1. **河村 保彦, 外輪 健一郎, 前田 健一, 中野 晋, 多田 吉宏 :** 2016年4月.
2. **郷木 義子, 奥田 紀久子 :** 学校における養護活動の展開改訂3版, ふくろう出版, 岡山, 2016年4月.
3. **池原 敏孝, 勢井 宏義, 田中 弘之, 上番増 喬, 北岡 和義, 髙橋 章, 中橋 睦美, 中屋 豊, 藤原 広明 :** 人体生理学の基礎 改訂第2版, 医学出版社, 2016年8月.
4. **奥田 紀久子 :** 学校教育における子どもの不安の正体を探る, 徳島県精神保健福祉協会, 徳島, 2016年11月.
5. **村上 敬一, 他 :** 新日本言語地図, 朝倉書店, 東京, 2016年12月.
6. **Jun-Ichi Morishige, Ryouhei Yamashita, Tamotsu Tanaka *and* Kiyoshi Satouchi :** A Cleanup Method for Mass Spectrometric Analysis of Sphingosine- and Ceramide-1-Phosphate in Blood and Solid Tissue Using a Phosphate Capture Molecule., 2017.
7. **村上 敬一, 他数名 :** 47都道府県・方言百科, 丸善出版, 東京, 2017年1月.
8. **坂本 治美, 日野出 大輔, 武川 香織, 真杉 幸江, 高橋 侑子, 十川 悠香, 森山 聡美, 土井 登紀子, 中江 弘美, 横山 正明, 玉谷 香奈子, 吉岡 昌美, 河野 文昭 :** 妊娠期の歯周状態と低体重児出産のリスクに関する観察研究, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.66,** *No.3,* 322-327, 2016年.
9. **池田 真己, 井手口 英章, 伊賀 弘起, 日野出 大輔, 河野 文昭 :** 歯科衛生士養成校におけるOSCE導入の教育学的効果に関する解析, *日本歯科衛生教育学会雑誌,* **Vol.7,** *No.1,* 73-82, 2016年.
10. **Hiromitsu Tsuzuki, Shota Inoue, Daiki Kobayashi, Gantulga Uuganbaatar, Kaori Kanemaru, Kumio Yokoigawa *and* Yasuo Oyama :** Methyl cinnamate increases cell vulnerability to oxidative stress induced by hydrogen peroxide in rat thymocytes, *Fundamental Toxicological Sciences,* **Vol.3,** *No.3,* 121-125, 2016.
11. **中江 弘美, 吉岡 昌美, 薮内 さつき, 土井 登紀子, 藤原 奈津美, 伊賀 弘起, 日野出 大輔 :** 回復期病院職員が抱える口腔ケアについての悩み-他職種へのアンケート調査より-, *日本口腔ケア学会雑誌,* **Vol.11,** *No.1,* 30-34, 2016年.
12. **Toshihiko Tsutsumi, Yoko Okamoto, Syougo Yamakawa, Cheng Bingjun, Akira Ishihara, Tamotsu Tanaka *and* Akira Tokumura :** Reduced rat plasma lysophosphatidylglycerol or lysophosphatidic acid level as a biomarker of aristolochic acid-induced renal and adipose dysfunctions., *Life Sciences,* **Vol.157,** 208-216, 2016.
13. **Shunsuke Kanda, Masao Fuketa, Kazuhiro Morita *and* Jun-ichi Aoe :** A compression method of double-array structures using linear functions, *Knowledge and Information Systems,* **Vol.48,** *No.1,* 55-80, 2016.
14. **Junpei Yamamoto, Midori Omura, Koichiro Tuchiya, Mayumi Hidaka, Akira Kuwahara, Minoru Irahara, Tamotsu Tanaka *and* Akira Tokumura :** Preferable existence of polyunsaturated lysophosphatidic acids in human follicular fluid from patients programmed with in vitro fertilization., *Prostaglandins & Other Lipid Mediators,* **Vol.126,** 16-23, 2016.
15. **Mahadi Hasan, Noriko Saito-Tarashima, Koki Fujikawa, Takashi Ohgita, Susumu Hama, Tamotsu Tanaka, Hiroyuki Saito, Noriaki Minakawa *and* Kentaro Kogure :** The novel functional nucleic acid iRed effectively regulates target genes following cytoplasmic delivery by faint electric treatment, *Science and Technology of Advanced Materials,* **Vol.17,** *No.17,* 554-562, 2016.
