1. **西本 真琴, 松木 均, 金品 昌志, 佐竹 弘, 長山 和史, 秦 隆志 :** 不飽和アシル鎖を持つリン脂質二分子膜への局所麻酔薬の分配, *麻酔と蘇生,* **Vol.41,** *No.1,* 43-46, 2005年.
2. **松岡 和彦, 谷岡 康弘, 秦 隆志, 佐竹 弘, 松木 均, 金品 昌志 :** 脂質二分子膜への局所麻酔薬の分配に及ぼすコレステロールの影響, *麻酔と蘇生,* **Vol.41,** *No.1,* 17-20, 2005年.
3. **池上 泰弘 :** 徳島大学地域共同研究センターニュース, *STEPテクノ情報,* **Vol.10,** *No.1,* 24, 2004年7月.
4. **松木 均, 佐竹 弘, 金品 昌志 :** 局所麻酔作用のモデル研究, --- 界面化学的手法による作用機構の解明 ---, *表面,* **Vol.42,** *No.12,* 353-371, 2004年12月.
5. **池上 泰弘 :** 徳島大学地域共同研究センターニュース, *STEPテクノ情報,* **Vol.10,** *No.2,* 22, 2005年1月.
6. **佐竹 弘, 生駒 良雄, 池上 泰弘, 三輪 惠 :** 研究成果の育成マネージメントシステムの構築, *産学連携学会第2回大会講演予稿集,* 72-73, 2004年6月.
7. **佐竹 弘, 大塩 誠二, 齋藤 史郎, 三輪 惠, 山下 菊治 :** 事業化支援体制の構築-徳島大学ベンチャープラットフォーム, *産学連携学会第2回大会講演予稿集,* 34-35, 2004年6月.
8. **新田 雄一, 市川 竜也, 松山 和渡, 河上 希, 石村 和敬, 生駒 良雄, 福井 裕行 :** 胎盤におけるヒスタミンH1受容体の発現(第105回日本薬理学会近畿部会), *日本薬理学雑誌,* **Vol.124,** *No.2,* 29P, 2004年6月.
9. **生駒 良雄, 佐竹 弘, 池上 泰弘, 三輪 惠 :** 研究成果の育成マネージメントシステム構築に関する研究, *生体医工学,* **Vol.42,** *No.Suppl. 2,* 227, 2004年11月.
10. **山崎 奈穂, 松岡 和彦, 長山 和史, 秦 隆志, 松木 均, 佐竹 弘, 金品 昌志 :** イオン選択電極法による脂質二分子膜の相転移観測, *分析化学,* **Vol.54,** *No.10,* 975-978, 2005年.
11. **池上 泰弘 :** 徳島大学産学官連携プラザ, *STEPテクノ情報,* **Vol.11,** *No.1,* 22-23, 2005年8月.
12. **松村 聡一郎 :** 産学連携調査で全国3位の評価を受けた徳島大学の改革の中身, *財界,* **Vol.53,** *No.18,* 94, 2005年9月.
13. **池上 泰弘 :** 徳島大学産学官連携プラザ, *STEPテクノ情報,* **Vol.11,** *No.2,* 16-17, 2006年3月.
14. **Naho Yamazaki, Kazuhiko Matsuoka, Makoto Nishimoto, Takashi Hata, Hiromu Satake, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Distribution of charged and uncharged local anesthetics into phospholipid bilayer membrane: correlation between partition coefficients and anesthetic potency, *International Congress Series,* **Vol.1283,** 330-331, Nara, Dec. 2005.
15. **Kazuhiko Matsuoka, Kazuhito Nagayama, Takashi Hata, Hiromu Satake, Hitoshi Matsuki *and* Shoji Kaneshina :** Partition coefficients of local anesthetic into phospholipid-cholesterol mixed bilayer membranes, *International Congress Series,* **Vol.1283,** 328-329, Nara, Dec. 2005.
16. **佐竹 弘, 生駒 良雄, 池上 泰弘 :** 徳島大学におけるMOT教育, *産学連携学会第3回大会講演予稿集,* 115-116, 2005年5月.
