Yayoi Fukuhara, Yu Lei, Adiratna Mat Ripen, Tamotsu Kanbara, Ken-ichi Aihara, Keisuke Ishizawa, Masashi Akaike, Frank J. Gonzalez, Toshiaki Tamaki, Yousuke Takahama, Masanori Yoshizumi, Tetsuya Kitagawa *and* Shuhei Tomita :** Role of Hypoxia-Inducible Factor 1α in T Cells as a Negative Regulator in Development of Vascular Remodeling, *Arteriosclerosis, Thrombosis, and Vascular Biology,* **Vol.30,** *No.2,* 210-217, 2010.
221. **Koichiro Tsuchiya, Shuhei Tomita, Keisuke Ishizawa, Shinji Abe, Yasumasa Ikeda, Yoshitaka Kihira *and* Toshiaki Tamaki :** Dietary nitrite ameliorates renal injury in l-NAME-induced hypertensive rats, *Nitric Oxide: Biology and Chemistry,* **Vol.22,** *No.2,* 98-103, 2010.
222. **Keisuke Ishizawa, Yuki Izawa-Ishizawa, Narantungalag Dorjsuren, Erika Miki, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Shuichi Hamano, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuo Minakuchi, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Angiotensin II receptor blocker attenuates PDGF-induced mesangial cell migration in a receptor-independent manner, *Nephrology, Dialysis, Transplantation,* **Vol.25,** *No.2,* 364-372, 2010.
223. **水口 和生, 雨宮 美智子, 大坪 健司, 小口 敏夫, 賀勢 泰子, 門林 宗男, 川勝 一雄, 川添 和義, 木平 健治, 京谷 庄二郎, 弦間 貴秀, 西岡 豊, 早狩 誠, 平賀 元, 宮下 精一郎 :** 病院薬剤部・薬局の整備，構造，機能基準の改定に関する研究(最終報告), *日本病院薬剤師会雑誌,* **Vol.45,** *No.8,* 1001-1004, 2009年.
224. **Kim Sang-Yong, Yoshiki Kashiwada, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Sun Han-Dong, Li Shun-Lin *and* Yoshihisa Takaishi :** STUDIES ON THE CONSTITUENTS OF CHLORANTHUS SPICATUS (THUNB.) MAKINO., *50th Annual Meeting of the American Society of Pharmacognosy,* Honolulu, Jun. 2009.
225. **Yoshihisa Takaishi, Yoshiki Kashiwada, Hashida Waka, Mikuchi Kousuke *and* Koichiro Tsuchiya :** FERULOYL MUCIC ACID DERIVATIVES AS SIRT1 STUMULATOR FROM CITRUS SUDACHI HORT. EX SHIRAI., *50th Annual Meeting of the American Society of Pharmacognosy,* Honolulu, Jun. 2009.
226. **Nishida Hana, Kita Toshiyuki, Naokatu Arakaki, Shibata Hirofumi *and* Higuti Tomihiko :** Mitochondrial fusion and fission processes play a role in lipid metabolism in aipocytes, *The 9th World Congress on Inflammation. (Tokyo, Japan).,* Tokyo, Jul. 2009.
227. **Kita Toshiyuki, Nishida Hana, Naokatu Arakaki, Hirofumi Shibata *and* Higuti Tomihiko :** Role of cell surface H+-ATP synthase on adipocyte differentiation, *The 9th World Congress on Inflammation,* Jul. 2009.
228. **Shuji Fushitani, Hirofumi Shibata, Takahiro Shibata, Takafumi Umeda, Kazuyoshi Kawazoe, Fumiaki Shono *and* Kazuo Minakuchi :** Profiles and distribution of airborne fungi in Tokushima University Hospital, *The 4th International Congress of the Asia Pacific Society of Infection Control,* Macau, Jul. 2009.
229. **Yasumasa Ikeda, Kaori Sato, David Pimentel, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita, Flora Sam, Toshiaki Tamaki *and* Kenneth Walsh :** LKB1 gene in myocytes plays a critical role to regulate the coordinated cardiac growth and capillary development, *American Heart Association Scientific Sessions 2009,* Orlando, Nov. 2009.
230. **Yasumasa Ikeda, Kaori Sato, David Pimentel, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita, Flora Sam, Toshiaki Tamaki *and* Kenneth Walsh :** LKB1 gene in myocytes plays a critical role to regulate the coordinated cardiac growth and capillary development, *American Heart Association Scientific Sessions 2009,* Orlando, Nov. 2009.
231. **Koichiro Tsuchiya, Soichiro Tajima, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Yoshiyuki Yoshimura, Shuichi Hamano *and* Toshiaki Tamaki :** Effect of Angiotensin II on the intracellular labile iron concentration in HGECs, *16th Annual Meeting of the Society for Free Radical Biology and Medicine (SFRBM 2009),* Nov. 2009.
232. **Nishisako Hirotaka, Mori Takeshi, Mori Toshimi, Kirino Yasushi, Miki Yukiyo, Abe Shinji, Kazuyoshi Kawazoe *and* Kazuo Minakuchi :** Adverse effect monitoring in the ourpatients under anticancer chemotherapy: Prediction of adverse effects by demography and clinical factor of the patients by means of cluster analysis., *44th ASHP Midyear Clincal Meeting & Exhibition,* Las Vegas, Dec. 2009.
233. **Kirino Yasushi, Kazuhiko Teraoka, Kujime Toshihide, Kazuyoshi Kawazoe, Tetsuro Ohmori *and* Kazuo Minakuchi :** Analysis of body weight gain in patients treated with the second-generation antipsychotic drugs in Tokushima University Hospital, *15th Anniversary Congress of EAHP,* Niece, Mar. 2010.
234. **Takeshi Mori, Nishisako Hirotaka, Nakamura Toshimi, Yuya Horinouchi, Sakurada Takumi, Shinji Abe, Kazuhiko Teraoka, Kujime Toshihide, Kazuyoshi Kawazoe *and* Kazuo Minakuchi :** Prediction of adverse effects based on cluster analysis by demography and clinical factor in the outpatients treated with cancer chemotherapy, *15th Anniversary Congress of EAHP,* Niece, Mar. 2010.
235. **喜多 俊行, 西田 華, 柴田 洋文, 新垣 尚捷 :** 新規抗肥満剤の探索と細胞膜H+-ATP合成酵素, *第50回日本生化学会中国・四国支部例会,* 2009年5月.
236. **西田 華, 喜多 俊行, 柴田 洋文, 新垣 尚捷 :** ポリフェノール類の脂肪細胞に対する効 果とその機構の解析, *第50回日本生化学会中国・四国支部例会,* 2009年5月.
237. **高石 幸, 小門 諒平, 横田 理恵, 小林 正紘, 新垣 尚捷 :** ミトコンドリアの増生に関わるBmi1に関する研究, *第50回日本生化学会中国・四国支部例会,* 2009年5月.
238. **福原 弥生, 冨田 修平, 浦田 将久, 木平 孝高, 池田 康将, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** モノクロタリン誘導肺高血圧症モデルマウスにおける 血管内皮細胞の低酸素応答因子(HIF-1b)の役割, *第116回 日本薬理学会近畿部会,* 2009年6月.
239. **引地 香織, 柴田 洋文, 樋口 富彦 :** 銀翹散のin vitro抗インフルエンザウイルス活性について, *第57回日本化学療法学会総会,* 2009年6月.
240. **阿部 有里子, 宮谷 綾, 西迫 寛隆, 川添 和義, 水口 和生 :** ウシ副腎髄質クロマフィン細胞に対する葛根湯の影響, *第26回 和漢医薬学会学術大会,* **Vol.26,** *No.Supplement,* 100, 2009年8月.
241. **伊藤 友香, 柴田 洋文 :** β-ラクタム剤感受性増強薬(ILSMR)がMRSAのSOS応答に及ぼす影響, *第54回 日本ブドウ球菌研究会,* 2009年9月.
242. **伊藤 良和, 吉村 好之, 湊 拓也, 山村 陽子, 沖津 宏, 伊藤 孝司 :** 胃癌マーカー候補としてのヒト血漿Haptoglobinの生化学的解析, *第82回日本生化学会大会,* 2009年10月.
243. **引地 香織, 柴田 洋文 :** 銀翹散のin vitro抗インフルエンザウイルス活性について, *第57回 日本ウイルス学会学術集会,* 2009年10月.
244. **粟田 浩文, 喜多 俊行, 西田 華, 斎藤 三四郎, 新垣 尚捷 :** 抗肥満作用を有する大豆胚芽由来ミトコンドリア融合ペプチド, *第48回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会,* 2009年11月.
245. **東谷 香奈, 大上 知妃呂, 野口 悠高, 阿部 真治, 川添 和義, 水口 和生 :** Caco-2細胞に発現したCYP3A4に及ぼす生薬抽出物の影響, *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.
246. **中野 沙織, 阿部 真治, 森田 結貴, 木宿 昌俊, 西岡 安彦, 川添 和義, 曽根 三郎, 水口 和生 :** 新規癌抗原OFA-iLRPを標的とした肺癌に対する免疫療法の開発, *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.
247. **平松 由佳子, 阿古目 健志, 阿部 真治, 川添 和義, 寺尾 純二, 水口 和生 :** 漢方薬の品質変化と剤型との関連性, *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.
248. **阿部 有里子, 宮谷 綾, 西迫 寛隆, 阿部 真治, 川添 和義, 水口 和生 :** ウシ副腎髄質クロマフィン細胞の漢方薬成分に対する応答, *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.
249. **腰岡 桜, 佐藤 陽一, 桐野 靖, 紙本 尚幸, 阿部 真治, 川添 和義, 中堀 豊, 水口 和生 :** DPP4欠損ラットを用いた1型糖尿病誘発モデルにおける脂質代謝異常発症のメカニズム解明, *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.
250. **山﨑 有希子, 石澤 啓介, 富永 えりか, 谷口 順平, 櫻田 巧, 川添 和義, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃, 水口 和生 :** アンジオテンシンⅡによる血管平滑筋細胞遊走・増殖における細胞内鉄の関与, *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.
251. **富永 えりか, 石澤 啓介, 櫻田 巧, 今西 正樹, 谷口 順平, 山﨑 有希子, 木平 孝高, 川添 和義, 土屋 浩一郎, 水口 和生, 玉置 俊晃 :** ニフェジピン代謝物はアンジオテンシンⅡ誘発血管平滑筋細胞遊走を抑制する, *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.
252. **桐野 靖, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 大森 哲郎, 水口 和生 :** 徳島大学病院における非定型抗精神病薬の体重増加についての解析, *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.
253. **元林 有紀, 野口 悠高, 梅田 貴文, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 水口 和生 :** 糖尿病性網膜症患者に対する服薬指導 ∼ベバシズマブ使用患者を中心に∼, *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.
254. **下岡 幸恵, 生田 賢治, 上村 卓広, 阿部 真治, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 水口 和生 :** 集学治療病棟専任薬剤師による薬剤管理業務, *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.
255. **三輪 祐太朗, 岡本 崇, 坂本 久美子, 山内 あい子 :** 化合物のヒト発癌性に関する情報科学的解析と予測, *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.
256. **佐々木 久子, 岡本 由梨恵, 柏田 良樹, 川添 和義, 村上 光太郎, 李 順林, 高石 喜久 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(13) -根辣Schizomussaenda dehiscensの成分研究(1)-, *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.
257. **真部 裕一, 川添 和義, 阿部 真治, 水口 和生, 安藝 健作, 細井 英司 :** バルプロ酸ナトリウムによる血小板凝集抑制メカニズムについての検討, *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.
258. **阿部 真治, 西岡 安彦, 木宿 昌俊, 中野 沙織, 森田 結貴, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 曽根 三郎, 水口 和生 :** 特異的癌抗原MAGE-3を標的とした癌免疫療法の検討, *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.
259. **森 剛志, 西迫 寛隆, 中村 敏己, 三木 幸代, 堀ノ内 裕也, 櫻田 巧, 阿部 真治, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 水口 和生 :** 外来乳がん化学療法におけるクラスター解析を用いた副作用予測の試み, *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.
260. **伊藤 友香, 新垣 尚捷, 柴田 洋文 :** ラクタム剤感受性増強薬(ILSMR)がMRSAのSOS応答に及ぼす影響, *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.
261. **八百原 さゆり, 西谷 典子, 川添 和義, 水口 和生, 新垣 尚捷, 柴田 洋文 :** スタチン系薬剤が緑膿菌のトランスロケーションに及ぼす影響, *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.
262. **引地 香織, 松原 渉, 和田 萌, 西岡 安彦, 安田 昭男, 三宅 美行, 桐本 吏, 新垣 尚捷, 柴田 洋文 :** 銀翹散のin vitro抗インフルエンザウイルス活性について, *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.
263. **柴田 高洋, 柴田 洋文, 伏谷 秀治, 渡邉 美穂, 川添 和義, 庄野 文章, 水口 和生, 新垣 尚捷 :** 徳島大学病院病棟における浮遊真菌調査について, *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.
264. **Yutarou Miwa, Kumiko Sakamoto *and* Aiko Yamauchi :** Analysis of carcinogenic compounds and prediction model using Support Vector Machine, *第37回構造活性相関シンポジウム,* Nov. 2009.
265. **高石 喜久, 柏田 良樹, 橋田 和佳, 北岡 信, 三口 弘介, 中川 剛夫, 土屋 浩一郎, 井端 和郎 :** スダチ(Citrus sudachi)果皮のSIRT1活性化成分について, *第3回食品薬学シンポジウム,* 114-116, 2009年11月.
266. **岡田 達也, 森川 富昭, 玉木 悠, 田木 真和, 川添 和義, 森口 博基 :** 薬品の使用履歴に基づいた薬品情報配信システムの構築と評価, *医療情報学連合大会論文集29回,* 1108-1109, 2009年11月.
267. **八百原 さゆり, 柴田 洋文 :** スタチン系薬剤が緑膿菌のトランスロケーションに及ぼす影響, *第57回 日本化学療法学会西日本支部総会・第52回 日本感染症学会中日本地方会学術集会同時開催学術大会,* 2009年11月.
268. **真部 裕一, 安藝 健作, 川添 和義, 水口 和生, 細井 英司 :** バルプロ酸Naのヒト血小板機能に対する抑制作用, *第54回日本輸血·細胞治療学会中国·四国地方会,* 2009年11月.
269. **富永 えりか, 石澤 啓介, 櫻田 巧, 今西 正樹, 谷口 順平, 川添 和義, 木平 孝高, 池田 康将, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 水口 和生, 玉置 俊晃 :** Angiotensin IIによる血管平滑筋細胞遊走に対するnifedipine代謝物の影響, *第30回日本臨床薬理学会年会,* 2009年12月.
270. **岡本 崇, 三輪 祐太朗, 坂本 久美子, 山内 あい子 :** In silicoで化学物質のヒト発癌性は予測できるか?, *第29回徳島大学卒後教育公開講座,* 2009年12月.
271. **足立 麻衣, 仁木 朋加, 安藝 健作, 細井 英司, 真部 裕一, 川添 和義, 水口 和生 :** ヒト血小板機能に及ぼすバルプロ酸Naによる抑制機構の検討1∼プロテインキナーゼC(PKC)系への作用∼, *第33回徳島県医学検査学会,* 2009年12月.
272. **仁木 朋加, 足立 麻衣, 安藝 健作, 細井 英司, 真部 裕一, 川添 和義, 水口 和生 :** ヒト血小板機能に及ぼすバルプロ酸Naによる抑制機構の検討2 ∼カルモジュリン(CaM)系への作用∼, *第33回徳島県医学検査学会,* 2009年12月.
273. **Toshitaka Ikehara, Hirotaka Nishisako, Tairoh Shiraishi, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuo Minakuchi, Mitsuo Kitamura, Masayuki Shono, Kazuo Yoshizaki, Yohsuke Kinouchi *and* Hiroshi Miyamoto :** Effects of time-varying magnetic field on cell volume regulation of bovine adrenal chromaffin cells in hyposmotic medium, *The Journal of Physiological Sciences,* **Vol.60,** *No.Supplement 1,* S106, 2010.
274. **石澤 啓介, 川添 和義, 東 満美, 土屋 浩一郎, 山内 あい子, 山﨑 哲男, 水口 和生, 中西 智子, 柴田 洋文, 阿部 真治, 杉村 真由美, 奥村 千恵子, 吉村 好之, 佐藤 陽一, 新垣 尚捷 :** P1-571 徳島大学における薬学部・薬剤部連携による病院実務実習の実践(一般演題 ポスター発表,薬学教育(実務実習),臨床から学び臨床へと還元する医療薬学), *日本医療薬学会年会講演要旨集,* **Vol.20,** *No.0,* 382, 2010年.
275. **柴田 高洋, 柴田 洋文, 伏谷 秀治, 庄野 文章 :** 徳島大学病院病棟における環境中の浮遊真菌調査について, *第25回 日本環境感染学会総会,* 2010年2月.
276. **池田 康将, 木平 孝高, 石澤 啓介, 冨田 修平, 玉置 俊晃 :** 鉄キレート剤 Deferoxamine の血管新生左葉―マウス下肢虚血モデルにおける検討―, *第39回日本心脈管作動物質学会,* 2010年2月.
277. **福原 弥生, 冨田 修平, 木平 孝高, 池田 康将, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 吉栖 正典, 玉置 俊晃 :** T細胞のHIF-1aは，動脈硬化に伴う血管リモデリングを抑制的に制御する, *第39回日本心脈管作動物質学会,* 2010年2月.
278. **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.
279. **田島 壮一郎, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 堀ノ内 裕也, 櫻田 巧, 木平 孝高, 石澤 啓介, 川添 和義, 冨田 修平, 水口 和生, 玉置 俊晃 :** KK-Ay マウスにおける鉄キレート剤Deferoxamineによる糖尿病病態改善効果の検討, *第83回 日本薬理学会,* 2010年3月.
280. **石澤 啓介, 吉栖 正典, Dortsuren Naruantungalag, 今村 優子, 池田 康将, 寺尾 純二, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** ケルセチンの生体内代謝と動脈硬化予防効果, *第83回 日本薬理学会年会シンポジウム「健康食品の薬理学」,* 2010年3月.
281. **池田 康将, 土屋 浩一郎, 田島 壮一郎, 堀ノ内 裕也, 木平 孝高, 石澤 啓介, 冨田 修平, 高石 喜久, 玉置 俊晃 :** 徳島県名産スダチ果皮の抗生活習慣病作用, *第83回日本薬理学会年会 シンポジウム「 肥満の栄養ゲノミクスと薬理ゲノミクス」,* 2010年3月.
282. **柴田 洋文 :** オクチルガレートはMRSAのオキサシリン誘導性SOS応答を抑制する, *第83回 日本細菌学会総会,* 2010年3月.
283. **西田 華, 喜多 俊行, 新垣 尚捷, 柴田 洋文, 樋口 富彦 :** ポリフェノール類の脂肪細胞に対する効果とその機構の解析, *日本薬学会第130年会,* 2010年3月.
284. **喜多 俊行, 西田 華, 新垣 尚捷, 柴田 洋文, 樋口 富彦 :** Sirt2の発現抑制安定株の作成とミトコンドリアに与える影響の解析, *日本薬学会第130年会,* 2010年3月.
285. **柴田 高博, 柴田 洋文, 伏谷 秀治, 渡邉 美穂, 東 満美, 庄野 文章, 水口 和生 :** 病院環境における浮遊真菌の実態調査, *日本薬学会第130年会,* 2010年3月.
286. **岡本 崇, 三輪 祐太朗, 坂本 久美子, 山内 あい子 :** 化合物の化学構造と代謝情報を用いたヒト発癌性予測のためのSVM モデルの構築, *日本薬学会130年会,* 2010年3月.
287. **坂東 志津子, 満友 良介, 小川 壮寛, 高橋 正志, 松下 明, 山内 あい子 :** ポートフォリオ導入による地域薬局の糖尿病治療支援活動とその評価, *日本薬学会130年会,* 2010年3月.
288. **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, *日本薬学会第130年会, No.2,* 224, 2010年3月.
289. **田島 壮一郎, 土屋 浩一郎, 濱本 磨以, 久住 祥子, 堀ノ内 裕也, 八木 祐子, 櫻田 巧, 石澤 啓介, 池田 康将, 木平 孝高, 冨田 修平, 玉置 俊晃 :** 腎とフリーラジカル第10集, --- アンジオテンシンII刺激による細胞内遊離鉄を介した酸化ストレス増強機構 ---, 株式会社 東京医学社, 東京, 2010年6月.
290. **石澤 啓介, 玉置 俊晃, 他 :** 疾患モデルの作製と利用-循環器疾患, LIFE-SCIENCE INFORMATION CENTER, 東京, 2010年8月.
291. **川添 和義 :** 第7章 経腸栄養 A.薬剤の投与方法(簡易懸濁法), メディカルレビュー社, 大阪, 2011年1月.
292. **川添 和義 :** 第8章 静脈栄養 A.(2) 輸液の配合禁忌，側管投与法, メディカルレビュー社, 大阪, 2011年1月.
293. **川添 和義 :** 第8章 静脈栄養 A.(3) 合併症及び対策, メディカルレビュー社, 大阪, 2011年1月.
294. **川添 和義, 阿部 真治 :** 第8章 静脈栄養 A.(4) 症例と解説, メディカルレビュー社, 大阪, 2011年1月.
295. **後藤 了, 小暮 健太朗, 土屋 浩一郎, 尾関 哲也 :** エピソード物理化学, 2011年3月.
296. **Soichiro Tajima, Koichiro Tsuchiya, Yuya Horinouchi, Keisuke Ishizawa, Yasumasa Ikeda, Yoshitaka Kihira, Masayuki Shono, Kazuyoshi Kawazoe, Shuhei Tomita *and* Toshiaki Tamaki :** Effect of angiotensin II on iron-transporting protein expression and subsequent intracellular labile iron concentration in human glomerular endothelial cells, *Hypertension Research,* **Vol.33,** *No.7,* 713-721, 2010.
297. **Kita Toshiyuki, Nishida Hana, Niimi Shingo, Hirofumi Shibata, Tetsuo Yamazaki *and* Naokatu Arakaki :** Role of cell surface H+-ATP synthase on adipocyte differentiation., *Inflammation and Regeneration,* **Vol.30,** *No.5,* 425-427, 2010.
298. **Luigi Notari, Naokatu Arakaki, David Mueller, Scott Meier, Juan Amaral *and* S.P. Becerra :** Pigment epithelium-derived factor binds to cell-surface F1-ATP synthase, *The FEBS Journal,* **Vol.277,** *No.9,* 2192-2205, 2010.
299. **Hiroaki Yanagawa, Junji Terao, Eiji Takeda, Yoshihisa Takaishi, Yoshiki Kashiwada, Kazuyoshi Kawazoe, Fushitani Shuji, Koichiro Tsuchiya, Aiko Yamauchi, Sato Chiho *and* Minoru Irahara :** Consultation clinics for complementary and alternative medicine at Japanese university hospitals: An analysis at Tokushima University Hospital, *Experimental and Therapeutic Medicine,* **Vol.1,** *No.3,* 481-483, 2010.
300. **Toshitaka Ikehara, Nishisako Hirotake, Houchi Hitoshi, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuo Minakuchi, Yohsuke Kinouchi *and* Miyamoto Hiroshi :** EFFECTS OF EXPOSURE TO TIME-VARYING 1.5 T MAGNETIC FIELD ON VOLUME REGULATION OF BOVINE ADRENAL CHROMAFFIN CELLS, *Proceedings of The Bioelectromagnetics Society 32nd Annual Meeting,* 37, 2010.
301. **Masuhiro Nishimura, Kazuhisa Doi, Sanae Kishimoto, Osamu Koshitani, Shinsaku Naito *and* Aiko Yamauchi :** Pharmacological assessment of ARTCEREB® irrigation and perfusion solution for cerebrospinal surgery using primary cultures of rat brain cells, *The Journal of Toxicological Sciences,* **Vol.35,** *No.4,* 447-457, 2010.
302. **K Yoshikawa, M Ohtsu, N Kokudo, Hirofumi Shibata, Naokatu Arakaki, Tomihiko Higuti *and* T Hashimoto :** Phenolic constituents from the branch of Firmiana simplex., *The Japanese Journal of Pharmacognosy,* **Vol.64,** *No.2,* 102-103, 2010.
303. **Youichi Sato, Sakura Kosioka, Yasushi Kirino, Takayuki Kamimoto, Kazuyoshi Kawazoe, Shinji Abe, Kazuo Minakuchi *and* Yutaka Nakahori :** Role of dipeptidyl peptidase IV (DPP4) in the development of dyslipidemia: DPP4 contributes to the steroid metabolism pathway., *Life Sciences,* **Vol.88,** *No.1-2,* 43-49, 2011.
304. **Yasushi Kirino, Youichi Sato, Takayuki Kamimoto, Kazuyoshi Kawazoe *and* Kazuo Minakuchi :** Altered dipeptidyl peptidase 4 activity during the progression of hyperinsulinemic obesity and islet atrophy in spontaneously late-stage type 2 diabetic rats., *American Journal of Physiology, Endocrinology and Metabolism,* **Vol.300,** *No.2,* 372-379, 2011.
305. **Yasumasa Ikeda, Soichiro Tajima, Sumiko Yoshida, Noriko Yamano, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Ken-ichi Aihara, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Deferoxamine promotes angiogenesis via the activation of vascular endothelial cell function., *Atherosclerosis,* **Vol.215,** *No.2,* 339-347, 2011.