16. **Masami Yoshioka, Yasuhiko Shirayama, Issei Imoto, Daisuke Hinode, Shizuko Yanagisawa, Yuko Takeuchi, Takashi Bando *and* N Yokota :** Factors associated with regular dental visits among hemodialysis patients., *World Journal of Nephrology,* **Vol.5,** *No.5,* 455-460, 2016.
17. **Adam M. Session, Yoshinobu Uno, Taejoon Kwon, Jarrod A. Chapman, Atsushi Toyoda, Shuji Takahashi, Akimasa Fukui, Akira Hikosaka, Atsushi Suzuki, Mariko Kondo, Simon Heeringen J. van, Ian Quigley, Sven Heinz, Hajime Ogino, Haruki Ochi, Uffe Hellsten, Jessica B. Lyons, Oleg Simakov, Nicholas Putnam, Jonathan Stites, Yoko Kuroki, Toshiaki Tanaka, Tatsuo Michiue, Minoru Watanabe, Ozren Bogdanovic, Ryan Lister, Georgios Georgiou, Sarita S. Paranjpe, Ila Kruijsbergen van, Shengquiang Shu, Joseph Carlson, Tsutomu Kinoshita, Yuko Ohta, Shuuji Mawaribuchi, Jerry Jenkins, Jane Grimwood, Jeremy Schmutz, Therese Mitros, Sahar V. Mozaffari, Yutaka Suzuki, Yoshikazu Haramoto, Takamasa S. Yamamoto, Chiyo Takagi, Rebecca Heald, Kelly Miller, Christian Haudenschild, Jacob Kitzman, Takuya Nakayama, Yumi Izutsu, Jacques Robert, Joshua Fortriede, Kevin Burns, Vaneet Lotay, Kamran Karimi, Yuuri Yasuoka, Darwin S. Dichmann, Martin F. Flajnik, Douglas W. Houston, Jay Shendure, Louis DuPasquier, Peter D. Vize, Aaron M. Zorn, Michihiko Ito, Edward M. Marcotte, John B. Wallingford, Yuzuru Ito, Makoto Asashima, Naoto Ueno, Yoichi Matsuda, Gert Jan C. Veenstra, Asao Fujiyama, Richard M. Harland, Masanori Taira *and* Daniel S. Rokhsar :** Genome evolution in the allotetraploid frog Xenopus laevis., *Nature,* **Vol.538,** *No.7625,* 336-343, 2016.
18. **Tokiko Doi, Daisuke Hinode, Hiromi Nakae, Masami Yoshioka, Miwa Matsuyama, Hiroki Iga *and* Fukushima Yuzuru :** Relationship between Chewing Behavior and Oral Conditions in Elementary School Children Based on the "Chewing 30" Program: An Intervention Study, *Journal of Dental Health,* **Vol.66,** *No.5,* 438-444, 2016.
19. **渋谷 莉加, 岡澤 悠衣, 日野出 大輔, 土井 登紀子, 中江 弘美, 玉谷 香奈子, 吉岡 昌美, 米津 隆仁 :** 幼児のフッ化物配合歯磨剤利用に関する口腔保健行動, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.66,** *No.5,* 475-480, 2016年.
20. **Eiko Niwa, Tsuyoshi Mitani, Shohei Saitoh, Kaori Kanemaru, Shiro Ishida, Kumio Yokoigawa *and* Yasuo Oyama :** Zinc increases vulnerability of rat thymic lymphocytes to arachidonic acid under in vitro conditions, *Food and Chemical Toxicology,* **Vol.96,** 177-182, 2016.
21. **Goto Tsukie, Makiko Tsuji, Kaori Kanemaru *and* Kumio Yokoigawa :** Adsorption of Shiga Toxin to Poly-γ Glutamate Precipitated., *Journal of Food Science,* **Vol.81,** *No.12,* 2977-2981, 2016.