17. **臨床研究の倫理と利益相反に関する検討班 :** 臨床研究の利益相反ポリシー策定に関するガイドライン, 徳島, 2006年3月.
18. **Kazuto Matsuyama, Tatsuya Ichikawa, Yuichi Nitta, Yoshio Ikoma, Kazutaka Ishimura, Shuhei Horio *and* Hiroyuki Fukui :** Localized expression of histamine H1 receptors in syncytiotrophoblast cells of human placenta., *Journal of Pharmacological Sciences,* **Vol.102,** *No.3,* 331-337, 2006.
19. **矢野 照久 :** 徳島大学産学官連携プラザ, *STEPテクノ情報,* **Vol.12,** *No.1,* 16-17, 2006年9月.
20. **佐竹 弘, 金城 功 :** 徳島大学パラダイムシフト創出ネットワークTPAS-net, 2007年3月.
21. **豊栖 広雅, 野村 昌弘, 佐竹 弘, 川邊 二郎, 豊栖 康弘, 木内 陽介 :** 体表面心電図のバンドエリミネイトフィルタによる影響, *電子情報通信学会技術研究報告,* **Vol.106,** *No.162,* 17-20, 2006年7月.
22. **Yoshimitsu Nagao *and* Shigeki Sano :** Electronic Encyclopedia of Reagents for Organic Synthesis, --- (S)-4-Isopropyl-1,3-thiazolidine-2-thione ---, John Wiley & Sons, Inc., Chichester, 2008.
23. **Kazuhiko Hayashi, Eiko Kujime, Hajime Katayama, Shigeki Sano *and* Yoshimitsu Nagao :** Effects of Magnesium Salts and Amines on the Stereoselectivity in the Imine Aldol Reaction, *Chemical & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.55,** *No.12,* 1773-1775, 2007.
24. **Yoshifumi Ikee, Kana Hashimoto, Mai Kamino, Masaaki Nakashima, Kazuhiko Hayazhi, Shigeki Sano, Motoo Shiro *and* Yoshimitsu Nagao :** Synthesis of New Quinolone Antibiotics Utilizing Azetidine Derivatives Obtained from 1-Azabicyclo[1.1.0]butane, *Chemical & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.56,** *No.3,* 346-356, 2008.
25. **矢野 照久 :** 徳島大学知的財産本部, *STEPテクノ情報,* **Vol.13,** *No.1,* 20-21, 2007年5月.
26. **矢野 照久 :** 徳島大学知的財産本部, *STEPテクノ情報,* **Vol.13,** *No.2,* 18-19, 2007年10月.
27. **Chung Keun Jin, Toshiaki Yamada, Shigeki Sano *and* Yoshimitsu Nagao :** Synthesis of Dialkynyldiarylsilanes and Their Application Reactions, *The Winter School of Sokendai/Asian CORE Program Frontiers of Materials, Photo-, and Theoretical Molecular Sciences,* Okazaki, Jan. 2008.
28. **佐竹 弘, 生駒 良雄, 矢野 照久, 濱田 泰法, 西岡 久子, 金城 功, 西山 裕五郎 :** 特許情報配信を核とした技術マッチングシステムの構築とその活用, *産学連携学会第5回大会講演予稿集,* 71-72, 2007年6月.
29. **中尾 允泰, 竹安 正範, 中野 沙織, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** 光学活性ジケトピペラジンの合成とα-アミノ酸誘導体の新規絶対配置決定法の開発, *第33回反応と合成の進歩シンポジウム,* 2007年11月.
30. **山下 大輔, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** 2-アシル-2-ホスホノ酢酸エステルの合成とタンデム型還元-オレフィン化反応, *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,* 2007年11月.
31. **中尾 允泰, 竹安 正範, 中野 沙織, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** 1H NMRを活用するα-アミノ酸誘導体の新規絶対配置決定法の開発, *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,* 2007年11月.
32. **中尾 允泰, 竹安 正範, 中野 沙織, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** ジケトピペラジン構造を基盤とするα-アミノ酸の新規絶対配置決定法の開発研究(2), *日本薬学会第128年会,* 2008年3月.