306. **Naoto Okada, Takenori Yamamoto, Masahiro Watanabe, Yuuya Yoshimura, Eriko Obana, Naoshi Yamazaki, Kazuyoshi Kawazoe, Yasuo Shinohara *and* Kazuo Minakuchi :** Identification of TMEM45B as a protein clearly showing thermal aggregation in SDS-PAGE gels and dissection of its amino acid sequence responsible for this aggregation., *Protein Expression and Purification,* **Vol.77,** *No.1,* 118-123, 2011.
307. **Yayoi Fukuhara, Koichiro Tsuchiya, Yuya Horinouchi, Soichiro Tajima, Yoshitaka Kihira, Shuichi Hamano, Kazuyoshi Kawazoe, Yasumasa Ikeda, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita *and* Toshiaki Tamaki :** Protective effect of photodegradation product of nifedipine against tumor necrosis factor alpha-induced oxidative stress in human glomerular endothelial cells, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.58,** *No.1, 2,* 118-126, 2011.
308. **Hirotaka Nishisako, Toshitaka Ikehara, Tairoh Shiraishi, Yuki Minami, Ichinose Hiromi Sasaki, Hitoshi Houchi, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuo Minakuchi, Mitsuo Kitamura, Masayuki Shono, Kazuo Yoshizaki, Yohsuke Kinouchi *and* Hiroshi Miyamoto :** Effects of a 1.5 T time-varying magnetic field on cell volume regulation of bovine adrenal chromaffin cells in hyposmotic media., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.58,** *No.1-2,* 95-105, 2011.
309. **Yuya Horinouchi, Koichiro Tsuchiya, Chiaki Taoka, Soichiro Tajima, Yoshitaka Kihira, Yuko Matsuda, Kozo Shishido, Masahiro Yoshida, Shuichi Hamano, Kazuyoshi Kawazoe, Yasumasa Ikeda, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita *and* Toshiaki Tamaki :** Antioxidant effects of photodegradation product of nifedipine, *Chemical & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.59,** *No.2,* 208-214, 2011.
310. **石澤 啓介 :** 2型糖尿病治療に対する標的分子としてのHIF-1αの可能性, *ファルマシア,* **Vol.47,** *No.2,* 160-161, 2011年.
311. **川添 和義 :** 薬剤師にとって「生薬学」とは, *薬学雑誌,* **Vol.3,** *No.131,* 401-405, 2011年3月.
312. **Souichiro Tajima, Yasumasa Ikeda, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Kazuyoshi Kawazoe, Shuhei Tomita, Kazuo Minakuchi, Toshiaki Tamaki *and* Koichiro Tsuchiya :** Deferoxamine, an iron chelator, promotes angiogenesis after ischemic hind limb through Akt-eNOS-dependent pathway, *The 6th International Conference on the Biology, Chemistry, and Therapeutic Applications of Nitric Oxide,* Kyoto, Apr. 2010.
313. **Toshiaki Tamaki, Kunihisa Yamaguchi, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Keisuke Ishizawa, Koichiro Tsuchiya *and* Shuhei Tomita :** Amelioration of acute tubular necrosis in ischemic acute renal failure was impaired in mice lucking hypoxia inducible factor-1 gene, *ISN (International Society of Nephrology) nexus sympojium 2010,* Apr. 2010.
314. **Yasumasa Ikeda, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Deferoxamine, an iron chelator, promotes angiogenesis after ischemic hind limb through Akt-eNOS-dependent pathway, *XX World Congress ISHR 2010 KYOTO,* May 2010.
315. **Keisuke Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Shuhei Tomita, Toshiaki Tamaki *and* Koichiro Tsuchiya :** Metabolism of quercetin in vivo and its protective effect against cardiovascular diseases, *2nd International On-Board Symposium: Human Health, Energy and Environment,* May 2010.
316. **Soichiro Tajima, Yasumasa Ikeda, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Kazuyoshi Kawazoe, Shuhei Tomita, Kazuo Minakuchi, Toshiaki Tamaki *and* Koichiro Tsuchiya :** Deferoxamine, an iron chelator, promotes angiogenesis after ischemic hind limb through Akt-eNOS-dependent pathway, *The 6th International Conference on the Biology, Chemistry, and Therapeutic Applications of Nitric Oxide,* Jun. 2010.
317. **Yoshitaka Kihira, Shuhei Tomita, Yasumasa Ikeda, Keisuke Ishizawa, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Basic fibroblast growth factor upregulates hypoxia inducible factor 1 and glucose transporter 1 in adipose cells, *The 16th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology (WorldPharma 2010),* Copenhagen, Jul. 2010.
318. **Soichiro Tajima, Yasumasa Ikeda, Noriko Yamano, Koichiro Tsuchiya, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Kazuyoshi Kawazoe, Shuhei Tomita, Kazuo Minakuchi *and* Toshiaki Tamaki :** IRON DERIVATION AMELIORATES GLUCOSE TOLERANCE THROUGH REDUCTION OF OXIDATIVE STRESS AND INFLAMMATION IN DIABETIC KKAY MICE, *2010 American Physiological Society Conference Inflammation, Immunity and Cardiovascular Disease,* Aug. 2010.
319. **Keisuke Ishizawa, Masaki Imanishi, Yuya Horinouchi, Yayoi Fukuhara, Yuki Izawa-Ishizawa, Yasumasa Ikeda, Yoshitaka Kihira, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Nitroso-nifedipine is a new class drug to protect endothelial function for overcoming organ damage, *International Society of Hypertension 2010,* Vancouver, Sep. 2010.
320. **Shuhei Tomita, Masahisa Urata, Yayoi Fukuhara, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Keisuke Ishizawa, Koichiro Tsuchiya, Tetsuya Kitagawa *and* Toshiaki Tamaki :** Endothelial-targeted hypoxia-inducible factor-1b (HIF-1b) loss-of function alleviates the monocrotaline-induced pulmonary hypertension in mice, *American Heart Association Scientific Sessions 2010,* Chicago, Nov. 2010.
321. **Koichiro Tsuchiya, Yuya Horinouchi, Soichiro Tajima, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Keisuke Ishizawa, Yoshiyuki Yoshimura, Shuhei Tomita, Shuichi Hamano *and* Toshiaki Tamaki :** Antioxidant effects of photodegradation product of nifedipine, *17th Annual Meeting of the Society for Free Radical Biology and Medicine (SFRBM 2010),* Nov. 2010.
322. **Toshiaki Tamaki, Kunihisa Yamaguchi, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Keisuke Ishizawa, Koichiro Tsuchiya, Shuji Kondo, Shoji Kagami *and* Shuhei Tomita :** Global gene expression analyses in renal ischemia-reperfusion injury (IRI) from mice lucking Hif-1a gene, *ASN RENAL WEEK 2010 EXHIBIT,* Nov. 2010.
323. **Kohsuke Yoshitomi, Hatsuhiko Hattori, Ayato Katagiri, Keisuke Ishizawa, Koichiro Tsuchiya *and* Hisao Nemoto :** Water-solubilization of Highly Hydrophobic Medicines by using Branched Oligo-Glycerols (BGL), *Pachifichem 2010,* Honolulu, Dec. 2010.
324. **Ayato Katagiri, Hatsuhiko Hattori, Kohsuke Yoshitoimi, Keisuke Ishizawa, Koichiro Tsuchiya *and* Hisao Nemoto :** Modification of Medicines by using Branched Oligo-Glycerols (BGL), *Pachifichem 2010,* Honolulu, Dec. 2010.
325. **Yukari Shono, Mami Adachi, Kumiko Sakamoto, Youichi Sato *and* Aiko Yamauchi :** Prediction of drug-induced hepatotoxicity in human using machine learning, *The Second Decennial Meeting Between SeoulNational University and The University of Tokushima,* Awaji, Dec. 2010.
326. **Masaki Imanishi, Soichiro Tajima, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Shuji Kondo, Shoji Kagami, Shuhei Tomita, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** INCREMENT INTRACELLULAR LABILE IRON ENHANCES ANGIOTENSIN II-INDUCED INTRACELLULAR ADHESION MOLECULE-1 (ICAM-1) EXPRESSION IN HUMAN GLOMERULAR ENDOTHELIAL CELLS, *World Congress of Nephrology 2011,* 2011.
327. **Keisuke Ishizawa, Takumi Sakurada, Masaki Imanishi, Shoko Fujii, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Nitorosonifedipine is a new class drug to improve angiotensin II-induced vascular remodeling, *ESC Congress 2011,* 2011.
328. **Masaki Imanishi, Keisuke Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Noriko Yamano, Yuki Izawa-Ishizawa, Koichiro Tsuchiya, Toshiaki Tamaki *and* Shuhei Tomita :** Hypoxia-inducible Factor-1 Deficiency In Smooth Muscle Cells Suppresses Angiotensin II-induced Vascular Remodeling In Mice, *HIGH BLOOD PRESSURE RESEARCH 2011 SCIENTIFIC SESSIONS,* 2011.
329. **Yuki Izawa-Ishizawa, Keisuke Ishizawa, Sakurada Takumi, Masaki Imanishi, Fujii Shoko, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Angiotensin II-induced Vascular Remodeling Is Improved By Nitrosonifedipine, A Possible New Class Drug, *HIGH BLOOD PRESSURE RESEARCH 2011 SCIENTIFIC SESSIONS,* 2011.
330. **Masaki Imanishi, Keisuke Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Noriko Yamano, Yuki Izawa-Ishizawa, Koichiro Tsuchiya, Toshiaki Tamaki *and* Shuhei Tomita :** Smooth Muscle Cell-specific Hypoxia-inducible Factor-1a Deficiency Attenuates Angiotensin II-induced Vascular Remodeling In Mice, *AHA SCIENTIFIC SESSIONS 2011,* 2011.
331. **山内 あい子 :** 「妊婦・授乳婦に対する薬学的ケアの基礎知識」, *愛媛県病院薬剤師会特別講演会,* 2010年5月.
332. **Toshitaka Ikehara, 西迫 寛隆, 白石 泰郎, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuo Minakuchi, Mitsuo Kitamura, 庄野 正行, Kazuo Yoshizaki, Yohsuke Kinouchi *and* Hiroshi Miyamoto :** Effects of time-varying magnetic field on cell volume regulation of bovine adrenal chromaffin cells in hyposmotic medium., *第87回日本生理学会大会,* May 2010.
333. **石澤 啓介, 今西 正樹, Erika Tminaga, 堀ノ内 裕也, Takumi Sakurada, Zyunpei Taniguchi, Seiko Fujii, 木平 孝高, 池田 康将, 冨田 修平, 玉置 俊晃, 土屋 浩一郎 :** Nifedipine代謝物はangiotensinⅡによる血管平滑筋細胞遊走および増殖を抑制する, *第63回日本酸化ストレス学会,* 2010年6月.
334. **新垣 尚捷 :** 抗肥満治療薬のスクリーニング技術, *創薬シーズ・基盤技術アライアンスネットワーク(Drug Seeds Alliance Network Japan: DSANJ)疾患別(代謝・循環器領域)商談会,* 2010年7月.
335. **今西 正樹, 石澤 啓介, 富永 えりか, 堀ノ内 裕也, 谷口 順平, 藤井 聖子, 木平 孝高, 池田 康将, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** Nifedipine代謝物によるangiotensin II 誘発血管平滑筋細胞遊走及び増殖に対する抑制作用, *第117回日本薬理学会近畿部会,* 2010年7月.
336. **桝井 俊輔, 山﨑 哲男 :** 小胞体タンパク質MG23によるDNA損傷誘導性細胞死の促進, *第117回 日本薬理学会近畿部会,* 2010年7月.
337. **冨田 修平, 木平 孝高, 池田 康将, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 動脈硬化に伴う血管リモデリングに対してT細胞のHIF-1 は抑制的に機能する．, *第31回日本炎症再生医学会,* 2010年8月.
338. **佐藤 陽一 :** Y染色体からみた日本人の成り立ち, *日本人類学会 遺伝分科会 公開シンポジウム,* 2010年9月.
339. **藤井 聖子, 石澤 啓介, 今西 正樹, 富永 えりか, 桜田 巧, 谷口 順平, 堀ノ内 裕也, 木平 孝高, 池田 康将, 冨田 修平, 玉置 俊晃, 土屋 浩一郎 :** AngiotensinⅡ誘発血管リモデリングに対するnitrosonifedipineの抑制効果, *次世代を担う創薬・医療薬理シンポジウム2010,* 2010年9月.
340. **田島 壮一郎, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 山野 範子, 堀ノ内 裕也, 木平 孝高, 石澤 啓介, 川添 和義, 冨田 修平, 水口 和生, 玉置 俊晃 :** 2型糖尿病モデルマウスに対する鉄キレート剤による糖尿病改善効果の検討, *第34回日本鉄バイオサイエンス学会学術集会,* 2010年9月.
341. **佐藤 陽一, 新家 利一, エヴィス ABDEL AZIM アシュラフ, 中堀 豊 :** 性決定因子SRYの成り立ち, *日本遺伝学会第82回大会 ワークショップ,* 2010年9月.
342. **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(2), *日本生薬学会第57回年会講演要旨集,* 342, 2010年9月.
343. **今西 正樹, 石澤 啓介, 富永 えりか, 櫻田 巧, 堀ノ内 裕也, 谷口 順平, 藤井 聖子, 木平 孝高, 池田 康将, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** Angiotensin II による血管平滑筋細胞の遊走および増殖に対するnifedipine代謝物の抑制作用とそのメカニズム, *第33回日本高血圧学会,* 2010年10月.
344. **土屋 浩一郎, 石澤 啓介, 木平 孝高, 池田 康将, 冨田 修平, 玉置 俊晃 :** 亜硝酸塩由来血中NO動態に与える経口鉄の影響, *第22回腎とフリーラジカル研究会,* 2010年10月.
345. **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 :** 雲南省伝統薬物に関する研究(14)—Chloranthus spicatusの成分について(7)—, *本生薬学会第57回年会,* 302, 2010年10月.
346. **吉田 友紀子, 岸江 信介, 佐藤 陽一, 中堀 豊, 井本 逸勢 :** 集団遺伝学の立場から見た日本語音調成立についての考察, *日本人類遺伝学会第55回大会,* 2010年10月.
347. **吉田 恭史, Binh Quang Tran, 佐藤 陽一, エヴィス ABDEL AZIM アシュラフ, 中堀 豊, 井本 逸勢 :** Y染色体多型における日本人男性とベトナム人男性の相違, *日本人類遺伝学会第55回大会,* 2010年10月.
348. **庄野 由佳理, 足立 麻美, 坂本 久美子, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** 副作用情報に基づく薬物性肝障害惹起医薬品の分類と機械学習による安全性予測, *第38回構造活性相関シンポジウム,* 2010年10月.
349. **山﨑 哲男 :** 小胞体のシグナル特性から免疫へ, *免疫シグナルシンポジウム,* 2010年10月.
350. **下岡 幸恵, 生田 賢治, 伊勢 夏子, 阿部 真治, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 水口 和生 :** 集学治療病棟専任薬剤師によるテイコプラニン処方設計へのリアルタイム血中濃度測定を介した薬学的支援, *第4回日本腎と薬剤研究会学術大会2010,* 2010年10月.
351. **田島 壮一郎, 池田 康将, 堀ノ内 裕也, 木平 孝高, 冨田 修平, 山野 範子, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 鉄キレート剤 deferoxamine は内皮細胞活性化により血管新生を促進する, *第20回日本循環薬理学会,* 2010年11月.
352. **石澤 啓介 :** 腎・心血管障害における細胞内分子機構解明とその治療法の開発, *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.
353. **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(3), *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.
354. **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 :** 雲南省伝統薬物に関する研究(15)—Chloranthus spicatusの成分について(8)—, *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要旨集,* 133, 2010年11月.
355. **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(3), *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要旨集,* 134, 2010年11月.
356. **金子 礼, 柏田 良樹, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久 :** 雲南省伝統薬物に関する研究(16)—Kadsura interiorの成分について(1)—, *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要旨集,* 136, 2010年11月.
357. **富永 えりか, 石澤 啓介, 今西 正樹, 櫻田 巧, 谷口 順平, 藤井 聖子, 堀ノ内 裕也, 木平 孝高, 阿部 真治, 川添 和義, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃, 水口 和生 :** アンジオテンシンII による血管リモデリングに対するニトロソニフェジピンの影響, *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.
358. **森田 結貴, 阿部 真治, 木宿 昌俊, 西岡 安彦, 川添 和義, 曽根 三郎, 水口 和生 :** HM1.24 を標的とした悪性胸膜中皮腫に対する抗体療法の開発, *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.
359. **木宿 昌俊, 阿部 真治, 森田 結貴, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 西岡 安彦, 川添 和義, 曽根 三郎, 水口 和生 :** 成熟樹状細胞由来sVEGFR-1 の腫瘍血管新生に及ぼす影響, *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.
360. **大上 知妃呂, 佐原 理沙, 田島 壮一郎, 阿部 真治, 川添 和義, 水口 和生 :** ヒト腸管上皮細胞における薬物代謝酵素CYP3A4 に対する生薬の影響, *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.
361. **太田 佳那, 佐藤 陽一, 岡本 茉佑子, 阿部 真治, エヴィス ABDEL AZIM アシュラフ, 勢井 雅子, 川添 和義, 水口 和生 :** 五味子水抽出物の新規作用に関する検討, *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.
362. **堀ノ内 裕也, 櫻田 巧, 中村 敏己, 森 剛志, 小中 健, 三木 幸代, 田島 壮一郎, 西迫 寛隆, 阿部 真治, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 水口 和生 :** 分子標的治療薬ベバシズマブによる血圧上昇について ∼発現状況調査ならびに効果予測の検討∼, *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.
363. **渡邉 美穂, 柴田 洋文, 上松 卓, 伏谷 秀治, 阿部 真治, 川添 和義, 山﨑 哲男, 水口 和生 :** 病院施設のATP拭き取り検査と細菌汚染状況調査, *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.
364. **堀ノ内 裕也, 櫻田 巧, 中村 敏己, 森 剛志, 小中 健, 三木 幸代, 田島 壮一郎, 西迫 寛隆, 阿部 真治, 川添 和義, 水口 和生 :** 血圧上昇を指標としたベバシツマブ投与結腸・直腸がん患者の効果予測に関する検討, *第20回日本医療薬学会年会,* 2010年11月.
365. **西迫 寛隆, 米田 良子, 上村 卓広, 溝口 徹也, 阿部 真治, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 水口 和生 :** 徳島大学病院におけるオピオイド製剤使用状況調査と適正使用における薬剤師の働き, *第20回日本医療薬学会年会,* 2010年11月.
366. **石澤 啓介, 中西 智子, 柴田 洋文, 阿部 真治, 杉村 真由美, 奥村 千恵子, 吉村 好之, 佐藤 陽一, 新垣 尚捷, 川添 和義, 東 満美, 土屋 浩一郎, 山内 あい子, 山﨑 哲男, 水口 和生 :** 徳島大学における薬学部・薬剤部連携による病院実務実習の実践, *第20回日本医療薬学会年会,* 2010年11月.
367. **片桐 彩人, 神谷 昌樹, 喜多 俊行, 新垣 尚捷, 根本 尚夫 :** 分岐型オリゴグリセロールを用いた水溶性化ポリフェノールの合成, *第29回メディシナルケミストリーシンポジウム,* 2010年11月.
368. **山﨑 哲男 :** 遺伝情報システムと免疫システムのクロストーク, *平成22年度第3回革新的特色研究シンポジウム「分子イメージング手法を導入した免疫疾患克服の革新的研究」,* 2010年11月.
369. **木平 孝高, 石澤 啓介, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 冨田 修平, 玉置 俊晃 :** 脂肪細胞における塩基性繊維芽細胞増殖因子による低酸素誘導因子誘導とそれを介した糖輸送担体発現誘導, *第118回日本薬理学会近畿部会,* 2010年11月.
370. **新垣 尚捷 :** ミトコンドリア融合剤の開発ー肥満症及び生活習慣病改善薬の開発を目指してー, *第4回徳島大学研究者との集い,* 2010年12月.
371. **Yuuko Imamura, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya, Shuhei Tomita *and* Toshiaki Tamaki :** HIF-2/ARNT control hair differentiation by up-regulating p21Waf1/Cip1, *第33回日本分子生物学会年会,* Dec. 2010.
372. **池田 康将, 田島 壮一郎, 吉田 守美子, 山野 範子, 木平 孝高, 石澤 啓介, 粟飯原 賢一, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** Deferoxamine, an iron chelator, enhances angiogenesis through Akt-eNOS-dependent pathway in endothelial cells, *第18回日本血管生物医学会学術集会,* 2010年12月.
373. **佐藤 陽一, 山内 あい子 :** 初年度の病院実習「情報を正しく使う」を担当して, *第31回徳島大学卒後教育公開講座,* 2010年12月.
374. **奥村 千恵子, 杉村 真由美, 阿部 真治, 米田 良子, 上村 卓広, 溝口 徹也, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 水口 和生, 東 満美, 高石 喜久 :** 「病院実務実習」における指導薬剤師と薬学部実務家教員の連携, *第31回 徳島大学薬学部卒後教育公開講座,* 2010年12月.
375. **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.
376. **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.
377. **平田 有紀奈, 猪井 紅美子, 安藝 健作, 足立 麻衣, 曽根 淳美, 細井 英司, 谷口 友紀, 川添 和義, 水口 和生 :** 血小板モデル細胞を用いた薬剤評価測定系の確立, *第34回徳島県医学検査学会,* 2010年12月.
378. **猪井 紅美子, 平田 有紀奈, 安藝 健作, 曽根 淳美, 足立 麻衣, 細井 英司, 川添 和義, 水口 和生 :** ストレス条件下における免疫パラメータの変動, *第34回徳島県医学検査学会,* 2010年12月.
379. **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.
380. **今西 正樹, 石澤 啓介, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃, 冨田 修平 :** AngiotensinⅡ誘発血管リモデリングにおけるhypoxia-inducible factor-1αの役割, *第40回日本心脈管作動物質学会,* 2011年2月.
381. **櫻田 巧, 石澤 啓介, 今西 正樹, 堀ノ内 裕也, 富永 えりか, 谷口 順平, 藤井 聖子, 木平 孝高, 池田 康将, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** AngiotensinⅡ誘発血管リモデリングに対するニトロソニフェジピンの抑制作用, *第40回日本心脈管作動物質学会,* 2011年2月.
382. **田島 壮一郎, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 山野 範子, 堀ノ内 裕也, 木平 孝高, 石澤 啓介, 川添 和義, 冨田 修平, 水口 和生, 玉置 俊晃 :** 鉄除去は脂肪肥大を抑制して糖尿病を改善する, *第40回日本心脈管作動物質学会,* 2011年2月.
383. **山野 範子, 池田 康将, 田島 壮一郎, 木平 孝高, 石澤 啓介, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 高脂肪食負荷肥満マウスにおける鉄吸収動態の検討, *第40回日本心脈管作動物質学会,* 2011年2月.
384. **池田 康将, 田島 壮一郎, 吉田 守美子, 山野 範子, 木平 孝高, 石澤 啓介, 粟飯原 賢一, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** マウス下肢虚血モデルにおいて鉄キレート剤Deferoxamineは酸化ストレスとアポトーシスを抑制する, *第40回日本心脈管作動物質学会,* 2011年2月.
385. **櫻田 巧, 石澤 啓介, 今西 正樹, 堀ノ内 裕也, 富永 えりか, 谷口 順平, 藤井 聖子, 木平 孝高, 池田 康将, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** AngiotensinⅡ誘発血管リモデリングに対するニトロソニフェジピンの抑制作用, *第40回日本心脈管作動物質学会,* 2011年2月.
386. **田島 壮一郎, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 山野 範子, 堀ノ内 裕也, 木平 孝高, 石澤 啓介, 川添 和義, 冨田 修平, 水口 和生, 玉置 俊晃 :** 鉄除去は脂肪肥大を抑制して糖尿病を改善する, *第40回日本心脈管作動物質学会,* 2011年2月.
387. **今西 正樹, 石澤 啓介, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃, 冨田 修平 :** AngiotensinⅡ誘発血管リモデリングにおけるhypoxia-inducible factor-1αの役割, *第40回日本心脈管作動物質学会,* 2011年2月.
388. **渡邉 美穂, 柴田 洋文, 伏谷 秀治, 川添 和義, 水口 和生 :** 病院施設のATP拭き取り検査と細菌汚染状況調査, *第26回 日本環境感染学会総会,* 2011年2月.
389. **新垣 尚捷 :** 抗肥満治療薬のスクリーニング技術, *バイオビジネスアワードJAPAN,* 2011年3月.
390. **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.
391. **佐藤 陽一, 中西 智子, 山内 あい子 :** 初年度の病院実習「情報を正しく使う」を担当して, *日本薬学会131年会,* 2011年3月.
392. **西谷 典子, 伏谷 秀治, 川添 和義, 瀧口 益史, 水口 和生, 吉原 新 :** 肺炎および敗血症患者におけるスタチン服用の有無と予後の関連性, *日本薬学会第131年会,* 2011年3月.
393. **田島 壮一郎, 寺岡 和彦, 片島 るみ, 宮本 登志子, 川添 和義, 久次米 敏秀, 森田 奈緒美, 水口 和生, 原田 雅史, 楊河 宏章 :** 自主臨床研究におけるCRC の役割 ―放射性薬剤の品質試験について―, *日本薬学会第131年会,* 2011年3月.