22. **Iffat Sonia Ara Rahman, Kazuhito Tsuboi, Zahir Hussain, Ryouhei Yamashita, Yoko Okamoto, Toru Uyama, Naoshi Yamazaki, Tamotsu Tanaka, Akira Tokumura *and* Natsuo Ueda :** Calcium-dependent generation of N-acylethanolamines and lysophosphatidic acids by glycerophosphodiesterase GDE7., *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - Molecular and Cell Biology of Lipids,* **Vol.1861,** *No.12 pt A,* 1881-1892, 2016.
23. **S Afroz, Teru Ikoma, Ayano Yagi, Kentaro Kogure, Akira Tokumura *and* Tamotsu Tanaka :** Concentrated phosphatidic acid in cereal brans as potential protective agents against indomethacin-induced stomach ulcer., *Journal of Agricultural and Food Chemistry,* **Vol.64,** *No.37,* 6950-6957, 2016.
24. **Maki Takeda, Keisuke Oyama, Norio Kamemura, Kaori Kanemaru, Keizo Yuasa, Kumio Yokoigawa *and* Yasuo Oyama :** Change in plasma membrane potential of rat thymocytes by tert-butylhydroquinone, a food additive: Possible risk on lymphocytes, *Food and Chemical Toxicology,* **Vol.109,** *No.1,* 296-301, 2017.
25. **中江 弘美, 吉岡 昌美, 薮内 さつき, 土井 登紀子, 藤原 奈津美, 伊賀 弘起, 日野出 大輔 :** 徳島県内の回復期病院における看護師の口腔ケアに対する認識ーアンケート調査結果からー, *四国公衆衛生学会雑誌,* **Vol.62,** *No.1,* 95-99, 2017年.
26. **吉岡 昌美, 中野 敦子, 橋本 寛文, 白山 靖彦, 柳沢 志津子, 竹内 祐子, 日野出 大輔, 井本 逸勢 :** 血液透析患者における口腔衛生管理に対する意識, *四国公衆衛生学会雑誌,* **Vol.62,** *No.1,* 89-93, 2017年.
27. **Kida Takashi, Itoh Aoi, Kimura Akari, Matsuoka Hisatsugu, Imai Hiroyuki, Kentaro Kogure, Akira Tokumura *and* Tamotsu Tanaka :** Distribution of glycosylinositol phosphoceramide-specific phospholipase D activity in plants, *The Journal of Biochemistry,* **Vol.161,** *No.2,* 187-195, 2017.
28. **泉谷 依那, 中野 晋, 安藝 浩資, 三好 学 :** 徳島県那賀町和食地区における洪水氾濫時の住民の避難行動とボトルネックの抽出, *土木学会論文集B1(水工学),* **Vol.73,** *No.4,* I\_1309-I\_1314, 2017年.
29. **金井 純子, 中野 晋, 野々村 敦子, 宇野 宏司 :** 四国4県における福祉避難所の運営に関する実態調査, *土木学会論文集F6(安全問題),* **Vol.72,** *No.2,* I\_145-I\_150, 2017年.
30. **佐々木 信和, 篠原 潤, 山本 真史, 喜多村 敦史, 中野 晋 :** 被災した桟橋上部工の電磁波レーダを用いた状態把握に関する研究, *土木学会論文集F6(安全問題),* **Vol.72,** *No.2,* I\_171-I\_176, 2017年.
31. **鳥庭 康代, 中野 晋, 金井 純子, 泉谷 依那 :** 2015年関東・東北豪雨による常総市内での学校・保育所等の浸水被害と再開までの取組み, *土木学会論文集F6(安全問題),* **Vol.72,** *No.2,* I\_47-I\_52, 2017年.
32. **湯浅 恭史, 中野 晋, 西原 正彦, 西本 日出世, 新居 勇, 丸山 泰秀 :** 建設業 BCP とタイムラインを活用した地域災害対応体制の構築, *土木学会論文集F6(安全問題),* **Vol.72,** *No.2,* I\_53-I\_58, 2017年.
33. **徳永 雅彦, 中野 晋, 天羽 誠二 :** 発生頻度の異なる洪水による段階的な危険区域の設定と住民への情報提供, *土木学会論文集F6(安全問題),* **Vol.72,** *No.2,* I\_131-I\_138, 2017年.
34. **野々村 敦子, 金井 純子, 中野 晋, 白木 渡 :** 香川県内における特別支援学校の防災対策の現状調査, *土木学会論文集F6(安全問題),* **Vol.72,** *No.2,* I\_93-I\_98, 2017年.