33. **市川 喬士, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** カルボジイミド型脱水縮合剤を用いる脱共役エステル化反応, *日本薬学会第128年会,* 2008年3月.
34. **上野 麻衣, 池江 克文, 橋本 佳奈, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** アンギバクチンの全合成研究, *日本薬学会第128年会,* 2008年3月.
35. **長尾 善光, 佐野 茂樹 :** 平成16年度∼平成18年度科学研究費補助金(基盤研究(B))研究成果報告書, --- シラアレンカチオン活性種及び類縁体の合成開発と応用研究 ---, 2007年5月.
36. **Kazuhiko Hayazhi, Shiho Ogawa, Shigeki Sano, Motoo Shiro, Kentaro Yamaguchi, Yoshihisa Sei *and* Yoshimitsu Nagao :** Intramolecular Nonbonded S---N Interaction in Rabeprazole, *Chemical & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.56,** *No.6,* 802-806, 2008.
37. **Shigeki Sano, Michiyasu Nakao, Masanori Takeyasu, Chiyo Yamamoto, Syuji Kitaike, Yasuko Yoshioka *and* Yoshimitsu Nagao :** Chemoenzymatic Synthesis of α-Substituted Serines via Enantiodivergent Transformation, *The Open Organic Chemistry Journal,* **Vol.3,** 22-34, 2009.
38. **矢野 照久 :** 徳島大学知的財産本部, *STEPテクノ情報,* **Vol.14,** *No.1,* 14-15, 2008年5月.
39. **Michiyasu Nakao, Masanori Takeyasu, Shigeki Sano *and* Yoshimitsu Nagao :** Synthesis of Optical Active Diketopiperazines for Absolute Configuration Determination of α-Amino Acids, *The 12th Japan-Korea Joint Symposium on Drug Design and Development,* Sendai, May 2008.
40. **Chung Keun Jin, Toshiaki Yamada, Takashi Masuda, Yoshimitsu Nagao *and* Shigeki Sano :** Synthesis of rac-Alkynylfluorosilanes and Their Application Reactions, *Post ISOS XV Symposium,* Takasaki, Jun. 2008.
41. **Inui Sigeru, Yasushi Toyosu, Masatake Akutagawa, Toyosu H., Masahiro Nomura, Hiromu Satake, Kawabe T., Kawabe J., Toyosu Y. *and* Yohsuke Kinouchi :** Development and Measurement of High-precision Surface Body Electrocardiograph, *The 13th International Conference on Biomedical Engineering,* 2159-2163, Singapore, Dec. 2008.
42. **Yasushi Toyosu, Inui Sigeru, Masatake Akutagawa, Toyosu H., Masahiro Nomura, Hiromu Satake, Kawabe T., Kawabe J., Toyosu Y. *and* Yohsuke Kinouchi :** Measurement of Heart Functionality and Aging with Body Surface Electrocardiograph, *The 13th International Conference on Biomedical Engineering,* 2167-2170, Singapore, Dec. 2008.
43. **生駒 良雄, 佐竹 弘, 矢野 照久 :** 利益相反事例解析における検討項目の抽出, *産学連携学会第6回大会,* 2008年6月.
44. **佐竹 弘, 西岡 久子, 矢野 照久, 生駒 良雄, 金城 功 :** 徳島大学産学官連携情報配信システム-徳島大学パラダイムシフト創出ネットワーク(TPAS-Net)-, *産学連携学会第6回大会,* 2008年6月.
45. **生駒 良雄, 佐竹 弘, 矢野 照久 :** 利益相反事例解析における検討項目の抽出, *産学連携学会第6回大会,* 2008年6月.
46. **津村 武史, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** キラルスルホンアミド-亜鉛錯体を用いるσ対称1,3-ジオールの不斉モノアシル化反応, *第24回若手化学者のための化学道場,* 2008年9月.