394. **北村 千浪, RISWAN Soedarsono, 川添 和義, 前原 昭次, 大橋 一慶, 澁谷 博孝 :** ウルシ科植物Pentaspadon motleyi樹皮に含有される sesamin の光学純度, *日本薬学会第131年会,* 2011年3月.
395. **阿部 真治, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 水口 和生 :** 徳島大学病院における病院実務実習カリキュラムとその成果, *日本薬学会第131年会,* 2011年3月.
396. **堀ノ内 裕也, 土屋 浩一郎, 田島 壮一郎, 木平 孝高, 池田 康将, 石澤 啓介, 冨田 修平, 川添 和義, 玉置 俊晃, 水口 和生 :** Nitrosonifedipine の細胞保護効果に関する検討, *日本薬学会第131年会,* 2011年3月.
397. **岡田 直人, 山本 武範, 渡邊 政博, 吉村 勇哉, 山﨑 尚志, 篠原 康雄, 水口 和生 :** TMEM45Bのthermal aggregationに関与するアミノ酸配列の同定, *日本薬学会第131年会,* 2011年3月.
398. **金 尚永, 柏田 良樹, 川添 和義, 村上 光太郎, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究 (17) - Chloranthus spicatus の成分について (9) -, *日本薬学会第131年会講演要旨集,* **Vol.2,** 83, 2011年3月.
399. **大道 由佳, 柏田 良樹, 柴田 洋文, 高石 喜久 :** 抗インフルエンザ活性天然物に関する研究(1)―金銀花(Lonicera japonica)について, *日本薬学会第131年会講演要旨集,* **Vol.2,** 244, 2011年3月.
400. **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(4), *日本薬学会第131年会講演要旨集,* **Vol.2,** 238, 2011年3月.
401. **今西 正樹, 石澤 啓介, 櫻田 巧, 富永 えりか, 堀ノ内 裕也, 谷口 順平, 藤井 聖子, 木平 孝高, 池田 康将, 冨田 修平, 水口 和生, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** Nitrosonifedipineによる血管リモデリング抑制効果の検討, *日本薬学会第131回年会,* 2011年3月.
402. **Masaki Imanishi, Keisuke Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya, Toshiaki Tamaki *and* Shuhei Tomita :** Angiotensin -induced vascular remodeling is surpressed in smooth muscle cell-specific hypoxia-inducible factor-1a deficient mice, *第84回日本薬理学会年会,* Mar. 2011.
403. **Takumi Sakurada, Keisuke Ishizawa, Masaki Imanishi, Erika Tominaga, Junpei Taniguchi, Shoko Fujii, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Nitrosonifedipine, a photodegrative metabolite of nifedipine, improves angiotensin -induced vascular remodeling, *第84回日本薬理学会年会,* Mar. 2011.
404. **Yasumasa Ikeda, Soichiro Tajima, Sumiko Yoshida, Noriko Yamano, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Ken-ichi Aihara, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Deferoxamine, an iron chelator, promotes revascularization via endothelial cells activation, *第84回日本薬理学会年会,* Mar. 2011.
405. **Yayoi Fukuhara, Shuhei Tomita, Masahisa Urata, Yoshitaka Kihira, Mitsuru Takaku, Keisuke Ishizawa, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Role of HIF-1b in endothelial cells in monocrotaline-induced pulmonary hypertension, *第84回日本薬理学会年会,* Mar. 2011.
406. **Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya, Shuhei Tomita *and* Toshiaki Tamaki :** bFGF and insulin differentially regulate hypoxia-inducible factor-1 alpha in adipocytes, *第84回日本薬理学会年会,* Mar. 2011.
407. **Noriko Yamano, Yasumasa Ikeda, Minoru Sakama, Soichiro Tajima, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** The alternation of iron transport-related genes in high fat diet-induced obese and diabetic mice, *第84回日本薬理学会年会,* Mar. 2011.
408. **Yasumasa Ikeda, Ken-ichi Aihara, Masashi Akaike, Sumiko Yoshida, Takashi Iwase, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita, Masataka Sata, Toshio Matsumoto *and* Toshiaki Tamaki :** Heparin cofactor II enhances vascular endothelial cells function and angiogenesis, *第75回日本循環器学会総会・学術集会,* Mar. 2011.
409. **Yasumasa Ikeda, Soichiro Tajima, Noriko Yamano, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Iron elimination ameliorated glucose tolerance through suppression of oxidative stress and inflammation on fat in diabetic mice, *第75回日本循環器学会総会・学術集会,* Mar. 2011.
410. **Keisuke Ishizawa, Masanori Yoshizumi, Yoshichika Kawai, Junji Terao, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Shuhei Tomita, Kazuo Minakuchi, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Pharmacology in health food: Metabolism of quercetin in vivo and its protective effect against arteriosclerosis, *Journal of Pharmacological Sciences,* **Vol.115,** *No.4,* 466-470, 2011.
411. **Shuhei Tomita, Yoshitaka Kihira, Masaki Imanishi, Yayoi Fukuhara, Yuko Imamura, Keisuke Ishizawa, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Pathophysiological Response to Hypoxia From the Molecular Mechanisms of Malady to Drug Discovery: Inflammatory Responses of Hypoxia-Inducible Factor 1 (HIF-1) in T Cells Observed in Development of Vascular Remodeling, *Journal of Pharmacological Sciences,* **Vol.115,** *No.4,* 433-439, 2011.
412. **Youichi Sato, Yano Shojiro, ASHRAF ABDEL AZIM EWIS *and* Yutaka Nakahori :** SRY interacts with ribosomal proteins S7 and L13a in nuclear speckles., *Cell Biology International,* **Vol.35,** *No.5,* 449-452, 2011.
413. **Yujiro Morioka, Masuhiro Nishimura, Hiroaki Takehara, Kazuhisa Doi, Shinsaku Naito *and* Aiko Yamauchi :** Intrathecal Disposition of ARTCEREB® Irrigation and Perfusion Solution for Cerebrospinal Surgery in Rats, *Biological & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.34,** *No.5,* 688-692, 2011.
414. **Yuya Horinouchi, Takumi Sakurada, Toshimi Nakamura, Soichiro Tajima, Hirotaka Nishisako, Shinji Abe, Kazuhiko Teraoka, Toshihide Kujime, Kazuyoshi Kawazoe *and* Kazuo Minakuchi :** Hypertension as a predictive factor of effect of bevacizumab in treatment of colorectal cancer, *Journal of the Pharmaceutical Society of Japan,* **Vol.131,** *No.8,* 1251-1257, 2011.
415. **Sungwon Song, Claude Chew, Benjamin M. Dale, Daniel Traum, James Peacock, Tetsuo Yamazaki, Raphael Clynes, Tomohiro Kurosaki *and* Steven Greenberg :** A Requirement for the p85 PI3K Adapter Protein BCAP in the Protection of Macrophages from Apoptosis Induced by Endoplasmic Reticulum Stress., *The Journal of Immunology,* **Vol.187,** *No.2,* 619-625, 2011.
416. **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.
417. **Ahmed Ali Fakhruddin, Kim Sang-Yong, Kurimoto Shin-ichiro, Sasaki Hisako, Hirofumi Shibata, Yoshiki Kashiwada *and* Yoshihisa Takaishi :** Biflavonoids from Flowers of Butea monosperma (Lam.) Taub., *Heterocycles,* **Vol.83,** *No.9,* 2079-2089, 2011.
418. **Kim Sang-Yong, Yoshiki Kashiwada, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Sun Han-Dong, Li Shun-Lin *and* Yoshihisa Takaishi :** Spicachlorantins G-J, New Lindenane Sesquiterpenoid Dimers from the Roots of Chloranthus spicatus., *Chemical & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.59,** *No.10,* 1281-1284, 2011.
419. **Yoshitaka Kihira, Noriko Yamano, Yuki Izawa-Ishizawa, Keisuke Ishizawa, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya, Toshiaki Tamaki *and* Shuhei Tomita :** Basic fibroblast growth factor regulates glucose metabolism through glucose transporter 1 induced by hypoxia-inducible factor-1α in adipocytes, *The International Journal of Biochemistry & Cell Biology,* **Vol.43,** *No.11,* 1602-1611, 2011.
420. **Dale Ty Troutman, Wei Hu, Stephanie Fulenchek, Tetsuo Yamazaki, Tomohiro Kurosaki, Fernando J Bazan *and* Chandrashekhar Pasare :** Role for B-cell adapter for PI3K (BCAP) as a signaling adapter linking Toll-like receptors (TLRs) to serine/threonine kinases PI3K/Akt., *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America,* **Vol.109,** *No.1,* 273-278, 2011.
421. **Soichiro Tajima, Yasumasa Ikeda, Kaori Sawada, Noriko Yamano, Yuya Horinouchi, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Yuki Izawa-Ishizawa, Kazuyoshi Kawazoe, Shuhei Tomita, Kazuo Minakuchi, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Iron reduction by deferoxamine leads to amelioration of adiposity via the regulation of oxidative stress and inflammation in obese and type 2 diabetes KKAy mice., *American Journal of Physiology, Endocrinology and Metabolism,* **Vol.302,** *No.1,* E77-86, 2012.
422. **Yoshiki Kashiwada, Fakhruddin Ali Ahmed, Shin-ichiro Kurimoto, Sang-Yong Kim, Hirofumi Shibata, Toshihiro Fujioka *and* Yoshihisa Takaishi :** New α-glucosides of caffeoyl quinic acid from the leaves of Moringa oleifera Lam., *Journal of Natural Medicines,* **Vol.66,** *No.1,* 217-221, 2012.
423. **Hirofumi Shibata, Nishitani Noriko, Yaohara Sayuri, Naokatu Arakaki, Tomihiko Higuti, Kazuyoshi Kawazoe *and* Kazuo Minakuchi :** Simvastatin represses translocation of Pseudomonas aeruginosa across Madin-Darby canine kidney cell monolayers, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.59,** *No.1,2,* 186-191, 2012.
424. **庄野 正行, 北村 光夫, 小中 健, 川添 和義, 水口 和生 :** DPIにより誘導されるヒト培養HepG2細胞死のDNA構造の解明, *臨床検査,* **Vol.56,** *No.3,* 331-334, 2012年.
425. **川添 和義, 伏谷 秀治, 柏田 良樹, 佐々木 久子, 大道 由佳, 栗本 慎一郎, 篠崎 陽介, 柴山 恵美子, 関田 倫彦, 金子 礼, 洲山 佳寛, 高岸 佐和, 中野 芙佐子, 平田 藍, 宮崎 祐樹, 田島 壮一郎, 櫻田 巧, 中川 博之, 田岡 寛之, 足立 麻美, 柴田 高洋, 岡田 直人, 継岡 知美, 淵上 美由紀, 小中 健, 今林 潔, 今林 優佳, 高石 喜久, 水口 和生 :** つるぎ町一宇地区の民間薬調査, *阿波学会紀要, No.57,* 89-98, 2011年.
426. **山内 あい子 :** 乳汁への薬物移行性の予測, *薬局,* **Vol.62,** *No.7,* 2766-2771, 2011年6月.
427. **池田 康将, 田島 壮一郎, 山野 範子, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 循環器疾患と糖尿病における生体内鉄の意義, *血管,* **Vol.34,** *No.2,* 75-85, 2011年7月.
428. **石澤 啓介 :** 腎・心血管障害における細胞内分子機構の解明とその治療法の開発, *薬学雑誌,* **Vol.131,** *No.9,* 1347-1352, 2011年9月.
429. **Masaki Imanishi, Soichiro Tajima, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Shuji Kondo, Shoji Kagami, Shuhei Tomita, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Increment intracellular labile iron enhances Angiotensin-induced intracellular adhesion molecule-1 (ICAM-1) expression in human glomerular endothelial cells, *World congress of Nephrology 2011,* Vancouver, Apr. 2011.
430. **Yasumasa Ikeda, Soichiro Tajima, Noriko Yamano, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Estrogen action on iron metabolism, *ENDO 2011: The 93rd Annual Meeting & Expo,* Boston, Jun. 2011.
431. **Yuya Horinouchi, Takumi Sakurada, Toshimi Nakmura, Tsuyoshi Mori, Ken Konaka, Soichiro Tajima, Shinji Abe, Kazuhiko Teraoka, Toshihide Kujime, Kazuyoshi Kawazoe, Hitoshi Houchi *and* Kazuo Minakuchi :** Correlation between development of hypertension and efficay in metastatic colorectal cancer patients treated with bevacizumab, *Abstracts of 10th Congress of the Europian Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics,* **Vol.109,** *No.S1,* 57, Budapest, Jun. 2011.
432. **Shuhei Tomita, Yoshitaka Kihira, Noriko Yamano, Yuki Izawa-Ishizawa, Yasumasa Ikeda, Keisuke Ishizawa, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Characterization on mice lacking HIF1a gene in renal ischemia-reperfusion injury, *ISOTT (International Society on Oxygen Transport to Tissue) 2011,* Washington, D.C., Jul. 2011.
433. **Omichi Yuka, Kurimoto Shin-ichiro, Yoshiki Kashiwada, Hirofumi Shibata, Miyake Yoshiyuki, Kirimoto Tsukasa *and* Yoshihisa Takaishi :** THE CONSTITUENTS OF THE FLOWER BUDS OF LONICERA JAPONICA AND THEIR ANTI-INFLUENZA ACTIVITIY, *2011 AMERICAN SOCIETY OF PHARMACOGNOSY ANNUAL MEETING,* 66, San Diego, Aug. 2011.
434. **Sasaki Hisako, Yoshiki Kashiwada, Hirofumi Shibata *and* Yoshihisa Takaishi :** STUDIES ON THE CONSTITUENTS OF DESMODIUM CAUDATUM, *2011 AMERICAN SOCIETY OF PHARMACOGNOSY ANNUAL MEETING,* San Diego, Aug. 2011.
435. **Kim Sang-Yong, Yoshiki Kashiwada, Kazuyoshi Kawazoe, Kotarou Murakami, Sun Han-Dong, Li Shun-Lin *and* Yoshihisa Takaishi :** STUDIES ON THE CONSTITUENTS OF CHLORANTHUS SPICATUS (THUNB.) MAKINO, *2011 AMERICAN SOCIETY OF PHARMACOGNOSY ANNUAL MEETING,* 74, San Diego, Aug. 2011.
436. **Keisuke Ishizawa, Takumi Sakurada, Masaki Imanishi, Shoko Fujii, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Nitorosonifedipine is a new class drug to improves angiotensin II-induced vascular remodeling, *European Society of Cardiology Congress 2011,* Aug. 2011.
437. **Yuki Izawa-Ishizawa, Keisuke Ishizawa, Takumi Sakurada, Masaki Imanishi, Shoko Fujii, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Angiotensin -induced Vascular Remodeling is Improved by Nitrosonifedipine, a Possible New Class Drug Against Oxidative Stress, *High Blood Pressure Research Scientific Sessions 2011 Scientific Sessions,* Orlando, Sep. 2011.
438. **Yasumasa Ikeda, Ken-ichi Aihara, Sumiko Yoshida, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Yuki Izawa-Ishizawa, Shuhei Tomita, Masataka Sata, Masashi Akaike, Shigeki Kato, Toshio Matsumoto *and* Toshiaki Tamaki :** Heparin Cofactor Promotes Angiogenesis via an AMPK-eNOS Signaling Pathway, *High Blood Pressure Research Scientific Sessions 2011 Scientific Sessions,* Orlando, Sep. 2011.
439. **Masaki Imanishi, Keisuke Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Noriko Yamano, Yuki Izawa-Ishizawa, Koichiro Tsuchiya, Toshiaki Tamaki *and* Shuhei Tomita :** Hypoxia-inducible Factor-1a Deficiency in Smooth Muscle Cells Suppresses Angiotensin -induced Vascular Remodeling in Mice, *High Blood Pressure Research Scientific Sessions 2011 Scientific Sessions,* Orlando, Sep. 2011.
440. **Kazuyuki Yamaguchi, Yoshitaka Kihira, Noriko Yamano, Yuki Izawa-Ishizawa, Keisuke Ishizawa, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya, Shuhei Tomita *and* Toshiaki Tamaki :** Glucose Metabolism of Adipocytes is Regulated by Basic Fibroblast Growth Factor via Hypoxia-inducible Factor-1a, *High Blood Pressure Research Scientific Sessions 2011 Scientific Sessions,* Orlando, Sep. 2011.
441. **Soichiro Tajima, Yasumasa Ikeda, Noriko Yamano, Koichiro Tsuchiya, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Kazuyoshi Kawazoe, Shuhei Tomita, Kazuo Minakuchi *and* Toshiaki Tamaki :** Inhibition of Adipocyte Hypertrophy by Deferoxiamine Diabetic KKAy mice, *High Blood Pressure Research Scientific Sessions 2011 Scientific Sessions,* Orlando, Sep. 2011.
442. **Masaki Hanibuchi, Shinji Abe, Masatoshi Kishuku, Souji Kakiuchi, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuo Minakuchi, Mika K. Kaneko, Yukinari Kato *and* Yasuhiko Nishioka :** Targeted therapy for mesothelioma using anti-podoplanin antibody NZ-1 via ADCC, *5th EORTC-NCI-ASCO Annual Meeting on 'Molecular Markers in Cancer',* Brussels, Belgium, Oct. 2011.
443. **Masaki Imanishi, Keisuke Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Noriko Yamano, Yuki Izawa-Ishizawa, Koichiro Tsuchiya, Toshiaki Tamaki *and* Shuhei Tomita :** Smooth Muscle Cell-Specific Hypoxia-Inducible Factor-1a Deficiency Attenuates Angiotensin II-Induced Vascular Remodeling in Mice, *AHA scientific sessions 2011,* Orlando, Nov. 2011.
444. **Ikuta Kenji, Ise Natsuko, Shimooka Yukie, Katagiri Yuki, Shinji Abe, Kazuhiko Teraoka, Kujime Toshihide, Kazuyoshi Kawazoe *and* Kazuo Minakuchi :** Pharmaceutical and economical role of clinical phamacist in emergency and critical care medicine, *46th ASHP Midyear Clinical Meeting and Exhibition,* New Orleans, Dec. 2011.
445. **Takumi Sakurada, Keisuke Ishizawa, Shoko Fujii, Yuki Izawa-Ishizawa, Masaki Imanishi, Asami Nuno, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Effects of nitrosonifedipine, a photodegradation product of nifedipine, on diabetic nephropathy in type II diabetic mice, *Experimental Biology 2012,* 2012.
446. **Shuhei Tomita, Masaki Imanishi, Yoshitaka Kihira, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Angiotensin II-induced vascular remodeling is mediated by hypoxia-inducible factor-1 signaling pathway in vascular smooth muscle cells, *The 33rd Naito Conference,* 2012.
447. **Masaki Imanishi, Keisuke Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Noriko Yamano, Yuki Izawa-Ishizawa, Koichiro Tsuchiya, Toshiaki Tamaki *and* Shuhei Tomita :** Hypoxia-inducible factor-1 deficiency in smooth muscle cell attenuates angiotensin II-induced vascular remodeling in mice, *The International Society on Oxygen Transport to Tissue 2012,* 2012.
448. **Fujii Shoko, Keisuke Ishizawa, Takumi Sakurada, Noriko Yamano, Yuki Izawa-Ishizawa, Masaki Imanishi, Asami Nuno, Yuta Suzuki, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Nitrosonifedipine, a Photodegradation Product of Nifedipine, Prevents the Progression of Diabetic Nephropathy in Type II Diabetic Mice, *HIGH BLOOD PRESSURE RESEARCH 2012 SCIENTIFIC SESSIONS,* 2012.
449. **Masaki Imanishi, Shuhei Tomita, Keisuke Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Noriko Yamano, Yuki Izawa-Ishizawa, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Hypoxia-inducible Factor-1 in Vascular Smooth Muscle Cells Regulates Angiotensin -induced Vascular Remodeling and AT1 Receptor Expression in Mouse Aortic Media, *AHA SCIENTIFIC SESSIONS 2012,* 2012.
450. **Yusaku Maeda, Shuhei Tomita, Masaki Murakami, Hirotsugu Kurobe, Masaki Imanishi, Yasushi Yoshida, Yoichiro Hirata, Yoshitaka Kihira, Yuki Izawa-Ishizawa, Keisuke Ishizawa, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya, Tetsuya Kitagawa, Masataka Sata *and* Toshiaki Tamaki :** Deficiency of Hypoxia Inducible Factor-1 in SM-22-Expressing Bone Marrow-Derived Cells Alleviates Neointimal Formation Following Wire-induced Vascular Formation, *AHA SCIENTIFIC SESSIONS 2012,* 2012.
451. **Licht Miyamoto, Mai Kono, Takeo Nakagawa, Hatsuhiko Hattori, Hisao Nemoto, Keisuke Ishizawa, Yoshiyuki Yoshimura *and* Koichiro Tsuchiya :** A Hydrophilic Derivative of Probucol, Probucol-(glutaric branched-triglycerol)2 (ProBGL2) Ameliorates Glucose Tolerance and Insulin Sensitivity by Independent Mechanism of the Canonical Potency of Probucol in HFD-fed mice, *Keystone symposiaon Molecular and Cellular Biology,* Jan. 2012.
452. **Yasumasa Ikeda, Hideaki Enomoto, Soichiro Tajima, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Iron restriction prevents progression of diabetic nephropathy, *KEYSTONE SYMPOSIA 40th ANNIVERSARY 1972-2012 Complications of Diabetes: Mechanisms of Injury and Failure of Repair,* Mar. 2012.
453. **池田 康将, 田島 壮一郎, 山野 範子, 木平 孝高, 石澤 啓介, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 鉄除去薬による糖尿病の病態改善効果の検討, *第84回日本内分泌学会学術集会,* 2011年4月.
454. **山内 あい子 :** 妊婦・授乳婦への薬学的ケアにおける基礎知識, *山口県病院薬剤師会 薬学研究会 第169回例会特別講演,* 2011年6月.
455. **西岡 安彦, 阿部 真治, 加藤 幸成, 木宿 昌俊, 川添 和義, 黄 俊, 埴淵 昌毅, 水口 和夫, 曽根 三郎 :** 抗ポドプラニン抗体NZ-1の悪性胸膜中皮腫に対する抗体依存性細胞障害活性と抗腫瘍効果, *第15回日本がん分子標的治療学会学術集会,* 2011年6月.
456. **佐藤 陽一 :** 五味子の新規作用, *第10回国際バイオEXPO,* 2011年6月.
457. **田島 壮一郎, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 堀ノ内 裕也, 山野 範子, 木平 孝高, 石澤 啓介, 川添 和義, 冨田 修平, 水口 和生, 玉置 俊晃 :** ヒト腎糸球体血管内皮細胞において細胞内遊離鉄はangiotensin ⅡによるICAM-1の発現を増強する, *第54回日本腎臓学会学術集会,* 2011年6月.
458. **今西 正樹, 石澤 啓介, 木平 孝高, 池田 康将, 山野 範子, 石澤 有紀, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃, 冨田 修平 :** AngiotensisⅡ誘発血管リモデリングは血管平滑筋細胞のhypoxia-inducible factor-1αを介して形成される, *第119回日本薬理学会近畿部会,* 2011年7月.
459. **谷口 順平, 石澤 啓介, 今西 正樹, 木平 孝高, 池田 康将, 久次米 敏秀, 川添 和義, 土屋 浩一郎, 水口 和生, 玉置 俊晃, 冨田 修平 :** 動脈硬化におけるhypoxia-inducible factor-1αの新規治療標的分子としての可能性, *医療薬学フォーラム2011/第19回クリニカルファーマシーシンポジウム,* 2011年7月.
460. **岡田 直人, 廣瀬 由記子, 溝口 徹也, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 水口 和生 :** サリドマイド及びレナリドマイドにおける副作用モニタリングの重要性, *医療薬学フォーラム2011/第19回クリニカルファーマシーシンポジウム,* 2011年7月.
461. **吉田 奈央, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** 妊婦・授乳婦のための漢方安全性情報データベースの構築, *第14回日本医薬品情報学会 総会・学術大会,* 2011年7月.
462. **佐藤 陽一, 中西 智子, 山内 あい子 :** 初年度の病院実習「情報を正しく使う」を担当して, *第14回 日本医薬品情報学会,* 2011年7月.
463. **山内 あい子, 坂本 久美子, 佐藤 陽一 :** 薬物の乳汁移行性予測について, *第14回 日本医薬品情報学会,* 2011年7月.
464. **赤池 雅史, 土屋 浩一郎, 柏田 良樹, 高石 喜久, 玉置 俊晃, 岩瀬 俊, 佐田 政隆, 粟飯原 賢一, 吉田 守実子, 松本 俊夫, 佐藤 千穂, 西条 伴香, 楊河 宏章 :** 生活習慣病関連リスクファクターに及ぼすスダチ果皮加工品の効果-探索的臨床試験による検討-, *第243回 徳島医学会学術集会,* 2011年7月.
465. **赤池 雅史, 土屋 浩一郎, 柏田 良樹, 高石 喜久, 玉置 俊晃, 岩瀬 俊, 佐田 政隆, 粟飯原 賢一, 吉田 守美子, 松本 俊夫, 佐藤 千穂, 西条 伴香, 楊河 宏章 :** 生活習慣病関連リスクファクターに及ぼすスダチ果皮加工品の効果 ∼探索的臨床試験による検討∼, *第243回徳島医学会学術集会 公開シンポジウム,* 2011年7月.
466. **今西 正樹, 石澤 啓介, 木平 孝高, 池田 康将, 山野 範子, 石澤 有紀, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃, 冨田 修平 :** Hypoxia-inducible factor-1a in vascular smooth muscle cells contributes to the development of angiotensin -induced vascular remodeling, *第43回日本動脈硬化学会 総会・学術集会,* 2011年7月.