35. **Badr Ali Hoida, Takahashi Keiko, Ryushi Kawakami, Yasuo Oyama, Kumio Yokoigawa *and* Kaori Kanemaru :** Screening and analysis of edible seaweeds in the ability to adsorb Shiga toxin., *European Food Research and Technology,* **Vol.243,** *No.12,* 2147-2153, 2017.
36. **行實 鉄平, 佐藤 充宏 :** Jリーグチームをフィールドとした体験学習プログラムのジェネリックスキル評価, *大学教育研究ジャーナル, No.14,* 21-28, 2017年.
37. **坂田 大輔 :** この話・資料で学習活動をアクティブに!テーマ別 授業開き&導入アイデア 5年 水産業, --- 和食→魚→寿司→マグロ→一本釣り?!⋯どんな工夫? ---, *社会科教育,* **Vol.53,** *No.4,* 74-75, 2016年.
38. **蒋 景彩, 李 傑龍, 中野 晋 :** 過去の南海地震による四国太平洋沿岸地盤変動再現の試み, *平成28年度地盤と防災・環境に関するシンポジウム講演概要・技術論文集,* 56-61, 2016年.
39. **土屋 敦, 三笠 洋明, 渡部 稔, 新原 将義, 古澤 修一 :** アクティブ・ラーニングを取り入れた授業実践, *平成28年度徳島大学「大学教育再生加速プログラム」シンポジウム アクティブ・ラーニング&反転授業 発表抄録集,* 4-5, 2016年.
40. **佐藤 高則, 石田 啓祐, 小山 晋之, 久田 旭彦, 渡部 稔, 秋山 治彦, 三好 徳和 :** 高校生向け課題研究研修会によるアクティブ・ラーニング型高大連携とFDへの展開, *平成28年度全学FD 徳島大学教育カンファレンス in 徳島 発表抄録集,* 28-29, 2016年.
41. **伏見 賢一, 齊藤 隆仁, 小山 晋之, 中山 信太郎, 折戸 玲子, 久田 旭彦, 真岸 孝一 :** 基礎物理学実験テキスト 総合科学部・医学部医学科・歯学部歯学科, *基礎物理学実験テキスト,* 2016年4月.
42. **奥田 紀久子 :** クエスチョンバンク介護福祉士国家試験問題解説2017, *2017,* 2016年4月.
43. **中野 晋 :** とくしま学校防災「ゼロ」作戦, --- 津波からの避難 ---, *徳島教育, No.1169,* 38-39, 2016年5月.
44. **中野 晋 :** 平成28年熊本地震からの速やかな復旧・復興を祈念して, *安全教育学研究,* **Vol.16,** *No.1,* 1-2, 2016年5月.
45. **中橋 睦美, 髙橋 章 :** 紫外線LEDを用いた殺菌システムと応用 (特集 先進的環境プロセス技術の展開), *ケミカルエンジニヤリング = Chemical engineering,* **Vol.61,** *No.6,* 428-432, 2016年6月.
46. **中橋 睦美, 髙橋 章 :** 紫外線LEDの医療への応用, *小児科,* **Vol.57,** *No.8,* 1011-1016, 2016年7月.
47. **奥田 紀久子 :** 「チーム学校」における栄養教諭と養護教諭の連携, *季刊 栄養教諭,* **Vol.44,** 21-23, 2016年7月.
48. **中野 晋 :** とくしま学校防災「ゼロ」作戦, --- 熊本地震と学校 ---, *徳島教育, No.1170,* 45-46, 2016年7月.
49. **奥田 紀久子 :** 学校保健における保健教育と一次予防, *四国医学雑誌,* **Vol.72,** *No.3 4,* 89-94, 2016年8月.
50. **中野 晋 :** とくしま学校防災「ゼロ」作戦, --- 豪雨災害に備える ---, *徳島教育, No.1171,* 39-40, 2016年9月.
51. **中野 晋, 湯浅 恭史, 金井 純子 :** 徳島大学におけるBCPの普及啓発活動, *沿岸域学会誌,* **Vol.29,** *No.2,* 10-14, 2016年9月.