47. **乾 繁, 豊栖 康司, 芥川 正武, 豊栖 広雅, 野村 昌弘, 佐竹 弘, 川邊 富大, 川邊 二郎, 豊栖 康弘, 木内 陽介 :** 高精度体表面心電計の開発と計測, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 241, 2008年9月.
48. **豊栖 康司, 乾 繁, 芥川 正武, 豊栖 広雅, 野村 昌弘, 佐竹 弘, 川邊 富大, 川邊 二郎, 豊栖 康弘, 木内 陽介 :** 体表面心電計を用いた心臓年齢の測定, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 242, 2008年9月.
49. **津村 武史, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** σ対称1,3-ジオールを基質とする触媒的エナンチオ選択的アセチル化反応, *第34回反応と合成の進歩シンポジウム,* 2008年11月.
50. **中尾 允泰, 竹安 正範, 廣山 裕太, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** 1H NMRを用いるα-アミノ酸の簡便絶対配置決定法の開発, *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.
51. **津村 武史, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** キラルスルホンアミド-亜鉛錯体を用いたσ対称1,3-ジオールの触媒的エナンチオ選択的アセチル化反応, *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.
52. **市川 喬士, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** カルボジイミド型脱水縮合剤を用いるケテン経由の脱共役エステル化反応, *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.
53. **大勢 祐希子, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** ケトンの不斉還元によるフルオロオレフィン型光学活性ジペプチドミメティクスの合成, *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.
54. **上野 麻衣, 中山 ゆかり, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** アンギバクチンならびにアンヒドロアンギバクチンの合成研究, *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.
55. **七瀧 浩志, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** フルオロオレフィン型プロリン含有ジペプチドミメティクスの合成, *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.
56. **森本 晃允, 佐野 茂樹, 長尾 善光, 伊藤 博夫 :** 揮発性チオール捕捉反応剤の合成開発研究, *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.
57. **中尾 允泰, 竹安 正範, 廣山 裕太, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** α-アミノ酸の絶対配置決定を目的とした光学活性ジケトピペラジンの合成, *第38回複素環化学討論会,* 2008年11月.
58. **中尾 允泰, 竹安 正範, 廣山 裕太, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** 複素環化合物の特性を活用したα-アミノ酸の簡便絶対配置決定法, *創薬懇話会2008,* 2008年12月.
59. **津村 武史, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** シンコナアルカロイド誘導体を用いたσ対称1,3-ジオールの非対称化反応, *創薬懇話会2008,* 2008年12月.
60. **中尾 允泰, 竹安 正範, 廣山 裕太, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** ジケトピペラジン構造を基盤とするα-アミノ酸の新規絶対配置決定法の開発研究(3), *日本薬学会第129年会,* 2009年3月.
61. **津村 武史, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** σ対称1,3-ジオールの触媒的不斉非対称化反応, *日本薬学会第129年会,* 2009年3月.
62. **市川 喬士, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** ケテン経由の脱共役エステル化を基盤とする不斉転位反応, *日本薬学会第129年会,* 2009年3月.
63. **七瀧 浩志, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** HWE反応を用いるフルオロオレフィン型プロリン含有ジペプチドミメティクスの合成, *日本薬学会第129年会,* 2009年3月.
64. **森本 晃允, 佐野 茂樹, 長尾 善光, 伊藤 博夫 :** メタンチオール捕捉標識反応剤の合成開発, *日本薬学会第129年会,* 2009年3月.
65. **Masahiro Yoshida *and* Yoshimitsu Nagao :** Transition metal-catalyzed ring expansion cyclization reactions, Wiley-VCH, Weinheim, Nov. 2009.
66. **Shigeki Sano, Michiyasu Nakao, Masanori Takeyasu, Syuji Kitaike, Yasuko Yoshioka *and* Yoshimitsu Nagao :** Use of Diketopiperazines for Determining Absolute Configurations of α-Substituted Serines by 1H-NMR Spectroscopy, *Heterocycles,* **Vol.79,** *No.1,* 781-789, 2009.