467. **櫻田 巧, 石澤 啓介, 今西 正樹, 谷口 順平, 藤井 聖子, 布 あさ美, 鈴木 雄太, 石澤 有紀, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** Nitrosonifedipineによるマウス血管リモデリング抑制機構の解明, *次世代を担う創薬・医療薬理シンポジウム2011,* 2011年8月.
468. **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.
469. **田島 壮一郎, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 山野 範子, 堀ノ内 裕也, 櫻田 巧, 木平 孝高, 石澤 有紀, 石澤 啓介, 川添 和義, 冨田 修平, 水口 和生, 玉置 俊晃 :** 肥満の脂肪組織における鉄の役割, *第35回日本鉄バイオサイエンス学会学術集会,* 2011年9月.
470. **伊勢 夏子, 下岡 幸恵, 生田 賢治, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 水口 和生 :** 持続的血液濾過透析施行患者に対するテイコプラニンの投与設計, *第5回 日本腎と薬剤研究会学術大会,* 2011年9月.
471. **岡野 和真, 辻 大輔, 中村 崇洋, 土屋 浩一郎, 伊藤 孝司 :** ヒト多発性骨髄腫細胞株におけるSide Population細胞の性質解析, *第84回日本生化学会大会,* 2011年9月.
472. **宮本 理人, 海老原 健, 根本 尚夫, 中尾 一和, 土屋 浩一郎 :** 自律神経系による肝AMPK活性制御のメカニズムと糖脂質代謝制御における意義, *第32回日本肥満学会,* 2011年9月.
473. **Ahmed Ali Fakhruddin, 金 尚永, 栗本 慎一郎, 佐々木 久子, 柴田 洋文, 柏田 良樹, 高石 喜久 :** バングラデシュ産薬用植物に関する研究(1)-マメ科植物Butea monosperma花部について-, *日本生薬学会第58回年会,* 85, 2011年9月.
474. **大道 由佳, 栗本 慎一郎, 柏田 良樹, 柴田 洋文, 高石 喜久, 三宅 美行, 桐本 吏 :** 抗インフルエンザ活性天然物に関する研究(2)-金銀花(Lonicera japonica)の成分について-, *日本生薬学会第58回年会,* 177, 2011年9月.
475. **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(5)-含有成分の抗MRSA・抗真菌活性について-, *日本生薬学会第58回年会,* 324, 2011年9月.
476. **佐藤 陽一, 中西 智子, 山内 あい子 :** 薬学部教員が病院実習「情報を正しく使う」を実施して, *第21回日本医療薬学会年会,* 2011年10月.
477. **阿部 真治, Williams Dennis, 東 満美, 土屋 浩一郎, 山下 美妃, 町田 麻衣子, 際田 弘志 :** 日米の薬学部学生間におけるビデオ会議システムを用いた症例検討カンファレンス実施の試み, *日本医療薬学会第21回年会,* 2011年10月.
478. **土屋 浩一郎 :** 亜硝酸による腎保護作用, *23,* 2011年10月.
479. **山内 あい子 :** 「くすりを正しく安全に使って，健やかに」, *薬と健康講演会,* 2011年10月.
480. **今西 正樹, 石澤 啓介, 木平 孝高, 池田 康将, 山野 範子, 石澤 有紀, 土屋 浩一郎, 冨田 修平, 玉置 俊晃 :** AngiotensinⅡ誘発性血管リモデリングは平滑筋特異的HIF-1α遺伝子欠損により抑制される, *第34回日本高血圧学会総会,* 2011年10月.
481. **今西 正樹, 石澤 啓介, 木平 孝高, 池田 康将, 山野 範子, 石澤 有紀, 土屋 浩一郎, 冨田 修平, 玉置 俊晃 :** AngiotensinⅡ誘発性血管リモデリングは平滑筋特異的HIF-1α遺伝子欠損により抑制される, *第34回日本高血圧学会総会,* 2011年10月.
482. **中西 智子, 佐藤 陽一, 山内 あい子, 土屋 浩一郎 :** 問題解決能力の向上を目指した病院実務実習を考える, *第50回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会中国支部学術大会,* 2011年11月.
483. **佐藤 陽一, 新家 利一, 中堀 豊 :** Y染色体からみた日本人の成り立ち, *第65回日本人類学会大会,* 2011年11月.
484. **玉川 晋也, 八塚 研治, 阿部 真治, 久保 均, 土屋 浩一郎, 原田 雅史, 根本 尚夫 :** 新規MRI造影剤の開発研究, *第37回反応と合成の進歩シンポジウム,* 2011年11月.
485. **山﨑 哲男 :** DNA損傷応答を規定する小胞体のシグナル特性, *平成23年度第3回革新的特色研究シンポジウム「分子イメージング手法を導入した免疫疾患克服の革新的研究」,* 2011年11月.
486. **宮本 理人, 海老原 健, 根本 尚夫, 中尾 一和, 土屋 浩一郎 :** 自律神経系による肝AMPK活性制御のメカニズムと糖脂質代謝制御における意義, *第244回徳島医学会学集会,* 2011年11月.
487. **宮谷 綾, 小中 健, 庄野 正行, 西迫 寛隆, 川添 和義, 水口 和生 :** ウシ副腎髄質クロマフィン細胞に対する葛根湯構成生薬の影響, *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.
488. **岡本 茉佑子, 佐藤 陽一, 三上 拓也, 川添 和義, 水口 和生 :** 五味子水抽出物の新規生理活性に関する研究, *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.
489. **小中 健, 宮谷 綾, 庄野 正行, 岡田 直人, 川添 和義, 水口 和生 :** 正常ヒト臍帯静脈内皮細胞(HUVEC)に対する漢方薬成分の影響, *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.
490. **櫻田 巧, 石澤 啓介, 今西 正樹, 谷口 順平, 藤井 聖子, 布 あさ美, 鈴木 雄太, 宮本 理人, 木平 孝高, 土屋 浩一郎, 川添 和義, 水口 和生, 玉置 俊晃 :** マウス血管リモデリングに対するnitrosonifedipineの抑制効果, *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.
491. **谷口 順平, 石澤 啓介, 今西 正樹, 木平 孝高, 池田 康将, 川添 和義, 土屋 浩一郎, 水口 和生, 玉置 俊晃, 冨田 修平 :** 血管平滑筋細胞のhypoxia-inducible factor-1αはangiotensinⅡ誘発血管リモデリングの形成に関与する, *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.
492. **阿部 真治, 谷口 友紀, 木宿 昌俊, 加藤 幸成, 川添 和義, 東 満美, 西岡 安彦, 水口 和生 :** ポドプラニンを標的とした悪性胸膜中皮腫に対する新規抗体療法の検討, *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.
493. **八木 祐子, 土屋 浩一郎, 庄野 正行, 川添 和義, 水口 和生 :** ヒト結腸癌由来Caco-2細胞における抗癌剤耐性に及ぼす酸素分圧の影響, *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.
494. **岡田 直人, 廣瀬 由記子, 溝口 徹也, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 水口 和生 :** サリドマイド及びレナリドマイド服用患者に対する薬剤師の介入, *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.
495. **柴田 高洋, 伏谷 秀治, 中川 博之, 長尾 多美子, 柴田 洋文, 川添 和義, 水口 和生 :** 院内感染制御を目的とした注射薬搬送カートのATP拭き取り調査と細菌 調査, *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.
496. **本藤 栄里, 桝井 俊輔, 山﨑 哲男 :** 小胞体タンパク質EPIGの紫外線応答における役割, *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.
497. **安藤 千恵, 喜田 孝史, 山下 量平, 盛重 純一, 里内 清, 西迫 寛隆, 川添 和義, 田中 保, 德村 彰 :** キャベツ葉中に見出されたフィトセラミド-1-リン酸の生物活性, *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, プログラム,* 169, 2011年11月.
498. **堀ノ内 裕也, 中村 敏己, 櫻田 巧, 森 剛志, 小中 健, 三木 幸代, 田島 壮一郎, 阿部 真治, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 水口 和生 :** ベバシズマブ投与大腸がん患者における早期高血圧の効果予測因子として の意義, *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.
499. **岡田 直人, 山本 武範, 渡邊 政博, 吉村 勇哉, 尾華 絵里子, 山﨑 尚志, 川添 和義, 水口 和生, 篠原 康雄 :** 機能未同定のタンパク質TMEM45Bに見られた熱凝集と熱凝集を引き起こすアミノ酸領域の同定, *第33回生体膜と薬物の相互作用シンポジウム,* 2011年11月.
500. **高久 暢, 冨田 修平, 木平 孝高, 石澤 有紀, 石澤 啓介, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 中西 秀樹, 玉置 俊晃 :** PHD阻害剤の虚血皮弁生存拡大に対する効果, *第21回日本循環薬理学会,* 2011年12月.
501. **中西 智子, 佐藤 陽一, 山内 あい子, 土屋 浩一郎 :** 問題解決能力の向上を目指した病院実務実習を考える, *第33 回徳島大学薬学部卒後教育公開講座,* 2011年12月.
502. **長尾 麻以, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** NSAIDs 服用による発癌リスク抑制効果とCOX-2 遺伝子多型の影響に関するメタアナリシス, *第33 回徳島大学薬学部卒後教育公開講座,* 2011年12月.
503. **吉田 奈央, 村上 貴子, 植村 紘子, 小林 理, 坂本 久美子, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** 妊婦と授乳婦の漢方薬治療における安全性情報データベースの構築, *第33 回徳島大学薬学部卒後教育公開講座,* 2011年12月.
504. **池田 康将, 榎本 英明, 田島 壮一郎, 石澤 有紀, 木平 孝高, 石澤 啓介, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 糖尿病腎症進展における鉄除去の効果, *腎と高血圧update,* 2011年12月.
505. **山本 歩実, 岸田 真季, 倍味 宏行, 足立 麻衣, 曽根 淳美, 泉 あずさ, 安藝 健作, 松本 直貴, 川添 和義, 水口 和生, 細井 英司 :** 血小板機能に及ぼす各種薬剤作用の血液培養細胞を用いた解析, *第35回 徳島県医学検査学会,* 2011年12月.
506. **岸田 真季, 倍味 宏行, 山本 歩実, 曽根 淳美, 足立 麻衣, 泉 あずさ, 安藝 健作, 松本 直貴, 川添 和義, 水口 和生, 細井 英司 :** 精油による自律神経系及び免疫系への影響, *第35回 徳島県医学検査学会,* 2011年12月.
507. **Noriko Yamano, Yasumasa Ikeda, Minoru Sakama, Soichiro Tajima, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** The alternation of iron metabolism in high fat diet-induced obese and diabetic mice, *第34回日本分子生物学会年会,* Dec. 2011.
508. **柴田 高洋, 伏谷 秀治, 柴田 洋文, 長尾 多美子, 川添 和義, 水口 和生 :** 当大学病院における注射薬搬送カートのATP拭き取り調査と細菌調査, *第27回日本環境感染学会総会 抄録集,* **Vol.27 Supplement,** 318, 2012年2月.
509. **木平 孝高, 三宅 真理子, 平田 愛美, 石澤 有紀, 石澤 啓介, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃, 冨田 修平 :** 肥満に伴う耐糖能異常の発現に対する脂肪細胞の低酸素誘導因子の役割, *第41回心脈管作動物質学会,* 2012年2月.
510. **石澤 啓介, 藤井 聖子, 布 あさ美, 石澤 有紀, 今西 正樹, 櫻田 巧, 木平 孝高, 池田 康将, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** Nitrosonifedipineは2型糖尿病モデルマウスにおける腎症進展を抑制する, *第41回心脈管作動物質学会,* 2012年2月.
511. **宮本 理人, 河野 舞, 中川 剛夫, 服部 初彦, 吉富 康亮, 石澤 啓介, 吉村 好之, 根本 尚夫, 土屋 浩一郎 :** 水溶性プロブコール誘導体による新たなメカニズムを介した耐糖能およびインスリン感受性の改善, *第244回徳島医学会学集会,* 2012年2月.
512. **足立 麻美, 桐野 靖, 伏谷 秀治, 川添 和義, 水口 和生 :** 抗菌薬の薬学的管理の重要性∼リネゾリド適正使用に向けて∼, *日本薬学会第132年会,* 2012年2月.
513. **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.
514. **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.
515. **Manami Hirata, Yoshitaka Kihira, Mariko Miyake, Yuki Izawa-Ishizawa, Keisuke Ishizawa, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya, Toshiaki Tamaki *and* Shuhei Tomita :** High fat diet-induced inflammation in adipose tissues is reduced in adipocyte-specific hypoxia-inducible factor-1a knockout mice, *第85回日本薬理学会年会,* Mar. 2012.
516. **Masaki Imanishi, Keisuke Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Noriko Yamano, Yuki Izawa-Ishizawa, Koichiro Tsuchiya, Toshiaki Tamaki *and* Shuhei Tomita :** The inhibitory effects of smooth muscle cell-specific hypoxia-inducible factor-1a deficiency on angiotensin 2-induced vascular remodeling in mice, *第85回日本薬理学会年会,* Mar. 2012.
517. **冨田 修平, 高久 暢, 山野 範子, 石澤 有紀, 木平 孝高, 石澤 啓介, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** Preoperative stabilization of HIF-1 by systemic introduction of dimethyloxalylglycine (DMOG), improves skin flap survival, *第85回日本薬理学会年会,* 2012年3月.
518. **藤井 聖子, 石澤 啓介, 櫻田 巧, 石澤 有紀, 今西 正樹, 布 あさ美, 鈴木 雄太, 木平 孝高, 池田 康将, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** Nitrosonifedipine prevents the progression of diabetic nephropathy in type 2 diabetic mice, *第85回日本薬理学会年会,* 2012年3月.
519. **山野 範子, 池田 康将, 阪間 稔, 石澤 有紀, 木平 孝高, 石澤 啓介, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** Accumulated iron storage in high fat diet-induced obese and diabetic mice, *第85回日本薬理学会年会,* 2012年3月.
520. **榎本 英明, 池田 康将, 田島 壮一郎, 石澤 有紀, 木平 孝高, 石澤 啓介, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** Protective effect of dietary iron restriction on diabetic nephropathy, *第85回日本薬理学会年会,* 2012年3月.
521. **Yasumasa Ikeda, Soichiro Tajima, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Bovine Lactoferin Promotes Angiogenesis Via Akt-eNOS Dependent Pathway in Vascular Endothelial Cells, *第76回日本循環器学会学術集会,* Mar. 2012.
522. **宮本 理人, 河野 舞, 中川 剛夫, 服部 初彦, 吉富 康亮, 石澤 啓介, 吉村 好之, 根本 尚夫, 土屋 浩一郎 :** 分岐鎖グリセロール修飾による新規水溶性プロブコール誘導体の開発と耐糖能改善作用のメカニズム, *日本薬学会年会,* 2012年3月.
523. **布 あさ美, 石澤 啓介, 藤井 聖子, 石澤 有紀, 今西 正樹, 櫻田 巧, 木平 孝高, 池田 康将, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 2型糖尿病性腎症に対するニトロソニフェジピンの効果, *日本薬学会第132年会,* 2012年3月.
524. **阿部 真治, 谷口 友紀, 木宿 昌俊, 里吉 良子, 川添 和義, 東 満美, 西岡 安彦, 水口 和生 :** 肺癌における新規癌抗原OFA-iLRP発現の検討, *日本薬学会第132年会,* 2012年3月.
525. **佐々木 久子, 佐藤 寿代, 柏田 良樹, 川添 和義, 村上 光太郎, 柴田 洋文, 孫 漢董, 李 順林, 高石 喜久 :** 雲南省産伝統薬物に関する研究(18)-Cudrania tricuspidataの成分研究-, *日本薬学会第132年会, No.2,* 107, 2012年3月.
526. **濱野 修一, 香川 葉子, 宮本 理人, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** セスキテルペンラクトン誘導体の鉄依存ラジカル生成機構の検討, *日本薬学会大132年会,* 2012年3月.
527. **三宅 真理子, 木平 孝高, 平田 愛美, 石澤 有紀, 石澤 啓介, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃, 冨田 修平 :** 脂肪細胞における低酸素誘導因子1a欠損は高脂肪食負荷による耐糖能異常の発現を抑制する, *日本薬学会第132年会,* 2012年3月.
528. **小中 健, 村上 明希, 小山 智史, 西迫 寛隆, 庄野 正行, 岡田 直人, 川添 和義, 水口 和生 :** 内皮系細胞における葛根湯成分の影響, *日本薬学会第132年会,* 2012年3月.
529. **柏田 良樹, JIN Meina, 柴山 恵美子, 和田 悠, 石澤 啓介, 宮本 理人, 土屋 浩一郎, 井端 和郎 :** スダチ(Citrus sudachi)果皮の有効利用に関する研究 (5) ―3-O-Feruloyl aldaric acid 1,4-lactone methyl esterの立体構造について―, *日本薬学会第132年会, No.2,* 189, 2012年3月.
530. **石澤 啓介 :** 酸化ストレスと生活習慣病(1) 酸化ストレスの基礎, *県薬だより-情報とくしま-,* **Vol.70,** 20-22, 2011年12月.
531. **石澤 啓介 :** 酸化ストレスと生活習慣病(2) 高血圧, *県薬だより-情報とくしま-,* **Vol.71,** 36-38, 2012年3月.
532. **土屋 浩一郎, 石澤 啓介, 宮本 理人, 堀ノ内 裕也, 池田 康将, 木平 孝高, 冨田 修平, 玉置 俊晃 :** 腎とフリーラジカル第11集, --- 亜硝酸塩による腎保護作用 ---, 株式会社 東京医学社, 東京, 2013年1月.
533. **櫻田 巧, 石澤 啓介, 今西 正樹, 藤井 聖子, 谷口 順平, 石澤 有紀, 宮本 理人, 木平 孝高, 池田 康将, 冨田 修平, 水口 和生, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 腎とフリーラジカル第11集, --- NitrosonifedipineはangiotensinⅡによるマウス血管リモデリングを抑制する ---, 株式会社 東京医学社, 東京, 2013年1月.
534. **池田 康将, 田島 壮一郎, 木平 孝高, 石澤 有紀, 石澤 啓介, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 腎とフリーラジカル第11集, --- 脂肪組織肥大進展における鉄キレート剤の効果 ---, 株式会社 東京医学社, 東京, 2013年1月.
535. **土屋 浩一郎, 石澤 啓介, 中西 智子, 山口 巧 :** 臨床思考プロセス 薬物治療学 -最適治療への論理スパイラル-, 京都廣川書店, 東京, 2013年3月.
536. **Akira Shigenaga, Keiji Ogura, Hiroko Hirakawa, Jun Yamamoto, Koji Ebisuno, Licht Miyamoto, Keisuke Ishizawa, Koichiro Tsuchiya *and* Akira Otaka :** Development of a reduction-responsive amino acid that induces peptide bond cleavage in hypoxic cells, *ChemBioChem,* **Vol.13,** 968-971, 2012.
537. **Kazuyoshi Kawazoe, Kana Ota, Mayuko Okamoto, Youichi Sato *and* Kazuo Minakuchi :** Anti-obesity effects of Schisandra chinensis fruit water extract in rats fed a high-fat diet, *Journal of Traditional Medicines,* **Vol.29,** *No.3,* 143-148, 2012.
538. **西谷 典子, 伏谷 秀治, 柴田 洋文, 瀧口 益史, 川添 和義, 吉原 新一, 水口 和生 :** 細菌感染症患者におけるスタチンの多面的効果, *四国医学雑誌,* **Vol.68,** *No.1,2,* 29-34, 2012年.
539. **Yutaka Nakahori, Youichi Sato, ASHRAF ABDEL AZIM EWIS, Teruaki Iwamoto, Toshikatsu Shinka, Shiari Nozawa, Miki Yoshiike, Xin-Jun Yang, Masako Sei, Mikio Namiki, Eitetsu Kou, Naoki Ito, Kiyoshi Komatsu, Kiyomi Matsumiya *and* Yasuo Nakagome :** Climatic influence on the reproductive characteristics of Japanese males, *Journal of Human Genetics,* **Vol.57,** *No.6,* 375-378, 2012.
540. **Shizuko Bando, Masashi Takahashi *and* Aiko Yamauchi :** A Questionnaire Survey on Medication Adherence at a Community Pharmacy in Okayama to Determine the Requirements for Pharmaceutical Care, *Japanese Journal of Pharmaceutical Health Care and Sciences,* **Vol.38,** *No.5,* 304-312, 2012.
541. **Hisao Nemoto, Ayato Katagiri, Masaki Kamiya, Hatsuhiko Hattori, Kosuke Matsumura, Tomohiro Itou, Tomoyuki Kawamura, T. Kita, H. Nishida *and* Naokatu Arakaki :** Synthesis and Evaluation of Water-soluble Resveratrol and Piceatannol via BGLation, *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters,* **Vol.22,** *No.15,* 5051-5054, 2012.
542. **庄野 正行, 北村 光夫, 小中 健, 川添 和義, 水口 和生 :** 新規開発培養チャンバーを用いた物理的圧迫によるHUVEC細胞骨格への影響, *臨床検査,* **Vol.56,** *No.7,* 803-805, 2012年.
543. **Yasumasa Ikeda, Soichiro Tajima, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Estrogen regulates hepcidin expression via GPR30-BMP6-dependent signaling in hepatocytes, *PLoS ONE,* **Vol.7,** *No.7,* e40465, 2012.
544. **Hisako Sasaki, Yoshiki Kashiwada, Hirofumi Shibata *and* Yoshihisa Takaishi :** Prenylated flavonoids from Desmodium caudatum and evaluation of their anti-MRSA activity., *Phytochemistry,* **Vol.82,** 136-142, 2012.
545. **Hiromasa Yokoe, Kentaro Noboru, Yuki Manabe, Masahiro Yoshida, Hirofumi Shibata *and* Kozo Shishido :** Enantioselective synthesis of 8-epi-xanthatin and biological evaluation of xanthanolides and their derivatives., *Chemical & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.60,** *No.10,* 1340-1342, 2012.
546. **Hisao Nemoto, Ayato Katagiri, Masaki Kamiya, Tomoyuki Kawamura, Tsuyoshi Matsushita, Kosuke Matsumura, Tomohiro Itou, Hatsuhiko Hattori, Miho Tamaki, Keisuke Ishizawa, Licht Miyamoto, Shinji Abe *and* Koichiro Tsuchiya :** Synthesis of paclitaxel-BGL conjugates, *Bioorganic & Medicinal Chemistry,* **Vol.20,** *No.18,* 5559-5567, 2012.
547. **Hisao Nemoto, Masaki Kamiya, Aki Nakamoto, Tsuyoshi Matsushita, Kosuke Matsumura, Hatsuhiko Hattori, Tomoyuki Kawamura, Chiaki Taoka, Shinji Abe, Keisuke Ishizawa, Licht Miyamoto *and* Koichiro Tsuchiya :** Synthesis of highly water-soluble fibrate derivatives via BGLation, *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters,* **Vol.22,** *No.20,* 6425-6428, 2012.
548. **Yasushi Kirino, Masako Sei, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuo Minakuchi *and* Youichi Sato :** Plasma dipeptidyl peptidase 4 activity correlates with body mass index and the plasma adiponectin concentration in healthy young people, *Endocrine Journal,* **Vol.59,** *No.10,* 949-953, 2012.
549. **Yasumasa Ikeda, Ken-ichi Aihara, Sumiko Yoshida, Takashi Iwase, Soichiro Tajima, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya, Masataka Sata, Masashi Akaike, Shigeaki Kato, Toshio Matsumoto *and* Toshiaki Tamaki :** Heparin cofactor II, a serine protease inhibitor, promotes angiogenesis via activation of the AMP-activated protein kinase-endothelial nitric-oxide synthase signaling pathway, *The Journal of Biological Chemistry,* **Vol.287,** *No.41,* 34256-34263, 2012.
550. **坂東 志津子, 高橋 正志, 松下 明, 山内 あい子 :** 地域薬局薬剤師による糖尿病自己管理支援におけるポートフォリオ活用の試み, *日本ファーマシューティカルコミュニケーション学会会誌,* **Vol.10,** *No.2,* 4-15, 2012年.
551. **Licht Miyamoto, Masashi Watanabe, Mai Kono, Tsuyoshi Matsushita, Hatsuhiko Hattori, Keisuke Ishizawa, Hisao Nemoto *and* Koichiro Tsuchiya :** Cytotoxicity evaluation of symmetrically branched glycerol trimer in human hepatocellular carcinoma HepG2 cells, *The Journal of Toxicological Sciences,* **Vol.37,** *No.5,* 1059-1063, 2012.
552. **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,* **Vol.78,** *No.17,* 1851-1856, 2012.
553. **Yuki Izawa-Ishizawa, Keisuke Ishizawa, Takumi Sakurada, Masaki Imanishi, Licht Miyamoto, Shoko Fujii, Hironori Taira, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Shuichi Hamano, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Angiotensin II receptor blocker improves tumor necrosis factor-α-induced cytotoxicity via antioxidative effect in human glomerular endothelial cells, *Pharmacology,* **Vol.90,** *No.5-6,* 324-331, 2012.
554. **Licht Miyamoto, Masashi Watanabe, Yosuke Tomida, Mai Kono, Shoko Fujii, Tsuyoshi Matsushita, Hatsuhiko Hattori, Keisuke Ishizawa, Hisao Nemoto *and* Koichiro Tsuchiya :** Acute oral toxicity evaluation of symmetrically branched glycerol trimer in ddY mice, *The Journal of Toxicological Sciences,* **Vol.37,** *No.6,* 1253-1259, 2012.