52. **金丸 芳, 逵 牧子, 横井川 久己男 :** 食品加工・調理器具への微生物の付着と殺菌剤耐性, *食品機械装置,* **Vol.53,** *No.10,* 50-55, 2016年10月.
53. **白木 渡, 中野 晋 :** 大学における地域連携の取組み, --- 四国防災・危機管理特別プログラム ---, *土木学会誌,* **Vol.101,** *No.12,* 18-19, 2016年12月.
54. **埴岡 隆, 青山 旬, 川口 陽子, 小島 美樹, 日野出 大輔, 尾崎 哲則, 山中 玲子, 瀬川 洋, 細見 環, 田野 ルミ, 千葉 逸朗, 三宅 達郎, 小川 祐司, 平田 幸夫, 三宅 達郎, 谷口 奈央, 井下 英二, 花田 信弘, 眞木 吉信, 於保 孝彦 :** 歯科医師・歯科衛生士養成機関における禁煙介入教育の課題と展望, *口腔衛生会誌,* **Vol.67,** *No.4,* 298-305, 2017年.
55. **奥田 紀久子 :** クエスチョンバンク・ケアマネ試験問題解説2017, 2017年1月.
56. **中野 晋 :** とくしま学校防災「ゼロ」作戦, --- 災害時の学校の役割と避難所運営 ---, *徳島教育, No.1173,* 30-31, 2017年1月.
57. **中野 晋 :** とくしま学校防災「ゼロ」作戦, --- 災害時アクションカードを作成しよう ---, *徳島教育, No.1174,* 41-42, 2017年3月.
58. **Tokiko Doi, Daisuke Hinode, Hiromi Nakae *and* Masami Yoshioka :** Relationship between obesity and oral health in high school students, *The 12th International Conference of Asian Academy of Preventive Dentisitry Joint meeting with The 65th General Meeting of Japanese Society for Oral Health,* May 2016.
59. **Masami Yoshioka, Yasuhiko Shirayama, Issei Imoto, Daisuke Hinode, Shizuko Yanagisawa, Yuko Takeuchi, Yamasaki Akika *and* Bando Takashi :** Factors associated with regular dental visits among hemodialysis patients, *The 12 International Conference of Asian Academy of Preventive Dentistry Joint meeting with The 65th General Meeting of Japanese Society for Oral Health,* May 2016.
60. **村上 敬一 :** 災害時の日本語を考える -生命を守るための日本語のあり方とは-, *育達科技大學2016年應用日語國際學術研討會,* 1-9, 2016年6月.
61. **Hiromi Nakae, Masami Yoshioka *and* Daisuke Hinode :** Pronlems on oral healthcare in convalescent hospitals -Questionnaire survey for non-dental professionals-, *20th International Symposium on Dental Hygiene,* Jun. 2016.
62. **Tokiko Doi, Daisuke Hinode, Hiromi Nakae *and* Masami Yoshioka :** Intervention study regarding sufficient chewing behavior in Japanese primary school children., *20th International Symposium on Dental Hygiene,* Schweiz (Basel), Jun. 2016.
63. **Kiyoshi Yasuda, Masao Fuketa, Kazuhiro Morita, Jun-ichi Aoe *and* Noriaki Kuwahara :** Videophone Conversation of Two Individuals with Dementia using an Anime Agent System, *Proceedings of 7th International Conference on Digital Human Modeling and Applications in Health, Safety, Ergonomics and Risk Management (HCI International 2016),* 317-326, Toronto, Jul. 2016.
64. **Kohki Fujikawa, M Hasan, S Hama, Tamotsu Tanaka *and* Kentaro Kogure :** Faint electric treatment induces cytoplasmic delivery of functional macromolecules via changing endosome property., *3rd International Conference on Biomaterials Science in Tokyo (ICBS2016) (Tokyo, Japan),* Nov. 2016.
65. **Kazuhiro Morita, Shunsuke Kanda *and* Masao Fuketa :** An Implementation Method of Trie Structure using Xorshift, *Proceedings of 9th International Conference on Computer Science and Information Technology (ICCSIT2016),* Limerick, Ireland, Dec. 2016.