67. **Kazuhiko Hayashi, Eiko Kujime, Hajime Katayama, Shigeki Sano *and* Yoshimitsu Nagao :** Reaction of 1-Azabicyclo[1.1.0]butane with Activated Amides, *Heterocycles,* **Vol.78,** *No.1,* 1777-1786, 2009.
68. **Kazuhiko Hayashi, Eiko Kujime, Hajime Katayama, Shigeki Sano, Motoo Shiro *and* Yoshimitsu Nagao :** Synthesis and Reaction of 1-Azabicyclo[3.1.0]hexane, *Chemical & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.57,** *No.10,* 1142-1146, 2009.
69. **Takashi Honjo, Takeshi Tsumura, Shigeki Sano, Yoshimitsu Nagao, Kentaro Yamaguchi *and* Yoshihisa Sei :** A Chiral Bifunctional Sulfonamide as an Organocatalyst: Alcoholysis of -Symmetric Cyclic Dicarboxylic Anhydrides, *Synlett, No.20,* 3279-3282, 2009.
70. **Shigeki Sano, Takeshi Tsumura, Noriaki Tanimoto, Takashi Honjo, Michiyasu Nakao *and* Yoshimitsu Nagao :** Modified Cinchona Alkaloid-Zinc Complex Catalysts: Enantioselective Monoacetylation of Glycerol Derivatives with Acetic Anhydride, *Synlett, No.2,* 256-260, 2010.
71. **市川 喬士, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** カルボジイミド型脱水縮合剤を用いるα,β-不飽和カルボン酸の脱共役エステル化反応, *第35回反応と合成の進歩シンポジウム,* 2009年11月.
72. **中尾 允泰, 廣山 裕太, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** 芳香環含有ジケトピペラジン類のコンホメーション解析, *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.
73. **津村 武史, 堀部 将史, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** σ対称環状炭酸エステルの触媒的エナンチオ選択的開環反応, *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.
74. **市川 喬士, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** DCCを用いるα,β-不飽和カルボン酸の脱共役エステル化反応, *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.
75. **嘉村 真法, 津村 武史, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 長尾 善光 :** 環状酸無水物の不斉アルコリシスを基盤とする光学活性フタラジノンの合成, *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.
76. **Hiroyuki Okamoto, Kenzo Yamaguchi, Kanichiro Nakamatsu, Hidenori Sokabe, Shinji Matsui, Masanobu Haraguchi, Toshihiro Okamoto *and* Masuo Fukui :** Fabrication of Organic Spin-on-Glass Microring Resonator with a Narrow Gap between a Microring Resonator and a Waveguide Using Nanoimprint Lithography, *Japanese Journal of Applied Physics, Part 1 (Regular Papers & Short Notes),* **Vol.49,** *No.7,* 072502-1-072502-3, 2010.
77. **Kenzo Yamaguchi, Masamitsu Fujii, Masanobu Haraguchi, Toshihiro Okamoto *and* Masuo Fukui :** Micro Resonators Combined Linear And Nonlinear For Compact Ultrafast Switching, *Nonlinear Photonics 2010,* **Vol.NMB,** 7, Karlsruhe, Germany, Jun. 2010.
78. **原口 雅宣, 井須 俊郎, 福井 萬壽夫 :** ナノLEDの開発, *LED総合フォーラム論文集,* 67-68, 2010年4月.
79. **鎌倉 法子, 東山 紫布, 秦 隆志, 長山 和史, 岡林 南洋, 佐竹 弘, 西本 真琴, 松木 均, 金品 昌志 :** タンパク質と麻酔薬の相互作用に関する研究, *第2回日本生物物理学会中国四国支部大会,* 2010年5月.
80. **齋藤 隆雄, 原口 雅宣, 福井 萬壽夫 :** 量子ドットプラズモン太陽電池, *第8回プラズモニクスシンポジウム,* 2010年5月.
81. **福田 哲也, 大塚 智也, 佐藤 修示, 岡本 敏弘, 原口 雅宣, 福井 萬壽夫 :** 微小球リソグラフィ法で作製した銀スプリットリング単体の光散乱特性, *第8回 プラズモニクスシンポジウム,* 2010年5月.