555. **Takumi Sakurada, Keisuke Ishizawa, Masaki Imanishi, Yuki Izawa-Ishizawa, Shoko Fujii, Erika Tominaga, Teppei Tsuneishi, Yuya Horinouchi, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Shuhei Tomita, Ken-ichi Aihara, Kazuo Minakuchi, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Nitrosonifedipine ameliorates angiotensin II-induced vascular remodeling via antioxidative effects, *Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology,* **Vol.386,** *No.1,* 29-39, 2013.
556. **Yasumasa Ikeda, Soichiro Tajima, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Sumiko Yoshida, Ken-ichi Aihara, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Bovine milk-derived lactoferrin exerts proangiogenic effects in an Src-Akt-eNOS-dependent manner in response to ischemia, *Journal of Cardiovascular Pharmacology,* **Vol.61,** *No.5,* 423-429, 2013.
557. **Yasumasa Ikeda, Hideaki Enomoto, Soichiro Tajima, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Dietary iron restriction inhibits progression of diabetic nephropathy in db/db mice., *American Journal of Physiology, Renal Physiology,* **Vol.304,** *No.7,* F1028-F1036, 2013.
558. **Yoshinori Iba, Koushi Watanabe, Kiyokazu Ozaki, Osamu Aozasa, Keisuke Ishizawa, Tetsuro Matsuura, Hiroshi Oyama *and* Tohru Masukawa :** Altered gene expression profiles associated with enhanced skin inflammation induced by 12-O-tetradecanoylphorbol-13-acetate in streptozotocin-diabetic mice, *International Immunopharmacology,* **Vol.15,** *No.3,* 614-619, 2013.
559. **Arisa Yamashita, Tatsuya Taniwaki, Yuka Kaikoi *and* Tetsuo Yamazaki :** Protective role of the endoplasmic reticulum protein mitsugumin23 against ultraviolet C-induced cell death., *FEBS Letters,* **Vol.587,** *No.9,* 1299-1303, 2013.
560. **Akira Shigenaga, Keiji Ogura, Hiroko Hirakawa, Jun Yamamoto, Koji Ebisuno, Licht Miyamoto, Keisuke Ishizawa, Koichiro Tsuchiya *and* Akira Otaka :** Design and synthesis of hypoxia-responsive amino acid which causes peptide bond cleavage in hypoxic cells, *Peptide Science 2012,* 135-136, 2013.
561. **池田 康将, 田島 壮一郎, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** Iron metabolism in the progression of adipocyte hypertrophy, *細胞,* **Vol.44,** *No.6,* 282-286, 2012年6月.
562. **佐藤 陽一 :** 肥満・糖尿病研究の紹介(1), *県薬だより-情報とくしま-, No.75,* 36-39, 2012年12月.
563. **櫻田 巧, 石澤 啓介, 今西 正樹, 藤井 聖子, 谷口 順平, 石澤 有紀, 宮本 理人, 木平 孝高, 池田 康将, 冨田 修平, 水口 和生, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** Nitrosonifedipineはangiotensin IIによるマウス血管リモデリングを抑制する, *腎とフリーラジカル,* **Vol.11,** 78-81, 2013年1月.
564. **佐藤 陽一 :** 肥満・糖尿病研究の紹介(2)∼DPP-4活性と肥満∼, *県薬だより-情報とくしま-, No.76,* 7-9, 2013年3月.
565. **Takumi Sakurada, Keisuke Ishizawa, Shoko Fujii, Yuki Izawa-Ishizawa, Masaki Imanishi, Asami Nuno, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Effects of nitrosonifedipine, a photodegradation product of nifedipine, on diabetic nephropathy in type II diabetic mice, *Experimental Biology 2012,* Apr. 2012.
566. **Yasuhiko Nishioka, Shinji Abe, Mika K Kaneko, Yoshinori Aono, Jun Huang, Hisatsugu Goto, Masatoshi Kishuku, Masaki Hanibuchi, Saburo Sone, Kazuo Minakuchi *and* Yukinari Kato :** Antitumor effects of anti-podoplanin antibody NZ-1 against malignant mesothelioma via ADCC, *ATS 2012 International Conference,* San Francisco, May 2012.
567. **Konaka Ken, Moriyama Kouta, Sue Kazuyoshi, Mizoguchi Tetsuya, Masayuki Shono, Kazuyoshi Kawazoe *and* Kazuo Minakuchi :** Effect of kakkonto on a vascular endothelial model (HUVEC), *24th FAPA Congress 2012,* Denpasar, Jul. 2012.
568. **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.
569. **Masaki Imanishi, Keisuke Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Noriko Yamano, Yuki Izawa-Ishizawa, Koichiro Tsuchiya, Toshiaki Tamaki *and* Shuhei Tomita :** Hypoxia-inducible factor-1a deficiency in smooth muscle cell attenuates angiotensin -induced vascular remodeling in mice, *ISOTT (International Society on Oxygen Transport to Tissue) 2012,* Aug. 2012.
570. **Yasuhiko Nishioka, Shinji Abe, Yuki Morita, Mika K Kaneko, Masaki Hanibuchi, Hisatsugu Goto, Souji Kakiuchi, Yoshinori Aono, Jun Huang, Atsushi Mitsuhashi, Seidai Sato, Kazuo Minakuchi *and* Yukinari Kato :** Antitumor effects of anti-podoplanin antibody NZ-1 against malignant mesothelioma, *14th International Biennial Congress of the Metastasis Research Society,* Brisbane, Sep. 2012.
571. **Shoko Fujii, Keisuke Ishizawa, Takumi Sakurada, Noriko Yamano, Yuki Izawa-Ishizawa, Masaki Imanishi, Asami Nuno, Yuta Suzuki, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Nitrosonifedipine, a Photodegradation Product of Nifedipine, Prevents the Progression of Diabetic Nephropathy in Type II Diabetic Mice, *American Heart Association High Blood Pressure Research 2012,* Sep. 2012.
572. **Hideaki Enomoto, Yasumasa Ikeda, Soichiro Tajima, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Protective Effects of Iron-Restricted Food against Diabetic Nephropathy in db/db Mice, *American Heart Association High Blood Pressure Research 2012,* Sep. 2012.
573. **Hirofumi Shibata :** Does Mn2+ deprivation turn MRSA into MSSA, 13th Asia-Pasific Congress of Clinical Microbiology and Infection (Abstract book) p.232, *the 13th Asia-Pacific Congress of Clinical Microbiology and Infection (13th APCCMI; formerly Western Pacific Congress on Chemotherapy and Infectious Diseases, WPCCID),* 232, Beijing, Oct. 2012.
574. **Licht Miyamoto, Kono Mai, Nakagawa Takeo, Hattori Hatsuhiko, Keisuke Ishizawa, Hisao Nemoto *and* Koichiro Tsuchiya :** A Novel Hydrophilic Derivative of Probucol Ameliorates Glucose Tolerance and Insulin Sensitivity Independently of the Canonical Potency of Probucol., *48th Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes,* Oct. 2012.
575. **Fushitani Shuji, Hirofumi Shibata, Shibata Takahiro, Kazuyoshi Kawazoe *and* Kazuo Minakuchi :** Involvement of outpatients as a source of supply in nosocomial transmission of MRSA, *13th Asia-Pacific Congress of Clinical Microbiology and Infection (Abstract book),* 289, Beijing, Oct. 2012.
576. **Masaya Denda, Jun Yamamoto, Kohei Sato, Ken Sakamoto, Akira Shigenaga, Youichi Sato, Aiko Yamauchi *and* Akira Otaka :** Development of a novel chemical probe that enables selective labeling of proteins, *The 1st International Symposium on Chemical Biology of Natural Products: Target ID and Regulation of Bioactivity,* Kyoto, Oct. 2012.
577. **Akira Otaka :** Development of "Tracable Linkerfor" Protein Idebtification Using Stimulus-responsive Amino Acid, *The 1st International Symposium on Chemical Biology of Natural Products: Target ID and Regulation of Bioactivity,* Kyoto, Oct. 2012.
578. **Masaki Imanishi, Shuhei Tomita, Keisuke Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Noriko Yamano, Yuki Izawa-Ishizawa, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Hypoxia-inducible Factor-1a in Vascular Smooth Muscle Cells Regulates Angiotensin -induced Vascular Remodeling and AT1 Receptor Expression in Mouse Aortic Media, *American Heart Association Scientific Sessions 2012,* Nov. 2012.
579. **Yasumasa Ikeda, Hideaki Enomoto, Soichiro Tajima, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Iron Restriction Prevents the Progression of Diabetic Nephropathy in db/db Mice, *American Heart Association Scientific Sessions 2012,* Nov. 2012.
580. **Yusaku Maeda, Shuhei Tomita, Masaki Murakami, Hirotsugu Kurobe, Masaki Imanishi, Yasushi Yoshida, Yoichiro Hirata, Yoshitaka Kihira, Yuki Izawa-Ishizawa, Keisuke Ishizawa, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya, Tetsuya Kitagawa, Masataka Sata *and* Toshiaki Tamaki :** Deficiency of Hypoxia Inducible Factor-1a in SM-22a-Expressing Bone Marrow-Derived Cells Alleviates Neointimal Formation Following Wire-induced Vascular Formation, *American Heart Association Scientific Sessions 2012,* Nov. 2012.
581. **Youichi Sato, Toshikatsu Shinka, Aiko Yamauchi *and* Yutaka Nakahori :** Overview of the genetic variations in the Y chromosome in the Japanese population, *The American Society of Human Genetics, 62nd Annual Meeting,* San Francisco, Nov. 2012.
582. **T Harada, Shuji Ozaki, A Oda, M Iwasa, Shiroh Fujii, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Kumiko Kagawa, Masahiro Abe, Hirofumi Shibata, Akishige Ikegame, Daisuke Tsuji, Kouji Itou, M Ri, S Iida, Y Shiotsu, S Kawai, H Yamada-Okabe *and* Toshio Matsumoto :** Combination Therapy of a Defucosylated Anti-HM1.24 Monoclonal Antibody Plus Lenalidomide Induces Marked Antibody-Dependent Cellular Cytotoxicity and Inhibits the Clonogenic Potential of Myeloma Cancer Stem-Like Cells., *54th ASH Annual Meeting and Exposition,* USA, Atlanta, Dec. 2012.
583. **Jun Huang, Shinji Abe, Yuki Morita, Shuji Ozaki, Masatoshi Kishuku, Kazuo Minakuchi, Masaki Hanibuchi, Toshio Matsumoto, Saburo Sone *and* Yasuhiko Nishioka :** Antibody-dependent cellular cytotoxicity against mesothelioma cells mediated by anti-HM 1.24 antibodies, *第52回日本呼吸器学会学術講演会,* Apr. 2012.
584. **阿部 真治, 加藤 幸成, 金子 美華, 木宿 昌俊, 川添 和義, 東 満美, 水口 和生, 曽根 三郎, 西岡 安彦 :** 悪性胸膜中皮腫に対する抗ポドプラニン抗体NZ-1の抗腫瘍効果に関する検討, *第52回日本呼吸器学会学術講演会,* 2012年4月.
585. **宮本 理人, 河野 舞, 中川 剛夫, 服部 初彦, 吉富 康亮, 石澤 啓介, 吉村 好之, 根本 尚夫, 土屋 浩一郎 :** 分岐鎖グリセロール修飾による新規水溶性プロブコール誘導体の開発と耐糖能改善作用のメカニズム, *第55回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2012年5月.
586. **藤井 聖子, 石澤 啓介, 櫻田 巧, 今西 正樹, 石澤 有紀, 木平 孝高, 池田 康将, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 糖尿病モデルマウスにおいてニトロソニフェジピンは腎症の進展を抑制する, *第55回日本腎臓学会学術総会,* 2012年6月.
587. **山本 純, 傳田 将也, 戎野 紘司, 重永 章, 佐藤 陽一, 山内 あい子, 大髙 章 :** フッ化物イオン応答型トレーサブルリンカーを利用したタンパク質精製法の開発, *日本ケミカルバイオロジー学会第7回年会,* 2012年6月.
588. **傳田 将也, 山本 純, 佐藤 浩平, 坂本 健, 重永 章, 佐藤 陽一, 吉村 好之, 山内 あい子, 大髙 章 :** 新規タンパク質選択的ラベル化試薬''SEAL-tag''の開発研究, *日本ケミカルバイオロジー学会第7回年会,* 2012年6月.
589. **石澤 啓介, 櫻田 巧, 今西 正樹, 藤井 聖子, 石澤 有紀, 宮本 理人, 山野 範子, 木平 孝高, 池田 康将, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** Nitrosonifedipine はangiotensin II 誘発のマウス血管リモデリングを改善する, *第65回日本酸化ストレス学会学術集会,* 2012年6月.
590. **池田 康将, 田島 壮一郎, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 肥満進展における鉄と酸化ストレス, *第65回日本酸化ストレス学会学術集会 シンポジウム「金属と酸化ストレスの関係を探る:基礎から臨床研究へ」,* 2012年6月.
591. **西岡 安彦, 阿部 真治, 加藤 幸成, 木宿 昌俊, 川添 和義, 黄 俊, 埴淵 昌毅, 水口 和生, 曽根 三郎 :** 悪性胸膜中皮腫に対するヒトキメラ型抗ポドプラニン抗体NZ-8の抗腫瘍効果, *第16回日本がん分子標的治療学会学術集会,* 2012年6月.
592. **加藤 幸成, 阿部 真治, 水口 和生, 西岡 安彦 :** ヒトキメラ型抗ポドプラニン抗体による転移抑制機序の解明, *第16回日本がん分子標的治療学会学術集会,* 2012年6月.
593. **今西 正樹, 冨田 修平, 石澤 啓介, 鈴木 雄太, 木平 孝高, 池田 康将, 山野 範子, 石澤 有紀, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 平滑筋特異的hypoxia-inducible factor-1α欠損がangiotensin II誘発血管リモデリング形成に及ぼす影響, *第121回日本薬理学会近畿部会,* 2012年6月.
594. **前田 悠作, 冨田 修平, 村上 正樹, 今西 正樹, 木平 孝高, 池田 康将, 石澤 啓介, 山野 範子, 石澤 有紀, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 血管傷害モデルに伴う血管リモデリング形成過程には，傷害部位に動員される骨髄由来細胞のHIFが関与する, *第121回日本薬理学会近畿部会,* 2012年6月.
595. **庄野 由佳理, 足立 麻美, 坂本 久美子, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** 副作用情報に基づく薬物性肝障害惹起医薬品の分類と機械学習による安全性予測, *第15回日本医薬品情報学会総会・学術大会,* 2012年7月.
596. **長尾 麻以, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** COX-2遺伝子多型とNSAIDs服用による発がんリスクに関するメタアナリシス, *第15回日本医薬品情報学会総会・学術大会,* 2012年7月.
597. **中島 裕登, 稲山 義高, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** 薬物性腎障害に関する医薬品副作用情報の解析と機械学習による安全性予測, *第15回日本医薬品情報学会総会・学術大会,* 2012年7月.
598. **渡邊 勝志, 宮本 理人, 冨田 洋輔, 河野 舞, 田岡 千明, 松下 剛史, 神谷 昌樹, 服部 初彦, 石澤 啓介, 根本 尚夫, 土屋 浩一郎 :** 分岐鎖グリセロールオリゴマーによるフェノフィブラートの物性および薬物動態の改善, *生体機能と創薬シンポジウム2012,* 2012年8月.
599. **田島 壮一郎, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 堀ノ内 裕也, 櫻田 巧, 木平 孝高, 石澤 有紀, 石澤 啓介, 川添 和義, 冨田 修平, 水口 和生, 玉置 俊晃 :** 十二指腸からの鉄吸収に対するAngiotensinⅡの影響, *第36回日本鉄バイオサイエンス学会学術集会,* 2012年9月.
600. **今西 正樹, 石澤 啓介, 木平 孝高, 池田 康将, 山野 範子, 石澤 有紀, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃, 冨田 修平 :** AngiotensinⅡ誘発血管リモデリングにおける血管平滑筋細胞内HIFシグナルの解析, *次世代を担う創薬・医療薬理シンポジウム2012,* 2012年9月.
601. **布 あさ美, 石澤 啓介, 藤井 聖子, 櫻田 巧, 山野 範子, 石澤 有紀, 今西 正樹, 鈴木 雄太, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 糖尿病性腎症進展に対するニトロソニフェジピンの抑制作用, *次世代を担う創薬・医療薬理シンポジウム2012,* 2012年9月.
602. **石澤 啓介 :** 循環器疾患における酸化ストレス制御を基盤とする創薬研究, *次世代を担う創薬・医療薬理シンポジウム2012,* 2012年9月.
603. **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.
604. **西岡 安彦, 阿部 真治, 木宿 昌俊, 川添 和義, 黄 俊, 埴淵 昌毅, 水口 和生, 曽根 三郎, 加藤 幸成 :** 悪性胸膜中皮腫に対するラット-ヒトキメラ型抗ポドプラニン抗体NZ-8の抗腫瘍効果, *第71回日本癌学会学術総会,* 2012年9月.
605. **今西 正樹, 石澤 啓介, 木平 孝高, 池田 康将, 山野 範子, 石澤 有紀, 土屋 浩一郎, 冨田 修平, 玉置 俊晃 :** 血管平滑筋細胞におけるHIF-1αのangiotensinⅡ誘発血管リモデリング形成およびAT1受容体発現への関与;平滑筋特異的HIF-1α遺伝子欠損マウスを用いた検討 The Role of HIF-1α in angiotensin Ⅱ-induced Vascular Remodeling and AT1 Receptor Expression in Vascular Smooth Muscle Cells, *第35回日本高血圧学会総会,* 2012年9月.
606. **里吉 良子, 中瀬 真理, 阿部 真治, 柴田 洋文, 東 満美 :** 実務実習における「問題発見・解決記録」の導入と分析, *第45回 日本薬剤師会学術大会,* 2012年10月.
607. **岩出 あゆみ, 吉田 奈央, 坂本 久美子, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** 妊婦・授乳婦の漢方薬治療に関する安全性情報データベースの構築, *第22回日本医療薬学会年会,* 2012年10月.
608. **阿部 真治, 伊勢 夏子, 生田 賢治, 岡田 直人, 里吉 良子, 柴田 洋文, 川添 和義, 東 満美, 水口 和生 :** 薬学部教員による救急・集中治療領域における実務実習指導の取り組み, *第22回日本医療薬学会,* 2012年10月.
609. **東 満美, 里吉 良子, 阿部 真治, 柴田 洋文 :** 実務実習に臨む学生の意識とその変遷, *第22回日本医療薬学会,* 2012年10月.
610. **長尾 麻以, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** NSAIDs服用による発癌抑制とCOX遺伝子多型の影響に関するメタアナリシス, *第22回日本医療薬学会年会,* 2012年10月.
611. **山内 あい子 :** 未来につなげる女性研究者支援体制, *第3回四国女性研究者フォーラム,* 2012年11月.
612. **十塚 正治, 佐藤 陽一, 田中 雅嗣 :** Y染色体，mtDNAの分析による縄文・弥生人分布, *第66回日本人類学会大会,* 2012年11月.
613. **Akira Shigenaga, Keiji Ogura, Hiroko Hirakawa, Jun Yamamoto, Koji Ebisuno, Licht Miyamoto, Keisuke Ishizawa, Koichiro Tsuchiya *and* Akira Otaka :** Design and synthesis of hypoxia-responsive amino acid which causes peptide bond cleavage in hypoxic cells, *第49回ペプチド討論会,* Nov. 2012.
614. **埴淵 昌毅, 阿部 真治, 加藤 幸成, 金子 美華, 木宿 昌俊, 川添 和義, 黄 俊, 三橋 惇志, 水口 和生, 西岡 安彦 :** 抗ポドプラニン抗体NZ-1の悪性胸膜中皮腫に対する抗体依存性細胞障害活性と抗腫瘍効果, *第53回日本肺癌学会総会,* 2012年11月.
615. **鍛冶 貴久, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** 肥満発症とプロテアソーム活性の関連性, *51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,* 2012年11月.
616. **鍋島 亜季, 瀧澤 みのり, 土居 沙也子, 坂本 久美子, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** ヒト胎盤絨毛細胞培養モデルによる薬物の胎盤通過性評価, *51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,* 2012年11月.
617. **谷口 友紀, 阿部 真治, 木宿 昌俊, 東 満美, 川添 和義, 西岡 安彦, 水口 和生 :** ADCCを介したヒトキメラ型抗ポドプラニン抗体の悪性胸膜中皮腫に対する抗腫瘍効果の検討, *第51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,* 2012年11月.
618. **藤井 聖子, 石澤 啓介, 櫻田 巧, 山野 範子, 石澤 有紀, 今西 正樹, 布 あさ美, 鈴木 雄太, 木平 孝高, 池田 康将, 玉置 俊晃, 土屋 浩一郎 :** Nifedipine 光分解産物であるnitrosonifedipine は糖尿病性腎症進展を抑制する, *第51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,* 2012年11月.
619. **駒田 致和, 新垣 尚捷, 山﨑 哲男 :** ミトコンドリア由来のROSシグナルは骨芽細胞の分化を誘導する, *第51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,* 2012年11月.
620. **阿部 真治, 伊勢 夏子, 生田 賢治, 岡田 直人, 中瀬 真理, 柴田 洋文, 川添 和義, 東 満美, 水口 和生 :** 病院実務実習における救急・集中治療領域での徳島大学薬学部教員の取り組み, *第51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,* 2012年11月.
621. **中瀬 真理, 阿部 真治, 柴田 洋文, 東 満美 :** 徳島大学薬学部における長期薬局実務実習体制の変遷 アンケート結果から考察した問題点とその改善について, *第51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,* 2012年11月.
622. **田島 壮一郎, 阿部 真治, 楊河 宏章, 大和 志保, 天羽 亜美, 明石 晃代, 高井 繁美, 宮本 登志子, 渡邊 美穂, 伏谷 秀治, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 東 満美, 水口 和生 :** 薬学生実務実習における臨床研究・治験教育の導入と評価, *第51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,* 2012年11月.
623. **傳田 将也, 山本 純, 坂本 健, 重永 章, 佐藤 陽一, 山内 あい子, 大髙 章 :** タンパク質選択的ラベル化法の開発研究, *第51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,* 2012年11月.
624. **中西 智子, 佐藤 陽一, 山内 あい子, 土屋 浩一郎 :** 薬学部での臨床思考プロセスを取り入れた医薬品情報提供実習, *51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,* 2012年11月.
625. **小中 健, 森 剛志, 柴田 高洋, 中村 敏己, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 水口 和生 :** 肺がんにおけるタキサン系抗がん剤に誘発された末梢神経障害に対するプレガバリンの使用実績と有効性の評価, *第51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,* 2012年11月.
626. **森山 耕太, 須江 和由, 小中 健, 庄野 正行, 川添 和義, 水口 和生 :** 葛根湯が血管内皮細胞のCa濃度に与える影響, *第51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,* 2012年11月.
627. **佐原 理沙, 村上 明希, 岡田 直人, 川添 和義, 水口 和生 :** ヒト腸管上皮細胞において生薬抽出物がCYP3A4の安定性に与える影響, *第51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,* 2012年11月.
628. **山下 ありさ, 山﨑 哲男 :** 小胞体タンパク質EPIGは紫外線照射による細胞死を抑制する, *第51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,* 2012年11月.
629. **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.
630. **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.
631. **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.
632. **池田 康将, 田島 壮一郎, 石澤 有紀, 木平 孝高, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 鉄吸収機構におけるAngiotensinⅡの効果の検討, *第122回日本薬理学会近畿部会,* 2012年11月.
633. **山本 純, 傳田 将也, 戎野 紘司, 重永 章, 佐藤 陽一, 山内 あい子, 大髙 章 :** フッ化物イオン応答型トレーサブルリンカーを利用したタンパク質精製実験, *第30回メディシナルケミストリーシンポジウム,* 2012年11月.
634. **田島 壮一郎, 櫻田 巧, 柿内 聡司, 上松 卓, 片島 るみ, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 西岡 安彦, 楊河 宏章, 水口 和生 :** UGT1A1遺伝子のヘテロ接合体(\*6または\*28)を持つイリノテカン投与患者における治療安全性ならびに継続性に関する検討, *第33回日本臨床薬理学会年会,* 2012年11月.
635. **今西 正樹, 冨田 修平, 石澤 啓介, 木平 孝高, 池田 康将, 山野 範子, 石澤 有紀, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 血管平滑筋細胞のhypoxia-inducible factor-1αがangiotensinⅡ誘発血管リモデリング形成に寄与するメカニズムの解析, *第22回日本循環薬理学会,* 2012年11月.
636. **石澤 啓介, 今西 正樹, 鈴木 雄太, 木平 孝高, 池田 康将, 山野 範子, 石澤 有紀, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃, 冨田 修平 :** Angiotensin II慢性投与はhypoxia-inducible factor-1αを介して血管リモデリングを惹起する, *第33回日本臨床薬理学会学術総会,* 2012年12月.
637. **新田 和馬, 寺田 賢治, 新垣 尚捷 :** 顕微鏡画像中におけるミトコンドリアの状態判別, *ビジョン技術の実利用ワークショップ2012, No.IS1-A6,* 2012年12月.
638. **谷井 菜緒子, 堀家 由貴, 泉 あずさ, 多田 智紀, 松本 直貴, 川添 和義, 水口 和生, 安藝 健作, 細井 英司 :** 長期ストレス状態における免疫系への影響, *第36回 徳島県医学検査学会,* 2012年12月.
639. **堀家 由貴, 谷井 菜緒子, 多田 智紀, 泉 あずさ, 松本 直貴, 川添 和義, 水口 和生, 安藝 健作, 細井 英司 :** 巨核球系培養細胞を用いた薬剤評価の検討, *第36回 徳島県医学検査学会,* 2012年12月.
640. **岡田 直人, 山本 武範, 渡邊 政博, 吉村 勇哉, 尾華 絵里子, 山﨑 尚志, 川添 和義, 篠原 康雄, 水口 和生 :** 機能未知タンパク質TMEM45Bの熱凝集に関与するアミノ酸配列の同定, *第85回生化学会,* 2012年12月.
641. **庄野 正行, 北村 光夫, 小中 健, 川添 和義, 水口 和生 :** 開発培養チャンバーを用いた物理的圧迫によるHUVEC細胞骨格変化の影響, *第246回徳島医学会学術集会,* 2013年2月.
642. **山内 あい子 :** 食薬相互作用, *第23回手づくり研修(大塚製薬工場研究開発センター),* 2013年2月.
643. **山内 あい子 :** 女性研究者支援ネットワーク, *第23回手づくり研修(大塚製薬工場研究開発センター),* 2013年2月.
644. **木平 孝高, 冨田 修平, 三宅 真理子, 保科 耀司, 山野 範子, 石澤 有紀, 石澤 啓介, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 脂肪細胞特異的低酸素誘導因子欠損マウスに観察される耐糖能の改善にはglucagon-like peptide-1が関与する, *第42回日本心脈管作動物質学会,* 2013年2月.
645. **土肥 紗希子, 石澤 有紀, 石澤 啓介, 櫻田 巧, 今西 正樹, 小原 祐介, 長尾 朋子, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 無機リン刺激による血管平滑筋細胞石灰化におけるRho-kinaseの関与, *第42回日本心脈管作動物質学会,* 2013年2月.
646. **田島 壮一郎, 池田 康将, 榎本 英明, 石澤 有紀, 木平 孝高, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 水口 和生, 玉置 俊晃 :** 鉄制限食によってdb/dbマウスの糖尿病性腎症進展は抑制される, *第42回日本心脈管作動物質学会,* 2013年2月.
647. **石澤 有紀, 石澤 啓介, 山野 範子, 櫻田 巧, 今西 正樹, 藤井 聖子, 布 あさ美, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** ニトロソニフェジピンは血管内皮細胞障害を伴う糖尿病性腎症の進展を抑制する, *第42回日本心脈管作動物質学会,* 2013年2月.
648. **山内 あい子 :** 妊婦・授乳婦に対する薬学的ケアの基礎知識 -安心した薬物療法を行うために-, *第1回妊婦・授乳婦薬物療法研修会,* 2013年3月.
649. **Yasumasa Ikeda, Hideaki Enomoto, Soichiro Tajima, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Low Iron Diet Limits Development of Diabetic Nephropathy In db/db Mice, *第77回日本循環器学会学術集会,* Mar. 2013.
650. **Noriko Yamano, Keisuke Ishizawa, Shoko Fujii, Asami Nuno, Masaki Imanishi, Takumi Sakurada, Yuta Suzuki, Furi Endo, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Effects of nitrosonifedipine on the diabetic nephropathy with the endothelial dysfunction, *第86回日本薬理学会年会,* Mar. 2013.
651. **保科 耀司, 木平 孝高, 冨田 修平, 三宅 真理子, 山野 範子, 石澤 有紀, 石澤 啓介, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** Adipocyte-specific hypoxia-inducible factor-1alpha knockout stimulated GLP-1 and insulin secretions in mice, *第86回日本薬理学会年会,* 2013年3月.
652. **大園 伊織, 池田 康将, 田島 壮一郎, 石澤 有紀, 木平 孝高, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** The Effects of Iron chelatoion against Renal Fibrosis in Unilateral Ureteral Obstruction Mice Model, *第86回日本薬理学会年会,* 2013年3月.
653. **石澤 有紀, 石澤 啓介, 土肥 紗希子, 今西 正樹, 櫻田 巧, 山野 範子, 小原 祐介, 長尾 朋子, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** Y-27632, a rho-kinase inhibitor, inhibits inorganic phosphate-induced ERK1/2 phosphorylation and ALP activity in vascular smooth muscle cells, *第86回日本薬理学会年会,* 2013年3月.
654. **池田 康将, 田島 壮一郎, 石澤 有紀, 木平 孝高, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** Bovine lactoferrin stimulated angiogenesis in response to ischemic hindlimb, *第86回日本薬理学会年会,* 2013年3月.
655. **田島 壮一郎, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 堀ノ内 裕也, 櫻田 巧, 木平 孝高, 石澤 有紀, 石澤 啓介, 川添 和義, 水口 和生, 玉置 俊晃 :** The influence of angiotensin II on duodenal iron absorption, *第86回日本薬理学会年会,* 2013年3月.
656. **伊藤 麻里, 木平 孝高, 山野 範子, 石澤 有紀, 石澤 啓介, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 冨田 修平, 玉置 俊晃 :** Secretion of glucagon-like peptide-1 from Intestinal L cell in hypoxia, *第86回日本薬理学会年会,* 2013年3月.
657. **今西 正樹, 冨田 修平, 石澤 啓介, 木平 孝高, 池田 康将, 山野 範子, 石澤 有紀, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** Hypoxia-inducible factor-1a; in vascular smooth muscle cells contributes to AT1 receptor expression in angiotensin II-induced vascular remodeling in mice, *第86回日本薬理学会年会,* 2013年3月.
658. **阿部 真治, 谷口 友紀, 木宿 昌俊, 中瀬 真理, 柴田 洋文, 川添 和義, 東 満美, 西岡 安彦, 水口 和生 :** 新規ヒト・キメラ型抗ポドプラニン抗体の悪性胸膜中皮腫に対する選択性の検討, *日本薬学会第133年会,* 2013年3月.
659. **吉良 太孝, 山下 ありさ, 山中 直哉, 古川 和寛, 山﨑 哲男, 石田 竜弘, 際田 弘志, 南川 典昭 :** ケミカルツールを用いたsiRNA-タンパク質間の相互作用様式解明, *第133年会日本薬学会,* 2013年3月.
660. **松下 剛史, 渡邊 勝志, 宮本 理人, 土屋 浩一郎, 根本 尚夫 :** 脂質異常症治療薬であるフェノフィブラートのBGL化と活性評価, *日本若学会第133年会,* 2013年3月.
661. **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.
662. **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.
663. **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.
664. **中瀬 真理, 阿部 真治, 柴田 洋文, 東 満美 :** 実習生による薬局実務実習情報交換会の実施とその有用性, *日本薬学会第133年会,* 2013年3月.
665. **山本 純, 北 未来, 重永 章, 佐藤 陽一, 山内 あい子, 大髙 章 :** 標的タンパク質の精製・選択的ラベル化ツール「トレーサブルリンカー」の開発, *日本薬学会第133回年会,* 2013年3月.
666. **石田 俊介, 伏谷 秀治, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 水口 和生 :** 抗菌薬適正使用のための使用状況管理ツールの構築, *日本薬学会第133年会,* 2013年3月.
667. **鎌田 高宣, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** 腎機能障害発症におけるDPP4の関わり, *日本薬学会第133回年会,* 2013年3月.
668. **長尾 麻以, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** NSAIDs服用による発癌抑制とIL遺伝子多型の影響に関するメタ解析, *日本薬学会第133回年会,* 2013年3月.
669. **島添 隆雄, 家入 一郎, 山内 あい子, 荒井 國光, 上島 悦子, 平田 收正 :** 実務実習における教育評価法プログラムとしてのフィードバック事例集の開発, *日本薬学会第133回年会,* 2013年3月.
670. **平田 收正, 波多野 力, 山内 あい子 :** 先導的薬剤師養成に向けた実践的アドバンスト教育プログラムの共同開発, *日本薬学会第133回年会,* 2013年3月.
671. **岡田 直人, 河野 渉, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 水口 和生 :** デノスマブによる低カルシウム血症に対する予防投与の有用性, *日本薬学会第133年会,* 2013年3月.
672. **宮本 理人, 渡邊 勝志, 河野 舞, 冨田 洋介, 松下 剛史, 服部 初彦, 石澤 啓介, 根本 尚夫, 土屋 浩一郎 :** 分岐鎖オリゴグリセロール修飾によるフェノフィブラートの物性および薬物動態，薬効の改善, *日本若学会第133年会,* 2013年3月.
673. **土屋 浩一郎, 池田 康将, 田島 壮一郎, 木平 孝高, 石澤 啓介, 石澤 有紀, 宮本 理人, 山野 範子, 玉置 俊晃 :** 糖尿病に対する鉄の関与とキレート療法, *日本薬学会第133年会,* 2013年3月.
674. **今西 正樹, 石澤 啓介, 櫻田 巧, 石澤 有紀, 山野 範子, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 酸化ストレスに起因する心腎血管障害の克服を目指す新規治療薬開発, *日本薬学会第133年会,* 2013年3月.
675. **石澤 啓介 :** 酸化ストレスと生活習慣病(3) 糖尿病, *県薬だより-情報とくしま-,* **Vol.72,** 12-14, 2012年6月.
676. **石澤 啓介 :** 酸化ストレスと生活習慣病(4) 脂質異常症, *県薬だより-情報とくしま-,* **Vol.73,** 23-25, 2012年9月.
677. **重永 章, 山本 純, 前田 奈美, 佐藤 陽一, 山内 あい子, 大髙 章 :** 標的タンパク質の精製およびラベル化を可能とするトレーサブルリンカーの開発, *新学術領域研究「天然物ケミカルバイオロジー:分子標的と活性制御」第2回若手研究者ワークショップ,* 2012年10月.
678. **石澤 啓介 :** 「縁」と「和」が生むvirtuous cycle, *日本薬理学雑誌,* **Vol.141,** *No.3,* 179, 2013年3月.
679. **川添 和義 :** 第7章27. 腎機能低下患者に対する漢方薬の適正使用, じほう, 2013年5月.
680. **Youichi Sato, Timothy Jinam, Teruaki Iwamoto, Aiko Yamauchi, Issei Imoto, Ituro Inoue *and* Atsushi Tajima :** Replication study and meta-analysis of human nonobstructive azoospermia in Japanese populations, *Biology of Reproduction,* **Vol.88,** *No.4,* 87, 2013.
681. **Youichi Sato, Toshikatsu Shinka, Teruaki Iwamoto, Aiko Yamauchi *and* Yutaka Nakahori :** Y chromosome haplogroup D2\* lineage is associated with azoospermia in Japanese males, *Biology of Reproduction,* **Vol.88,** *No.4,* 107, 2013.
682. **Licht Miyamoto, Masashi Watanabe, Chiaki Taoka, Mai Kono, Yosuke Tomida, Tsuyoshi Matsushita, Masaki Kamiya, Hatsuhiko Hattori, Keisuke Ishizawa, Shinji Abe, Hisao Nemoto *and* Koichiro Tsuchiya :** A novel prodrug strategy for extremely hydrophobic agents; - Conjugation to symmetrically branched glycerol trimer improves pharmacological and pharmacokinetic properties of fenofibrate, *Molecular Pharmaceutics,* **Vol.10,** *No.7,* 2723-2729, 2013.
683. **Shinji Abe, Yuki Morita, Mika Kato Kaneko, Masaki Hanibuchi, Yuta Tsujimoto, Hisatsugu Goto, Souji Kakiuchi, Yoshinori Aono, Jun Huang, Seidai Sato, Masatoshi Kishuku, Yuki Taniguchi, Mami Azuma, Kazuyoshi Kawazoe, Yoshitaka Sekido, Seiji Yano, Shin-ichi Akiyama, Saburo Sone, Kazuo Minakuchi, Yukinari Kato *and* Yasuhiko Nishioka :** A novel targeting therapy of malignant mesothelioma using anti-podoplanin antibody, *The Journal of Immunology,* **Vol.190,** *No.12,* 6239-6249, 2013.
684. **Naokatu Arakaki, Arisa Yamashita, Shingo Niimi *and* Tetsuo Yamazaki :** Involvement of reactive oxygen species in osteoblastic differentiation of MC3T3-E1 cells accompanied by mitochondrial morphological dynamics., *Biomedical Research,* **Vol.34,** *No.3,* 161-166, 2013.
685. **Naoto Okada, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuhiko Teraoka, Toshihide Kujime, Masahiro Abe, Yasuo Shinohara *and* Kazuo Minakuchi :** Identification of the Risk Factors Associated with Hypocalcemia Induced by Denosumab, *Biological & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.36,** *No.10,* 1622-1626, 2013.
686. **Mai Nagao, Youichi Sato *and* Aiko Yamauchi :** A Meta-Analysis of PTGS1 and PTGS2 Polymorphisms and NSAID Intake on the Risk of Developing Cancer, *PLoS ONE,* **Vol.8,** *No.8,* e71126, 2013.
687. **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,* **Vol.91,** 166-172, 2013.
688. **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,* **Vol.96,** 423-429, 2013.
689. **Keisuke Ishizawa, Yuki Izawa-Ishizawa, Noriko Yamano, Maki Urushihara, Takumi Sakurada, Masaki Imanishi, Shoko Fujii, Asami Nuno, Licht Miyamoto, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Shoji Kagami, Hiroyuki Kobori, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Nitrosonifedipine ameliorates the progression of type 2 diabetic nephropathy by exerting antioxidative effects, *PLoS ONE,* **Vol.9,** *No.1,* e86335, 2014.
690. **Yasumasa Ikeda, Iori Ozono, Soichro Tajima, Mizuki Imao, Yuya Horinouchi, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Licht Miyamoto, Keisuke Ishizawa, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Iron chelation by deferoxamine prevents renal interstitial fibrosis in mice with unilateral ureteral obstruction, *PLoS ONE,* **Vol.9,** *No.2,* e89355, 2014.
691. **Kensaku Aki, Kazuyoshi Kawazoe, Azusa Izumi, Tomoki Tada, Kazuo Minakuchi *and* Eiji Hosoi :** Direct Determination of ABO Blood Group Genotypes from Whole Blood Using PCR-Amplification of Specific Alleles Method, *American Journal of BioScience,* **Vol.2,** 49-55, 2014.
692. **傳田 将也, 山本 純, 佐藤 浩平, 坂本 健, 重永 章, 佐藤 陽一, 吉村 好之, 山内 あい子, 大髙 章 :** 新規タンパク質選択的ラベル化試薬''SEAL-tag''の開発研究, *ケミカルバイオロジー,* **Vol.6,** 6-9, 2013年6月.
693. **佐藤 陽一 :** 肥満・糖尿病研究の紹介(3)∼DPP-4活性と2型糖尿病∼, *県薬だより-情報とくしま-, No.77,* 17-19, 2013年6月.
694. **山内 あい子 :** 徳島大学における女性研究者支援の取り組み① -女性研究者の現状と必要とされる支援とは?, *文部科学教育通信,* **Vol.322,** *No.8/26,* 16-17, 2013年8月.
695. **山内 あい子 :** 徳島大学における女性研究者支援の取り組み② -支援するための環境を整える, *文部科学教育通信,* **Vol.323,** *No.9/9,* 16-17, 2013年9月.
696. **山内 あい子 :** 徳島大学における女性研究者支援の取り組み③ -支援推進の原動力は全学的な意識改革, *文部科学教育通信,* **Vol.324,** *No.9/23,* 16-17, 2013年9月.
697. **佐藤 陽一 :** 肥満・糖尿病研究の紹介(4) ∼DPP-4活性と1型糖尿病∼, *県薬だより-情報とくしま-, No.78,* 25-27, 2013年9月.
698. **山内 あい子 :** 徳島大学における女性研究者支援の取り組み④ -女性研究者のモチベーション向上のために-, *文部科学教育通信,* **Vol.325,** *No.10/14,* 16-17, 2013年10月.
699. **山内 あい子 :** 徳島大学における女性研究者支援の取り組み⑤ -AWA(OUR)サポートシステム事業の成果-, *文部科学教育通信,* **Vol.326,** *No.10/28,* 16-17, 2013年10月.
700. **池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 糖尿病と食事由来金属元素, *糖尿病,* **Vol.56,** *No.12,* 919-921, 2013年12月.
701. **鈴木 麗子, 大和 光, 川添 和義, 粟飯原 賢一, 遠藤 逸朗, 安芸 菜奈子, 倉橋 清衛, 松本 俊夫, 黒田 暁生, 松久 宗英 :** インスリン注射により生じた皮下硬血を有する患者の実態調査とその介入の有用性の検討, *プラクティス,* **Vol.31,** *No.6,* 815-821, 2014年.
702. **山内 あい子 :** 30歳代を中心とする女性研究者のエンパワーメント, *共同参画, No.64,* 5-6, 2014年1月.
703. **Yasumasa Ikeda, Hideaki Enomoto, Soichiro Tajima, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** The effect of dietary iron restriction against diabetic nephropathy in db/db mice, *Experimental Biology 2013,* Apr. 2013.
704. **Youichi Sato, Iwamoto Teruaki, Toshikatsu Shinka, Aiko Yamauchi *and* Yutaka Nakahori :** Seasonal variation on the reproductive characteristics and sperm concentration of Japanese males, *7th Copenhagen Workshop on Endocrine Disrupters,* Copenhagen, May 2013.
705. **Yuki Izawa-Ishizawa, Keisuke Ishizawa, Sakiko Doi, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Rho-kinase is involved in inorganic phosphate-induced ERK1/2 activation in vascular smooth muscle cells, *World Biotechnology Congress 2013,* Jun. 2013.
706. **Jun Yamamoto, Miku Kita, Akira Shigenaga, Youichi Sato, Aiko Yamauchi *and* Akira Otaka :** Application of thiol-responsive amino acid to traceable linker for purification and selective labeling of target protein, *23rd American Peptide Symposium,* Hawai'i, Jun. 2013.
707. **Takumi Sakurada, K. Miyako, Yuya Horinouchi, Kazuhiko Teraoka, T. Kujime, Kazuyoshi Kawazoe, Hitoshi Houchi, Toshiaki Tamaki *and* Kazuo Minakuchi :** NITROSONIFEDIPINE, A PHOTODEGRADATION PRODUCT OF NIFEDIPINE, SUPPRESS THE PROGRESSION OF DIABETIC NEPHROPATHY WITH THE ENDOTHELIAL DYSFUNCTION, *11th EACPT Congress,* Aug. 2013.
708. **Yuya Horinouchi, Fiona A. Summers, Marilyn Ehrenshaft, Hitoshi Houchi, Toshiaki Tamaki, Kazuo Minakuchi *and* Ronald P. Mason :** Cytotoxity evaluation of environmental chemicals via free radical detection using newly technique immuno-spin trapping, In-Cell Western and confocal microscopy, *49th Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX),* Sep. 2013.
709. **Keisuke Ishizawa, Noriko Yamano, Hiroyuki Kobori, Maki Urushihara, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Nitrosonifedipine prevents the progression of diabetic nephropathy via attenuating the expression of intrarenal angiotensinogen and oxidative stress, *High Blood Pressure Research 2013 Scientific Sessions,* Sep. 2013.
710. **Miku Kita, Jun Yamamoto, Koji Ebisuno, Chiaki Komiya, Akira Shigenaga, Licht Miyamoto, Keisuke Ishizawa, Koichiro Tsuchiya *and* Akira Otaka :** Development of hydrogen peroxide-responsive amide bond cleavage device, *4th Asia-Pacific International Peptide Symposium, 50th Japanese Peptide Symposium,* Suita, Nov. 2013.
711. **Jun Yamamoto, Miku Kita, Akira Shigenaga, Youichi Sato, Aiko Yamauchi *and* Akira Otaka :** Development of thiol-responsive traceable linker for efficient enrichment and selective labeling of target proteins, *4th Asia-Pacific International Peptide Symposium, 50th Japanese Peptide Symposium,* Suita, Nov. 2013.
712. **Hitoshi Sumi, Youichi Sato *and* Shinji Harihara :** Genetic Analysis of Hida Population in Central Japanese - From the Viewpoint of Polymorphisms of Mitochondrial DNA and Y chromosome-, *International Symposium on Mitochondria 2013,* Tokyo, Nov. 2013.
713. **Naokatu Arakaki, Toshiyuki Kita, Satoshi Terada, Kentaro Sumida *and* Hidemitsu Kitamura :** Mitochondrial morphological change during dendritic cell maturation, *British Society for Immunology Congress,* England, Dec. 2013.
714. **Naoto Okada, Kazuyoshi Kawazoe, Kazuhiko Teraoka, Kujime Toshihide *and* Kazuo Minakuchi :** Evaluation of risk factors for hypocalcemia induced by denosumab, *48th ASHP Midyear Clinical Meeting,* Orlando, Dec. 2013.
715. **Licht Miyamoto, Tomida Y, Takenokuma K, Yamane M, Keisuke Ishizawa, Toshiaki Tamaki *and* Koichiro Tsuchiya :** Dietary nitrite ameliorates glucose and lipid metabolism in high fat diet-fed rats., *2014 Keystone Symposia Conference,* Jan. 2014.
716. **Licht Miyamoto, Yamane Megumi, Tomida Yosuke, Takenokuma Kazuya, Keisuke Ishizawa, Toshiaki Tamaki *and* Koichiro Tsuchiya :** Significance of AMPK in renal protective and metabolic actions of nitrite, *international conference of food science,* Kyoto, Mar. 2014.
717. **石澤 啓介, 山野 範子, 石澤 有紀, 櫻田 巧, 今西 正樹, 布 あさ美, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** ニトロソニフェジピンは血管内皮保護作用を示して糖尿病性腎症進展を抑制する, *第56回日本腎臓学会学術総会,* 2013年5月.
718. **川添 和義 :** 剤型の違いによる麻子仁丸の脂質含量並びに成分変化の差異に関する考察, *第64回日本東洋医学会学術総会,* 2013年5月.
719. **今西 正樹, 石澤 啓介, 木平 孝高, 池田 康将, 山野 範子, 石澤 有紀, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃, 冨田 修平 :** 血管平滑筋細胞のhypoxia-inducible factor-1αがangiotensinⅡ誘発血管リモデリング形成に関与するメカニズムの解析, *第34回日本炎症・再生医学会,* 2013年7月.
720. **山野 範子, 石澤 啓介, 小堀 浩幸, 漆原 真樹, 石澤 有紀, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 糖尿病性腎症における腎内局所アンジオテンシノーゲンに対するニトロソニフェジピンの効果, *第123回日本薬理学会近畿部会,* 2013年7月.
721. **山内 あい子 :** 男女共同参画社会の実現と医療の変革, *オンリーワンとくしま学講座,* 2013年7月.
722. **山本 純, 北 未来, 重永 章, 佐藤 陽一, 山内 あい子, 大髙 章 :** 標的タンパク質を釣り上げろ!∼トレーサブルリンカーの開発∼, *第45回若手ペプチド夏の勉強会,* 2013年7月.
723. **山内 あい子 :** 教育評価手法開発について 「大学から」, *教育評価手法開発シンポジウム,* 2013年8月.
724. **島添 隆雄, 山内 あい子 :** 教育評価手法開発プログラムG4のアンケートから見えてくるもの, *教育評価手法開発シンポジウム,* 2013年8月.
725. **長尾 麻以, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** インターロイキン遺伝子多型とNSAIDs服用による発癌リスクに関するメタアナリシス, *第16回日本医薬品情報学会総会・学術大会,* 2013年8月.
726. **多田 智紀, 松本 直貴, 安藝 健作, 大星 航, 川添 和義, 水口 和生, 細井 英司 :** 巨核球系培養細胞を用いた抗血小板薬アスピリンの薬剤評価の検討, *第8回 日本臨床検査学教育学会学術大会,* 2013年8月.
727. **村上 正樹, 冨田 修平, 前田 悠作, 今西 正樹, 山野 範子, 石澤 有紀, 木平 孝高, 石澤 啓介, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 血管傷害モデルに伴う血管リモデリング形成過程には，傷害部位に動員される骨髄由来細胞のHIFが関与する, *次世代を担う創薬・医療薬理シンポジウム2013,* 2013年8月.
728. **山内 あい子 :** 『医薬品の正しい使い方』教育と医療の変革, *学校環境衛生・薬事衛生研究協議会,* 2013年9月.
729. **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.
730. **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.
731. **池田 康将, 田島 壮一郎, 今尾 瑞季, 堀ノ内 裕也, 石澤 有紀, 木平 孝高, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** フェリチンの炎症惹起作用, *第37回日本鉄バイオサイエンス学会,* 2013年9月.
732. **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.
733. **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.
734. **山内 あい子 :** 食の安全 薬と食べ物の飲み合わせ, *徳島大学大学開放実践センター同窓会六一会 講演会,* 2013年9月.
735. **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.
736. **山本 純, 北 未来, 重永 章, 佐藤 陽一, 山内 あい子, 大髙 章 :** 標的タンパク質精製・選択的ラベル化ツール''Traceable Linker''の開発研究, *生命分子機能研究会2013学術集会,* 2013年9月.
737. **長尾 麻以, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** NSAIDs服用による発癌リスク抑制効果とPPAR 遺伝子多型の影響に関するメタアナリシス, *第23回日本医療薬学会年会,* 2013年9月.
738. **岡田 直人, 森 剛志, 小中 健, 川添 和義, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 水口 和生 :** デスノマブによる低カルシウム血症の発現に関与する因子の探索, *第23回医療薬学会年会,* 2013年9月.
739. **佐藤 智恵美, 中瀬 真理, 阿部 真治, 柴田 洋文, 土屋 浩一郎, 田中 秀治, 東 満美 :** 生涯学習の必要性に目覚めさせる徳島大学の取組∼能動学習制度∼, *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,* 2013年10月.
740. **新垣 尚捷 :** 新規細胞膜ATP合成酵素阻害剤(水溶性ポリフェノール)の構造と作用, 2013年10月.
741. **岩佐 亮佑, 中谷 充志, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** ヒト有機アニオントランスポーター3(hOAT3)新規アイソフォームのクローニングと発現解析, *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,* 2013年10月.
742. **鎌田 高宣, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** DPP4欠損ラット及び培養細胞を用いた腎臓におけるDPP4の機能解析, *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,* 2013年10月.
743. **中西 智子, 石澤 啓介, 阿部 真治, 中瀬 真理, 柴田 洋文, 佐藤 智恵美, 新垣 尚捷, 佐藤 陽一, 山﨑 尚志, 笠原 二郎, 東 満美, 山﨑 哲男, 山内 あい子, 滝口 祥令, 土屋 浩一郎 :** アドバンスト演習を通した問題解決能力向上のための症例解析手法の検討, *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,* 2013年10月.
744. **中瀬 真理, 阿部 真治, 佐藤 智恵美, 柴田 洋文, 東 満美 :** 薬局カウンターでの学生の気付きに基づく課題発見とその成果 大学教員訪問を実習成果につなげるために, *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,* 2013年10月.
745. **佐藤 友香, 小林 小春, 中瀬 真理, 佐藤 智恵美, 阿部 真治, 柴田 洋文, 溝口 徹也, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 水口 和生, 東 満美 :** 実務実習におけるセーフティマネジメント教材の作成と検討∼薬学実務実習生の調剤ミスをなくすために∼, *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,* 2013年10月.
746. **三宅 真理子, 木平 孝高, 冨田 修平, 山野 範子, 石澤 有紀, 石澤 啓介, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 脂肪細胞の低酸素誘導因子欠損による耐糖能改善メカニズムの解析, *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,* 2013年10月.
747. **村上 正樹, 前田 悠作, 冨田 修平, 今西 正樹, 木平 孝高, 石澤 啓介, 山野 範子, 石澤 有紀, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 血管傷害モデルに伴う血管リモデリングにおける骨髄由来細胞のHIF1 αの役割, *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,* 2013年10月.
748. **鈴木 雄太, 今西 正樹, 冨田 修平, 石澤 啓介, 木平 孝高, 池田 康将, 山野 範子, 石澤 有紀, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 平滑筋由来HIF-1 αがアンジオテンシンII 誘発血管リモデリングに関与するメカニズム, *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,* 2013年10月.
749. **布 あさ美, 石澤 啓介, 山野 範子, 石澤 有紀, 櫻田 巧, 今西 正樹, 宮本 理人, 木平 孝高, 池田 康将, 玉置 俊晃, 土屋 浩一郎 :** ニトロソニフェジピンは血管内皮機能を改善することで糖尿病性腎症の進展を抑制する, *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,* 2013年10月.
750. **三上 拓也, 佐藤 陽一, 森山 耕太, 宮髙 紘輔, 岡田 直人, 川添 和義, 水口 和生 :** 高脂肪食ラットに及ぼすリンゴ酸の影響, *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,* 2013年10月.
751. **須江 和由, 森山 耕太, 花房 剛志, 小中 健, 岡田 直人, 川添 和義, 水口 和生 :** 漢方製剤のPC12細胞神経突起進展に及ぼす影響, *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,* 2013年10月.
752. **松本 直貴, 多田 智紀, 安藝 健作, 大星 航, 廣瀬 政雄, 岡田 直人, 川添 和義, 細井 英司, 水口 和生 :** ヒト巨核球系細胞株CMKを用いた血小板機能に及ぼす各種薬剤評価の検討, *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,* 2013年10月.
753. **小中 健, 柴田 高洋, 森 剛志, 中村 敏己, 西迫 寛隆, 岡田 直人, 久次米 敏秀, 寺岡 和彦, 川添 和義, 水口 和生 :** 当院におけるホスアプレピタントによる血管痛への取り組み, *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,* 2013年10月.
754. **岡田 直人, 川添 和義, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 水口 和生 :** デノスマブによる低カルシウム血症の発現リスクを予測する因子の検討, *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,* 2013年10月.
755. **柴田 高洋, 岡田 直人, 伏谷 秀治, 柴田 洋文, 東 満美, 川添 和義, 水口 和生 :** MRSA院内伝播の要因としての外来患者の可能性について, *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,* 2013年10月.
756. **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.
757. **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.
758. **阿部 真治, デニス ウィリアムズ, 中瀬 真理, 佐藤 智恵美, 柴田 洋文, 東 満美, 土屋 浩一郎 :** 症例検討能力向上に向けての徳島大学薬学部の取り組み∼米国UNC薬学部とのビデオカンファレンス実施の効果∼, *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,* 2013年10月.
759. **佐藤 智恵美, 中瀬 真理, 阿部 真治, 柴田 洋文, 東 満美 :** 徳島大学薬学部における学生の自己研鑽意識の変化について∼医療の世界で活躍するために∼, *第37回徳島大学薬学部卒後教育公開講座,* 2013年11月.
760. **木平 孝高, 冨田 修平, 山野 範子, 石澤 有紀, 石澤 啓介, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 肥満に伴う脂肪組織炎症に対する低酸素誘導因子の役割, *第124回日本薬理学会近畿部会,* 2013年11月.
761. **住 斉, 佐藤 陽一, 針原 伸二 :** 飛騨びとのDNA解析で，母方ルーツは土着縄文人，父方ルーツは渡来系弥生人となっている超原-弥生男性における一夫多妻世代連鎖, *第67回日本人類学会大会,* 2013年11月.
762. **佐藤 陽一, 住 斉, 針原 伸二 :** 飛騨では，ミトコンドリアDNAによる母系ルーツは土着縄文人，Y染色体による父方ルーツは渡来系弥生人, *第67回日本人類学会大会,* 2013年11月.
763. **山内 あい子 :** 妊婦授乳婦の薬物治療-精神疾患・てんかん, *第二回妊婦授乳婦薬剤研究会,* 2013年11月.
764. **山内 あい子 :** 妊娠・授乳期における薬学的ケアの基礎知識, *益田市薬剤師会学術研修会,* 2013年11月.
765. **佐藤 浩平, 傳田 将也, 山本 純, 坂本 健, 重永 章, 佐藤 陽一, 山内 あい子, 大髙 章 :** タンパク質機能解明を指向した新規ラベル化試薬''SEAL-tag''の開発研究, *第31回メディシナルケミストリーシンポジウム,* 2013年11月.
766. **石澤 啓介 :** 生活習慣病∼その主な薬剤と栄養管理∼, *徳島県栄養士会 スキルアップ&有床診療所研修会,* 2013年12月.
767. **今西 正樹, 冨田 修平, 黒部 裕嗣, 石澤 啓介, 木平 孝高, 池田 康将, 山野 範子, 石澤 有紀, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 薬剤誘導性大動脈瘤モデルにおける平滑筋由来hypoxia-inducible factor-1αの役割, *第23回日本循環薬理学会,* 2013年12月.
768. **牧原 汐里, 宮﨑 渚, 多田 智紀, 大星 航, 松本 直貴, 川添 和義, 水口 和生, 安藝 健作, 細井 英司 :** 巨核球系分化誘導細胞を用いた抗血小板薬の評価, *第37回 徳島県医学検査学会,* 2013年12月.
769. **佐藤 佑太, 山脇 早穂, 宮本 理人, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃, 濱野 修一 :** セスキテルペンラクトン誘導体の鉄依存ラジカル生成過程の解明, *第37回徳島県医学検査学会,* 2013年12月.
770. **山脇 早穂, 佐藤 佑太, 宮本 理人, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃, 濱野 修一 :** リチウム定量にあたえる共存物質の影響, *第37回徳島県医学検査学会,* 2013年12月.
771. **山内 あい子 :** ワークライフバランスを考える, *徳島大学病院 診療支援部研修会 WLB講演,* 2013年12月.
772. **山内 あい子 :** 自立的取組の成果と課題 ∼意識・組織・財政の面から∼, *第4回四国女性研究者フォーラム,* 2013年12月.
773. **石澤 啓介 :** 生活習慣病と薬物療法の基礎知識, *栄養改善指導支援事業 地域活動実践栄養士研修会,* 2014年2月.
774. **池田 康将, 田島 壮一郎, 石澤 有紀, 木平 孝高, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** アンジオテンシンIIは十二指腸鉄輸送体発現とマクロファージ鉄量を増加させる, *第43回日本心脈管作動物質学会,* 2014年2月.
775. **佐藤 智恵美, 中瀬 真理, 阿部 真治, 柴田 洋文, 東 満美 :** 医薬品情報と患者背景の重要性を認識させる事前処方監査トレーニングの実践と検討, *日本薬学会第134回年会,* 2014年3月.
776. **堀ノ内 裕也, Summers A. Fiona, Ehrenshaft Marilyn, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃, Mason P. Ronald :** Investigating free radical generation in HepG2 cells induced by aromatic amine compounds using immuno-spin trapping, *第87回日本薬理学会年会,* 2014年3月.
777. **今尾 瑞季, 池田 康将, 堀ノ内 裕也, 石澤 有紀, 木平 孝高, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 鉄によって引き起こされる骨格筋萎縮のメカニズム, *第87回日本薬理学会年会,* 2014年3月.
778. **宮本 理人, 山根 萌, 冨田 洋輔, 竹之熊 和也, 石澤 啓介, 玉置 俊晃, 土屋 浩一郎 :** 亜硝酸塩による腎保護作用および糖脂質代謝改善作用におけるAMPKの意義, *第87回日本薬理学会年会,* 2014年3月.
779. **石澤 啓介, 石澤 有紀, 山野 範子, 布 あさ美, 今西 正樹, 櫻田 巧, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** ニトロソニフェジピンはeNOS非依存的に内皮障害を伴う腎障害の進展を抑制する, *第87回日本薬理学会年会,* 2014年3月.
780. **木平 孝高, Ariunzaya Burentogtokh, 伊藤 麻里, 山野 範子, 石澤 有紀, 石澤 啓介, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 腸管L細胞のグルカゴン様ペプチド-1分泌に対する低酸素の影響, *日本薬学会第134年会,* 2014年3月.
781. **今西 正樹, 冨田 修平, 石澤 啓介, 木平 孝高, 石澤 有紀, 池田 康将, 山野 範子, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 血管リモデリングにおける低酸素誘導因子HIF-1αの役割, *日本薬学会第134年会,* 2014年3月.
782. **森崎 巧也, 山本 純, 重永 章, 佐藤 陽一, 猪熊 翼, 山内 あい子, 大髙 章 :** 標的タンパク質の効率的濃縮および選択的ラベル化を可能とする新規リンカー分子の開発, *日本薬学会第134年会,* 2014年3月.
783. **傳田 将也, 山本 純, 佐藤 浩平, 坂本 健, 重永 章, 佐藤 陽一, 山内 あい子, 大髙 章 :** ラベル化試薬"SEAL-tag"の開発とCOX-1およびhCA1のラベル化, *日本薬学会第134年会,* 2014年3月.
784. **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,* **Vol.2,** 163, 2014年3月.
785. **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,* **Vol.2,** 163, 2014年3月.
786. **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,* **Vol.2,** 163, 2014年3月.
787. **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,* **Vol.2,** 163, 2014年3月.
788. **長尾 麻以, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** 炎症関連遺伝子多型とNSAIDs服用による発癌抑制に関するメタ解析, *日本薬学会第134年会,* 2014年3月.
789. **小中 健, 花房 剛志, 森山 耕太, 西迫 寛隆, 岡田 直人, 庄野 正行, 川添 和義, 水口 和生 :** 血管内皮細胞におけるビンカロイドの細胞障害に対するエフェドラの影響, *日本薬学会第134年会,* 2014年3月.
790. **阿部 真治, 木宿 昌俊, 中瀬 真理, 佐藤 智恵美, 柴田 洋文, 川添 和義, 東 満美, 西岡 安彦, 水口 和生 :** 悪性胸膜中皮腫移植マウスに対するNZ-1およびラットNK細胞併用投与の抗腫瘍効果, *日本薬学会第134年会,* 2014年3月.
791. **中西 智子, 石澤 啓介, 阿部 真治, 中瀬 真理, 柴田 洋文, 佐藤 智恵美, 新垣 尚捷, 佐藤 陽一, 山﨑 尚志, 笠原 二郎, 東 満美, 山﨑 哲男, 山内 あい子, 滝口 祥令, 土屋 浩一郎 :** アドバンスト演習を通した問題解決能力向上のための症例解析手法の検討-プロダクトからの分析, *日本薬学会第134年会,* 2014年3月.
792. **佐藤 友香, 小林 小春, 中瀬 真理, 佐藤 智恵美, 阿部 真治, 柴田 洋文, 東 満美 :** 薬学生の安全意識向上に寄与する教材開発とその有用性, *第134回日本薬学会年会,* 2014年3月.
793. **土橋 有希, 阿部 真治, 宮本 理人, 松下 剛史, 片桐 彩人, 石澤 啓介, 根本 尚夫, 土屋 浩一郎 :** 新規水溶性Paclitaxelの肺癌に対する抗腫瘍効果の検討, *日本薬学会第134年会,* 2014年3月.
794. **花房 剛志, 須江 和由, 森山 耕太, 小中 健, 岡田 直人, 川添 和義, 水口 和生 :** 加味逍遙散及び芍薬甘草湯がpaclitaxelによる末梢神経障害モデル細胞に与える影響, *日本薬学会第134年会,* 2014年3月.
795. **伏谷 秀治, 寺岡 和彦, 川添 和義, 桐野 靖, 石田 俊介, 水口 和生 :** ハイリスク薬チェックにおけるファイルメーカーProの活用, *日本薬学会第134年会,* 2014年3月.
796. **櫻田 巧, 田島 壮一郎, 柿内 聡司, 堀ノ内 裕也, 寺岡 和彦, 久次米 敏秀, 川添 和義, 西岡 安彦, 水口 和生 :** ペメトレキセド治療における皮疹に対するデキサメタゾン投与量の検討, *日本薬学会第134年会,* 2014年3月.
797. **宮本 理人, 渡邊 勝志, 田岡 千秋, 土橋 有希, 松下 剛史, 石澤 啓介, 阿部 真治, 根本 尚夫, 土屋 浩一郎 :** 分岐鎖オリゴグリセロール修飾による疎水性化合物の物性，薬物動態および薬効の改善, *日本薬学会第134年会,* 2014年3月.
798. **山内 あい子 :** 女性研究者研究活動支援事業による成果の継続と発展をめざして, *第5回中国四国男女共同参画シンポジウム,* 2013年11月.
799. **石澤 啓介 :** 酸化ストレス制御で循環器疾患と戦う, *薬学部だより,* **Vol.13,** 4, 2014年1月.
800. **川添 和義 :** 生薬の働きから読み解く 図解 漢方処方のトリセツ, 株式会社じほう, 東京, 2014年8月.
801. **宮本 理人, 山根 萌, 冨田 洋輔, 石澤 啓介, 池田 康将, 玉置 俊晃, 土屋 浩一郎 :** ヒト腎糸球体内皮細胞における亜硝酸塩によるAMPK-eNOS活性化経路の検討, 株式会社 東京医学社, 2014年10月.
802. **濵田 康弘, 川添 和義, 岡田 直人, 谷 佳子, 西 麻希, 松村 晃子, 安井 苑子 :** これでOK!静脈栄養のレシピ, 株式会社じほう, 東京, 2015年2月.
803. **Yoshitaka Kihira, Mariko Miyake, Manami Hirata, Yoji Hoshina, Kana Kato, Hitoshi Shirakawa, Hiroshi Sakaue, Noriko Yamano, Yuki Izawa-Ishizawa, Keisuke Ishizawa, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya, Toshiaki Tamaki *and* Shuhei Tomita :** Deletion of hypoxia-inducible factor-1α in adipocytes enhances glucagon-like peptide-1 secretion and reduces adipose tissue inflammation., *PLoS ONE,* **Vol.9,** *No.4,* e93856, 2014.
804. **Jun Yamamoto, Masaya Denda, Nami Maeda, Miku Kita, Chiaki Komiya, Tomohiro Tanaka, Wataru Nomura, Hirokazu Tamamura, Youichi Sato, Aiko Yamauchi, Akira Shigenaga *and* Akira Otaka :** Development of a traceable linker containing a thiol-responsive amino acid for the enrichment and selective labelling of target proteins, *Organic & Biomolecular Chemistry,* **Vol.12,** *No.23,* 3821-3826, 2014.
805. **Yuko Imamura, Shuhei Tomita, Masaki Imanishi, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Keisuke Ishizawa, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** HIF-2α/ARNT complex regulates hair development via induction of p21Waf1/Cip1 and p27Kip1, *The FASEB journal,* **Vol.28,** *No.6,* 2517-2524, 2014.
806. **Masaki Imanishi, Shuhei Tomita, Keisuke Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Masaki Ueno, Yuki Izawa-Ishizawa, Yasumasa Ikeda, Noriko Yamano, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Smooth muscle cell specific Hif-1 deficiency suppresses angiotensin II-induced vascular remodeling in mice, *Cardiovascular Research,* **Vol.102,** *No.3,* 460-468, 2014.
807. **Nagao Mai, Youichi Sato *and* Aiko Yamauchi :** A meta-analysis of the association of PPARγ rs1801282 polymorphism and NSAID usage with the risk of developing cancer, *Biological & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.37,** *No.6,* 1062-1067, 2014.
808. **Mai Nagao, Youichi Sato *and* Aiko Yamauchi :** Meta-Analysis of Interleukin Polymorphisms and NSAID Usage Indicates Correlations to the Risk of Developing Cancer, *International Journal of Genomic Medicine,* **Vol.2,** *No.1,* 1000113, 2014.
809. **Youichi Sato, Iwamoto Teruaki, Toshikatsu Shinka, Nozawa Shiari, Yoshiike Miki, Koh Eitetsue, Kanaya Jiro, Namiki Mikio, Matsumiya Kiyomi, Tsujimura Akira, Komatsu Kiyoshi, Itoh Naoki, Eguchi Jiro, Aiko Yamauchi *and* Yutaka Nakahori :** Y chromosome gr/gr subdeletion is associated with lower semen quality in young men from the general Japanese population but not in fertile Japanese men, *Biology of Reproduction,* **Vol.90,** *No.6,* 116, 2014.
810. **Naoto Okada, Takeshi Hanafusa, Takumi Sakurada, Kazuhiko Teraoka, Toshihide Kujime, Masahiro Abe, Yasuo Shinohara, Kazuyoshi Kawazoe *and* Kazuo Minakuchi :** Risk Factors for Early-Onset Peripheral Neuropathy Caused by Vincristine in Patients With a First Administration of R-CHOP or R-CHOP-Like Chemotherapy, *Journal of Clinical Medicine Research,* **Vol.6,** *No.4,* 252-260, 2014.
811. **Jun Yamamoto, Nami Maeda, Chiaki Komiya, Tomohiro Tanaka, Masaya Denda, Koji Ebisuno, Wataru Nomura, Hirokazu Tamamura, Youichi Sato, Aiko Yamauchi, Akira Shigenaga *and* Akira Otaka :** Development of a fluoride-responsive amide bond cleavage device that is potentially applicable to a traceable linker, *Tetrahedron,* **Vol.70,** *No.34,* 5122-5127, 2014.
812. **Masashi Akaike, Ken-ichi Aihara, Hiroaki Yanagawa, Takashi Iwase, Sumiko Yoshida, Sato Chiho, Saijo Tomoka, Hiroaki Mikasa, Kashiwada Yoshizaki, Yoshihisa Takaishi, Koichiro Tsuchiya, Toshiaki Tamaki, Toshio Matsumoto *and* Masataka Sata :** Efficacy and safety of Citrus sudachi peel in obese adults:A randomized, double-blind, pilot study, *Functional Foods in Health and Disease,* **Vol.4,** *No.6,* 276-284, 2014.
813. **Shin-ichiro Yamamto, Tetsuo Yamazaki, Shinji Komazaki, Takeshi Yamashita, Masako Osaki, Masaya Matsubayashi, Hiroyasu Kidoya, Nobuyuki Takakura, Daiju Yamazaki *and* Sho Kakizawa :** Contribution of calumin to embryogenesis through participation in the endoplasmic reticulum-associated degradation activity., *Developmental Biology,* **Vol.393,** *No.1,* 33-43, 2014.
814. **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,* **Vol.68,** *No.4,* 737-742, 2014.
815. **Hirofumi Shibata, Kazuyoshi Kawazoe, Shibata Takahiro, Fushitani Shuji, Watanabe Miho, Takagai Tomoko, Nagao Tamiko, Mami Azuma *and* Kazuo Minakuchi :** Investigation of the Cleanliness of Hospital Environmental Surfaces by Adenosine Triphosphate Bioluminescence Assay, *Japanese Journal of Infection Prevention and Control,* **Vol.29,** *No.6,* 417-423, 2014.
816. **Youichi Sato, Takanobu Kamada *and* Aiko Yamauchi :** The role of dipeptidyl peptidase 4 (DPP4) in the preservation of renal function: DPP4 involvement in hemoglobin expression, *The Journal of Endocrinology,* **Vol.223,** *No.2,* 133-142, 2014.
817. **Shin-ichiro Yamamto, Arisa Yamashita, Naokatu Arakaki, Hisao Nemoto *and* Tetsuo Yamazaki :** Prevention of aberrant protein aggregation by anchoring the molecular chaperone B-crystallin to the endoplasmic reticulum., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **Vol.455,** *No.3-4,* 241-245, 2014.
818. **Kaya Yoshida, Masami Yoshioka, Hirohiko Okamura, Moriyama Satomi, Kazuyoshi Kawazoe, Grenier Daniel *and* Daisuke Hinode :** Preventive effect of Daiokanzoto (TJ-84) on 5-fluorouracil-induced human gingival cell death through the inhibition of reactive oxygen species production, *PLoS ONE,* **Vol.9,** *No.11,* e112689, 2014.
819. **Youichi Sato, Toshikatsu Shinka, ASHRAF ABDEL AZIM EWIS, Aiko Yamauchi, Teruaki Iwamoto *and* Yutaka Nakahori :** Overview of genetic variation in the Y chromosome of modern Japanese males, *Anthropological Science,* **Vol.122,** *No.3,* 131-136, 2014.
820. **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,* **Vol.56,** *No.6,* 817-819, 2015.
821. **Noriko Yamano, Yasumasa Ikeda, Minoru Sakama, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Licht Miyamoto, Shuhei Tomita, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** A Long-Term High-Fat Diet Changes Iron Distribution in Body, Increasing Iron Accumulation Specifically in the Mouse Spleen, *Journal of Nutritional Science and Vitaminology,* **Vol.61,** *No.1,* 20-27, 2015.
822. **Miku Kita, Jun Yamamoto, Koji Ebisuno, Chiaki Komiya, Akira Shigenaga, Licht Miyamoto, Keisuke Ishizawa, Koichiro Tsuchiya *and* Akira Otaka :** Development of hydrogen peroxide-responsive amide bond cleavage device, *Peptide Science 2013,* 203-204, 2014.
823. **Jun Yamamoto, Miku Kita, Akira Shigenaga, Youichi Sato, Aiko Yamauchi *and* Akira Otaka :** Development of thiol-responsive traceable linker for efficient enrichment and selective labeling of target proteins, *Peptide Science 2013,* 205-206, 2014.
824. **池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 抗酸化薬, *腎・高血圧の最新治療,* **Vol.3,** *No.2,* 93-99, 2014年4月.
825. **山内 あい子 :** 男女共同参画社会への取り組み㊤, *週刊教育資料,* **Vol.2014/4/14,** *No.1293,* 28-29, 2014年4月.
826. **山内 あい子 :** 男女共同参画社会への取り組み㊦, *週刊教育資料,* **Vol.2014/4/28,** *No.1295,* 28-29, 2014年4月.
827. **今西 正樹, 石澤 啓介, 櫻田 巧, 石澤 有紀, 山野 範子, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 酸化ストレス制御を基盤とする新規心腎血管障害治療薬の開発, *薬学雑誌,* **Vol.134,** *No.6,* 715-719, 2014年6月.
828. **山内 あい子 :** 新成長戦略で求められる薬剤師の役割拡大, *徳島県病薬会誌, No.94,* 1-2, 2014年8月.
829. **Yasumasa Ikeda, Soichiro Tajima, Mizuki Imao, Yuya Horinouchi, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Keisuke Ishizawa, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Ferritin induces IL-1 production through inflammasome activation via NF-B-dependent manner in macrophages, *Experimental Biology 2014,* San Diego, Apr. 2014.
830. **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,* **Vol.80,** 785, Oxford, Mississipi, USA, Aug. 2014.
831. **Keisuke Ishizawa, Kohara Yusuke, Sakurada Takumi, Toya Hiroki, Iki Yutaka, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Nitrosonifedipine ameliorates the progression of aortic aneurysms by exerting antioxidative effects, *ESC Congress 2014,* Barcelona, Sep. 2014.
832. **Hirokazu Miyoshi, Fumio Kida, Hitoshi Hase *and* Koichiro Tsuchiya :** Silica-Nanocapsule-Doped CR-39 Fluorescent Detector for X-rays, *26th International Conference on Nuclear Tracks in Solids(ICNT-26),* Kobe, Sep. 2014.
833. **Licht Miyamoto, Egawa Tatsuro, Oshima Rieko, Kurogi Eriko, Koichiro Tsuchiya *and* Hayashi Tatsuya :** AICAR stimulation metabolome-widely mimics electrical contraction in isolated rat epitrochlearis muscle., *AMPK meeting 2014,* Castelvecchio, Barga, Italy, Sep. 2014.
834. **Licht Miyamoto, Egawa Tatsuro, Oshima Rieko, Kurogi Eriko, Koichiro Tsuchiya *and* Hayashi Tatsuya :** AICAR stimulation mimics metabolomic effects of electrical contraction in isolated rat epitrochlearis muscle., *ASMRM 2014,* Taipei, Nov. 2014.
835. **Hatano Aya, Licht Miyamoto, Yamane Megumi, Takenokuma Kazuya, Kono Mai, Keisuke Ishizawa *and* Koichiro Tsuchiya :** Dietary nitrite ameliorates glucose tolerance and hyperlipidemia in diet-induced obesity rats., *ASMRM 2014,* Taipei, Nov. 2014.
836. **Tsuchihashi Yuki, Licht Miyamoto, Tomida Yosuke, Takenokuma Kazuya, Hattori Hatsuhiko, Hisao Nemoto *and* Koichiro Tsuchiya :** A Hydrophilic Derivative of Probucol, Ameliorates Glucose Tolerance and Insulin Sensitivity in HFD-fed mice., *ASMRM 2014,* Taipei, Nov. 2014.
837. **Licht Miyamoto, Egawa Tatsuro, Oshima Rieko, Kurogi Eriko, Koichiro Tsuchiya *and* Hayashi Tatsuya :** AICAR stimulation mimics metabolomic effects of electrical contraction in isolated rat epitrochlearis muscle., *10th IDF-WPR congress & 6th AASD scientific meeting,* Singapore, Nov. 2014.
838. **Hitoshi Sumi, Youichi Sato *and* Shinji Harihara :** The two Japanese ancestral groups, Jomon and Yayoi peoples From the perspective of mitochondrial DNA and Y chromosomal DNA polymorphisms-, *Forum for Anthropology and Paleopathology in East Asia,* Tokyo, Nov. 2014.
839. **Yuya Horinouchi, A Fiona Summers, Marilyn Ehrenshaft, Kazuyoshi Kawazoe, Koichiro Tsuchiya, Toshiaki Tamaki *and* P Ronald Mason :** Investigating free radical generation in HepG2 cells using immuno-spin trapping., *Free Radical Biology and Medicine,* **Vol.75 Suppl 1,** Dec. 2014.
840. **Tetsuo Yamazaki :** Manipulation of the ER: a novel strategy against protein desposition disease., *The Fourth Bizan Immunology Symposium at The University of Tokushima,* Tokushima, Jan. 2015.
841. **Yasumasa Ikeda, Yusuke Kanai, Yuya Horinouchi, Yuki Izawa-Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Licht Miyamoto, Keisuke Ishizawa, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** The Effects of Bilirubin on Angiogenesis in Mice with Hindlimb Ischemia, *Experimental Biology 2015,* Boston, Mar. 2015.
842. **鞍野 佳孝, 斉藤 辰也, 土屋 浩一郎, 押村 美幸, 平野 朋広, 右手 浩一 :** Li塩存在下でのアクリレート系モノマーのラジカル重合の機構, *第63回高分子学会年次大会,* 2014年5月.
843. **北 未来, 山本 純, 戎野 紘司, 小宮 千明, 宮本 理人, 土屋 浩一郎, 重永 章, 大髙 章 :** 過酸化水素応答型ペプチド結合切断デバイスの開発研究, *日本ケミカルバイオロジー学会第9回年会,* 2014年6月.
844. **川添 和義 :** ベーシックセミナー10 透析患者への漢方薬適正使用, *第59回日本透析医学会学術集会,* 2014年6月.
845. **池田 康将, 田島 壮一郎, 堀ノ内 裕也, 石澤 有紀, 木平 孝高, 宮本 理人, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** アンジオテンシンIIは鉄吸収制御と生体内鉄分布変化に関与する, *第125回日本薬理学会近畿部会,* 2014年6月.
846. **小原 佑介, 石澤 啓介, 櫻田 巧, 戸谷 紘基, 長尾 朋子, 壱岐 豊, 石澤 有紀, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 薬剤誘導性大動脈瘤モデルに対するニトロソニフェジピンの効果, *第125回日本薬理学会近畿部会,* 2014年6月.
847. **大塚 憲司, 阿部 真治, 埴淵 昌毅, 木宿 昌俊, 川添 和義, 加藤 幸成, 西岡 安彦 :** 胸膜中皮腫同所移植モデルにおける抗ポドプラニン抗体の抗腫瘍効果, *第18回日本がん分子標的治療学会学術集会,* 2014年6月.
848. **矢野 友章, 宮本 理人, 竹之熊 和也, 福田 恵介, 津田 勝範, 石澤 啓介, 木平 孝高, 池田 康将, 玉置 俊晃, 土屋 浩一郎 :** 食事による血中NOレベル変動の検討, *第249回徳島医学会,* 2014年7月.
849. **新垣 尚捷 :** 細胞膜F1Fo-ATP合成酵素を標的とする抗肥満薬の開発, 2014年8月.
850. **多田 智紀, 大星 航, 安藝 健作, 川添 和義, 細井 英司 :** 巨核球系培養細胞を用いた薬剤評価の検討, *第9回 日本臨床検査学教育学会学術大会,* 2014年8月.
851. **山根 萌, 宮本 理人, 冨田 洋輔, 竹之熊 和也, 石澤 啓介, 玉置 俊晃, 土屋 浩一郎 :** 亜硝酸塩によるAMPK-eNOS経路活性化, *生体機能と創薬シンポジウム 2014,* 2014年8月.
852. **山根 萌, 宮本 理人, 冨田 洋輔, 竹之熊 和也, 石澤 啓介, 玉置 俊晃, 土屋 浩一郎 :** 亜硝酸塩による AMPK-eNOS 経路活性化, *次世代を担う創薬・医療薬理シンポジウム 2014,* 2014年8月.
853. **戸谷 紘基, 石澤 啓介, 小原 佑介, 長尾 朋子, 石澤 有紀, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 血管内皮障害を介する新規大動脈解離モデルの作製, *次世代を担う創薬・医療薬理シンポジウム 2014,* 2014年8月.
854. **小原 佑介, 石澤 啓介, 櫻田 巧, 戸谷 紘基, 長尾 朋子, 壱岐 豊, 細岡 真由子, 石澤 有紀, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** ニトロソニフェジピンは大動脈瘤の形成を抑制する, *次世代を担う創薬・医療薬理シンポジウム 2014,* 2014年8月.
855. **宮本 理人, 渡辺 勝志, 土橋 有希, 山根 萌, 田岡 千明, 松下 剛史, 笠原 真一郎, 神谷 昌樹, 石澤 啓介, 阿部 真治, 根本 尚夫, 土屋 浩一郎 :** 分岐鎖オリゴグリセロールを用いた難水溶性化合物の物性，薬物動態，薬効の改善, *次世代を担う創薬・医療薬理シンポジウム2014,* 2014年8月.
856. **池田 康将, 今尾 瑞季, 佐藤 明穂, 堀ノ内 裕也, 石澤 有紀, 木平 孝高, 宮本 理人, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 鉄による骨格筋萎縮メカニズムの検討, *日本鉄バイオサイエンス学会 第38回学術集会,* 2014年9月.
857. **岡田 直人, 花房 剛志, 寺岡 和彦, 中村 敏己, 川添 和義, 水口 和生 :** R-CHOP療法及びR-CHOP-like療法におけるビンクリスチン誘発早期末梢神経障害の危険因子の同定, *第24回日本医療薬学会年会要旨集,* 181, 2014年9月.
858. **石田 俊介, 前田 和輝, 伏谷 秀治, 渡邉 美穂, 寺岡 和彦, 川添 和義, 水口 和生 :** 徳島大学病院薬剤部におけるかなりツール作成による副作用情報収集の効率化, *第25回日本医療薬学会年会要旨集,* 258, 2014年9月.
859. **小中 健, 森 剛志, 柴田 高洋, 西迫 寛隆, 中村 敏己, 寺岡 和彦, 川添 和義, 水口 和生 :** バニツムマブによる低マグネシウム血症の発現状況と治療成功期間に関する検討, *第26回日本医療薬学会年会要旨集,* 386, 2014年9月.
860. **田中 里奈, 鈴木 杏奈, 小中 健, 上村 卓広, 中村 敏己, 寺岡 和彦, 川添 和義 :** 産婦人科におけるシスプラチンによる腎障害に対する予測因子の検討, *日本腎臓病薬物療法学会誌,* **Vol.3,** *No.2,* S155, 2014年10月.
861. **山根 萌, 宮本 理人, 冨田 洋輔, 竹之熊 和也, 石澤 啓介, 玉置 俊晃, 土屋 浩一郎 :** ヒト腎糸球体内皮細胞におけるAMPK-eNOS経路の活性化, *第126回日本薬理学会近畿部会,* 2014年10月.
862. **長尾 朋子, 石澤 啓介, 戸谷 紘基, 小原 佑介, 今西 正樹, 石澤 有紀, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 大動脈解離に対するピタバスタチンの効果, *第126回日本薬理学会近畿部会,* 2014年10月.
863. **岸渕 麗奈, 木平 孝高, 山口 邦久, 石澤 有紀, 池田 康将, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 低酸素誘導因子の腎虚血再灌流障害に対する役割, *第126回日本薬理学会近畿部会,* 2014年10月.
864. **住 斉, 佐藤 陽一, 針原 伸二 :** 母方先祖には先住民が，父方先祖には外来の権力民が現れる例;日本人平均と飛騨びと-DNA解析より, *第68回日本人類学会大会,* 2014年11月.
865. **住 斉, 田中 和彦, 佐藤 陽一, 針原 伸二 :** 9世紀の太政官令「飛騨の民の顔付は他国と違う」を裏打ちする状況;7世紀人骨と現代人DNAより, *第68回日本人類学会大会,* 2014年11月.
866. **鈴木 杏奈, 田中 里奈, 小中 健, 岡田 直人, 上村 卓広, 中村 敏己, 寺岡 和彦, 川添 和義, 石澤 啓介 :** 放射線併用化学療法(シスプラチン)における腎障害の危険因子の探索, 2014年11月.
867. **柴田 高洋, 岡田 直人, 伏谷 秀治, 柴田 洋文, 川添 和義, 石澤 啓介 :** PCR を用いた病院内のMRSA の動向調査, *第53回中国四国支部学術大会(広島),* 2014年11月.
868. **山根 萌, 宮本 理人, 冨田 洋輔, 竹之熊 和也, 川崎 彩, 山岡 朋美, 石澤 啓介, 玉置 俊晃, 土屋 浩一郎 :** 亜硝酸塩による AMPK-eNOS 経路活性化, *第53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,* 2014年11月.
869. **小原 佑介, 石澤 啓介, 櫻田 巧, 戸谷 紘基, 長尾 朋子, 壱岐 豊, 細岡 真由子, 今西 正樹, 石澤 有紀, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 大動脈瘤形成に対する新規抗酸化薬の効果, *第53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,* 2014年11月.
870. **長尾 朋子, 石澤 啓介, 戸谷 紘基, 小原 佑介, 今西 正樹, 石澤 有紀, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** HMG-CoA 還元酵素阻害薬の大動脈解離に対する効果, *第53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,* 2014年11月.
871. **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.
872. **村上 明希, 辻 弥生, 松田 実紗, 岡田 直人, 川添 和義, 石澤 啓介 :** ヒト腸管上皮細胞において枳実，陳皮抽出物がP糖タンパク質を介した薬物の排出に与える影響, *第53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講演要旨集,* 156, 2014年11月.
873. **森山 耕太, 宮髙 紘輔, 小林 真也, 松田 実紗, 岡田 直人, 川添 和義, 石澤 啓介 :** 高脂肪食負荷ラットを用いたキクイモの新規機能性探索研究, *第53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講演要旨集,* 157, 2014年11月.
874. **山本 伸一郎, 山﨑 哲男 :** タンパク質品質管理機構における calumin の役割, *第53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,* 2014年11月.
875. **関屋 諒, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** Hemoglobinの抗酸化作用による腎機能保護に対するDPP4の影響, *第53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,* 2014年11月.
876. **阿部 真治, デニス ウィリアムズ, 佐藤 智恵美, 山本 香織, 東 満美, 土屋 浩一郎 :** 屋根瓦方式を用いた症例検討ビデオカンファレンスの有用性, *第53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,* 2014年11月.
877. **Wenting Xu, Licht Miyamoto, Haruna Aihara, Tomomi Yamaoka, Keisuke Ishizawa, Toshaki Tamaki, Yoshiki Kashiwada *and* Koichiro Tsuchiya :** The Mechanism of Citrus Sudachi Peel Extraction Exerts Lipid Reducing Effect in Cells., *第53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,* Nov. 2014.
878. **山岡 朋美, 宮本 理人, 川崎 彩, 山根 萌, 高橋 梨恵, 石澤 啓介, 宮島 凛, 重永 章, 大髙 章, 土屋 浩一郎 :** Leptinによる骨格筋培養細胞での代謝制御作用におけるSIRT1の役割, *第53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,* 2014年11月.
879. **川崎 彩, 宮本 理人, 山岡 朋美, 山根 萌, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎 :** 交感神経系刺激による肝臓の糖代謝および脂質代謝の制御におけるAMPKの意義, *第53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,* 2014年11月.
880. **山根 萌, 宮本 理人, 冨田 洋輔, 竹之熊 和也, 川崎 彩, 山岡 朋美, 石澤 啓介, 玉置 俊晃, 土屋 浩一郎 :** ヒト腎糸球体内皮細胞における亜硝酸塩によるAMPK-eNOS活性化経路の検討, *第53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,* 2014年11月.
881. **櫻田 巧, 柿内 聡司, 堀ノ内 裕也, 西迫 寛隆, 岡田 直人, 寺岡 和彦, 中村 敏己, 川添 和義, 西岡 安彦, 石澤 啓介 :** ペメトレキセドによる発疹に関与する因子の同定とステロイド追加投与の有効性の検討, *第53回中国四国支部学術大会(広島),* 2014年11月.
882. **坂東 左奈子, 櫻田 巧, 泉 侑希, 小中 健, 岡田 直人, 寺岡 和彦, 中村 敏己, 川添 和義, 石澤 啓介 :** 胸膜癒着術におけるユニタルクとピシバニールの副作用の比較, *第53回中国四国支部学術大会(広島),* 2014年11月.
883. **長尾 朋子, 石澤 啓介, 戸谷 紘基, 小原 佑介, 今西 正樹, 石澤 有紀, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** HMG-CoA 還元酵素阻害薬の大動脈解離に対する効果, *第53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,* 2014年11月.
884. **坂東 佐奈子, 櫻田 巧, 泉 侑希, 小中 健, 岡田 直人, 寺岡 和彦, 中村 敏己, 川添 和義, 石澤 啓介 :** 胸膜癒着術におけるユニタルクとビシバニールの副作用の比較, *第53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講演要旨集,* 296, 2014年11月.
885. **鈴木 杏奈, 田中 里奈, 小中 健, 岡田 直人, 上村 卓広, 中村 敏己, 寺岡 和彦, 川添 和義, 石澤 啓介 :** 放射線併用化学療法(シスプラチン)における腎障害の危険因子の探索, *第53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講演要旨集,* 296, 2014年11月.
886. **小中 健, 櫻田 巧, 柴田 高洋, 岡田 直人, 西迫 寛隆, 中村 敏己, 寺岡 和彦, 川添 和義, 石澤 啓介 :** 大腸がんにおけるEGFR抗体薬による低マグネシウム血症の発現状況および発現因子に関する検討, *第53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講演要旨集,* 297, 2014年11月.
887. **木平 孝高, 石澤 有紀, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃, 冨田 修平 :** 高脂肪食誘発肥満に対する脂肪特異的低酸素誘導因子欠損の影響, *第36回 生体膜と薬物の相互作用シンポジウム,* 2014年11月.
888. **岸渕 麗奈, 木平 孝高, 山口 邦久, 石澤 有紀, 池田 康将, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 低酸素誘導因子の機能不全は腎虚血再灌流障害からの回復を阻害する, *第36回 生体膜と薬物の相互作用シンポジウム,* 2014年11月.
889. **下澤 辰也, 佐藤 陽一, 岩本 晃明, 山内 あい子 :** 日本人男性におけるY染色体上DAZ遺伝子の欠失パターンと精液パラメータとの関連解析, *日本人類遺伝学会第59回大会,* 2014年11月.
890. **佐藤 陽一, 常松 晃希, 田嶋 敦, 井本 逸勢, 山内 あい子, 岩本 晃明 :** 男性生殖能力関連候補遺伝子座 4SNPsの日本人男性を対象とした精液パラメータ及び男性不妊症との関連解析, *日本人類遺伝学会第59回大会,* 2014年11月.
891. **山本 純, 森崎 巧也, 北 未来, 小宮 千明, 重永 章, 佐藤 陽一, 山内 あい子, 大髙 章 :** 標的タンパク質の効率的濃縮および選択的ラベル化を可能とするチオール応答型トレーサブルリンカーの開発, *第32回メディシナルケミストリーシンポジウム,* 2014年11月.
892. **山内 あい子 :** 中国四国地方から発信する男女共同参画の取組, *第6回中国四国男女共同参画シンポジウム,* 2014年11月.
893. **石澤 有紀, 石澤 啓介, 長尾 朋子, 戸谷 紘基, 小原 佑介, 細岡 真由子, 高田 真衣, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 新規薬剤誘発性大動脈解離モデルを用いたスタチンの効果の検討, *第24回 循環薬理学会,* 2014年12月.
894. **池田 康将, 金井 佑亮, 堀ノ内 裕也, 石澤 有紀, 木平 孝高, 宮本 理人, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** ビリルビンは血管内皮細胞を活性化させて，虚血後血管新生を促進する, *第24回 循環薬理学会,* 2014年12月.
895. **森本 悠里, 宮本 理人, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃, 濱野 修一 :** セスキテルペンラクトン誘導体の鉄依存細胞障害機構の解明, *第38回 徳島県医学検査学会,* 2014年12月.
896. **原田 啓, 後藤 里香, 多田 智紀, 大星 航, 植木 春香, 川添 和義, 安藝 健作, 細井 英司 :** 巨核球系培養細胞CMKを用いた抗血小板薬の薬剤評価法の検討, *第38回 徳島県医学検査学会,* 2014年12月.
897. **後藤 里香, 原田 啓, 多田 智紀, 大星 航, 佐藤 瑞樹, 川添 和義, 安藝 健作, 細井 英司 :** NK様細胞KHYG-1を用いたNK細胞活性評価の検討, *第38回 徳島県医学検査学会,* 2014年12月.
898. **野田 和克, 東 桃代, 西迫 寛隆, 伏谷 秀治, 佐藤 雅美, 畑 美智子, 石澤 啓介, 西岡 安彦 :** 真菌感染BUNDLEの徳島大学病院での活用について, *第250回徳島医学会学術集会,* 2015年2月.
899. **池田 康将, 金井 佑亮, 堀ノ内 裕也, 石澤 有紀, 木平 孝高, 宮本 理人, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** ビリルビンの血管新生促進作用の検討, *第44回 日本心脈管作動物質学会,* 2015年2月.
900. **Burentogtokh Ariunzaya, Yoshitaka Kihira, Yuki Izawa-Ishizawa, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** Hypoxia decreases glucagon-like peptide-1 secretion from glutag cell lines, *第88回 日本薬理学会年会(愛知),* Mar. 2015.
901. **Mizuho Ogoshi, Yuki Izawa-Ishizawa, Sakiko Doi, Keisuke Ishizawa, Yoshitaka Kihira, Yasumasa Ikeda, Koichiro Tsuchiya *and* Toshiaki Tamaki :** 血管平滑筋細胞において無機リンによる石灰化シグナルにはRho-kinaseおよびcyclophilin Aが関与する, *第88回 日本薬理学会年会(愛知),* Mar. 2015.
902. **今西 正樹, 井口 道代, 冨田 紀子, ツナピ パナギオタ, 松永 慎司, 石澤 啓介, 玉置 俊晃, 冨田 修平 :** 血管リモデリングにおける平滑筋由来hypoxia-inducible factor-1αの役割, *第88回 日本薬理学会年会(愛知),* 2015年3月.
903. **岸渕 麗奈, 木平 孝高, 山口 邦久, 石澤 有紀, 石澤 啓介, 池田 康将, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 低酸素誘導因子-1αは腎虚血再灌流障害においてアボトーシスの誘導に関与する, *第88回 日本薬理学会年会(愛知),* 2015年3月.
904. **戸谷 紘基, 石澤 啓介, 石澤 有紀, 小原 佑介, 長尾 朋子, 今西 正樹, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 大動脈解離発症における血管内皮機能障害の関与, *第88回 日本薬理学会年会(愛知),* 2015年3月.
905. **石澤 有紀, 石澤 啓介, 田渕 正樹, 高田 真衣, 木平 孝高, 池田 康将, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** ニトロソニフェジピンは悪性脳卒中易発性高血圧自然発症ラットの生存期間を延長させる, *第88回 日本薬理学会年会(愛知),* 2015年3月.
906. **池田 康将, 堀ノ内 裕也, 石澤 有紀, 木平 孝高, 宮本 理人, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** ビリルビンは虚血後血管新生を促進する, *第88回 日本薬理学会年会(愛知),* 2015年3月.
907. **小倉 圭司, 平川 寛子, 森崎 巧也, 山本 純, 戎野 紘司, 宮本 理人, 石澤 啓介, 土屋 浩一郎, 重永 章, 大髙 章 :** 低酸素環境応答型アミノ酸の開発研究, *日本薬学会第135年会,* 2015年3月.
908. **岡田 直人, 伏谷 秀治, 東 桃代, 中村 敏己, 寺岡 和彦, 川添 和義, 渡邊 浩良, 安倍 正博, 石澤 啓介 :** 病棟薬剤によるプロトコルに基づく薬物治療管理の実践∼抗MRSA薬の適正使用に対する効果, *日本薬学会第135年会(神戸),* 2015年3月.
909. **川野 壮一, 新谷 保実, 鈴江 朋子, 岡田 直人, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** 当院での糖尿病治療におけるDPP-4 阻害薬の有効性と安全性の評価, *日本薬学会第135年会,* 2015年3月.
910. **大谷 知子, 賀勢 泰子, 山本 浩子, 國友 一史, 川添 和義, 佐藤 陽一, 山内 あい子 :** 高齢者における腎機能評価に影響を与える因子の検討∼実測Ccr と推定Ccr の比較∼, *日本薬学会第135年会,* 2015年3月.
911. **阿部 武由, 渡邊 政博, 吉野 成泰, 福岡 憲泰, 竹内 敏己, 土屋 浩一郎 :** 2-コンパートメントモデルを用いたアルベカシンのCpeak到達時間の探索, *日本薬学会第135年会要旨集,* **Vol.4,** 195, 2015年3月.
912. **小林 真也, 森山 耕太, 松田 実紗, 岡田 直人, 福壽 由法, 富加見 正樹, 森本 俊司, 川添 和義, 石澤 啓介 :** キクイモ(Helianthus tuberosus)の肝臓における脂肪蓄積抑制効果の検討, *日本薬学会第135年会,* 2015年3月.
913. **高田 真衣, 石澤 啓介, 田渕 正樹, 石澤 有紀, 木平 孝高, 池田 康将, 玉置 俊晃, 土屋 浩一郎 :** 悪性脳卒中易発性高血圧自然発症ラットに対するニトロソニフェジピンの効果, *日本薬学会第135年会(神戸),* 2015年3月.
914. **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,* **Vol.2,** 232, 2015年3月.
915. **阿部 真治, 土橋 有希, 佐藤 智恵美, 山本 香織, 宮本 理人, 土屋 浩一郎, 東 満美, 西岡 安彦 :** 悪性胸膜中皮腫胸腔内移植マウスに対するヒト・キメラ型抗ポドプラニン抗体NZ-8の効果, *日本薬学会第135年会,* 2015年3月.
916. **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,* **Vol.2,** 129, 2015年3月.
917. **木平 孝高, 岸渕 麗奈, 山口 邦久, 石澤 有紀, 池田 康将, 石澤 啓介, 冨田 修平, 土屋 浩一郎, 玉置 俊晃 :** 腎虚血再灌流障害において低酸素誘導因子が制御する因子の探索, *日本薬学会第135年会(神戸),* 2015年3月.
918. **西迫 寛隆, 中川 博之, 東 桃代, 下岡 幸恵, 伏谷 秀治, 中村 敏己, 寺岡 和彦, 川添 和義, 石澤 啓介 :** 徳島大学病院における真菌感染BUNDLEの活用について, *日本薬学会第135年会,* 2015年3月.
919. **岡田 直人, 伏谷 秀治, 東 桃代, 中村 敏己, 寺岡 和彦, 川添 和義, 渡邊 浩良, 安倍 正博, 石澤 啓介 :** 病棟薬剤によるプロトコルに基づく薬物治療管理の実践∼抗MRSA薬の適正使用に対する効果∼, *日本薬学会第135年会,* 2015年3月.
920. **佐藤 陽一 :** 男性不妊症における新規原因遺伝子の同定に向けた2方向からのアプローチ, *2014年度ゲノム支援拡大班会議,* 2014年8月.