66. **Yuma Fujita, Yoshiaki Ichihashi, Shunsuke Kanda, Kazuhiro Morita *and* Masao Fuketa :** Full-Text Search using Double-Array CDAWG, *Proceedings of 9th International Conference on Computer Science and Information Technology (ICCSIT2016),* Limerick, Ireland, Dec. 2016.
67. **Akihiko Hisada, Kie Muranaka, Kuniyuki Koyama, Ko-ichi Magishi, Takahito Saito *and* Makoto Haguwara :** Oxidation and reduction effects of successive superconducting transitions in ultra-fineYBa2Cu4O8 ceramics, 29th International Symposium on Superconductivity (ISS2016), *ISS2016,* Tokyo, Dec. 2016.
68. **Syo Hatayama, Takaaki Shimohata, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** The relation of cellular Tight Junctions formation and Campylobacter jejuni invasion in intestinal epithelial cells, *51th US-Japan Cooperative Medical Sciences Program Conference on cholera and Other Bacterial Enteric Infections,* Feb. 2017.
69. **Yui Okazawa, Daisuke Hinode, Tokiko Doi, Masami Yoshioka *and* Daniel Grenier :** Comparison of Oral Malodor and Microbiome in Smokers and Non-smokers, *The 95th General Session & Exhibition of the IADR,* San Francisco, Calif., USA, Mar. 2017.
70. **Mitsuhiro Sato :** About Junior Sports Clubs and Comprehensive Community Sports Clubs supporting local youth sports, *Study Tour Project for Leaders of Asian Youth Sports 2016 Report,* 33-37, Tokyo, Mar. 2017.
71. **西坂 理沙, 馬渡 一諭, 山下 智子, 木戸 純子, 常冨 愛香里, 下畑 隆明, 上番増 喬, 髙橋 章 :** 透析液の汚染細菌調査と近紫外発光ダイオードを用いた殺菌効果の評価, *第90回日本感染症学会総会・学術講演会,* 2016年4月.
72. **常冨 愛香里, 木戸 純子, 上番増 喬, 下畑 隆明, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** UVA殺菌技術を用いた植物工場における病原微生物の抑制検討, *第90回日本感染症学会総会・学術講演会,* 2016年4月.
73. **吉岡 昌美, 中野 敦子, 橋本 寛文, 白山 靖彦, 柳沢 志津子, 竹内 祐子, 日野出 大輔 :** 透析患者の口腔管理に関する意識調査, *第13回日本口腔ケア学会総会・学術大会,* 2016年4月.
74. **中江 弘美, 薮内 さつき, 藤原 奈津美, 柳沢 志津子, 吉岡 昌美, 吉田 賀弥, 竹内 祐子, 渡辺 朱理, 土井 登紀子, 松山 美和, 伊賀 弘起, 尾崎 和美, 日野出 大輔, 中野 雅德, 白山 靖彦 :** 健口体操ポスターを活用した口腔機能向上の取り組み, *第13回日本口腔ケア学会総会・学術大会,* 2016年4月.
75. **藤川 昂樹, Hasan Mahadi, 濱 進, 田中 保, 小暮 健太朗 :** 微弱電流処理によって誘起されるエンドサイトーシスの解析., *日本薬剤学会第31年会(岐阜),* 2016年5月.
76. **宇山 真由, 曽我部 正弘, 平田 光里, 中川 忠彦, 高岡 慶史, 谷口 達哉, 高山 哲治, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 下畑 隆明, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章, 岡久 稔也 :** 胸腹水濾過濃縮再静注法の手技習得のための輸液製剤を用いた模擬腹水の作成, *第43回日本血液浄化技術学会学術大会,* 2016年5月.
77. **常冨 愛香里, 下畑 隆明, 後藤 茉凜, 天野 幸恵, 中橋 睦美, 原田 優美, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 宮脇 克行, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 木内 陽介, 髙橋 章 :** UVA-LED殺菌システムによるCampylobacter jejuni食中毒の予防, *第70回日本栄養・食糧学会大会,* 2016年5月.
78. **畑山 翔, 下畑 隆明, 吉兼 道子, 天野 幸恵, 佐藤 優里, 木戸 純子, 中橋 睦美, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 食中毒原因菌Campylobacter jejuniは腸管上皮細胞側面の露出により宿主内へ効率的に侵入する, *第70回日本栄養・食糧学会大会,* 2016年5月.
79. **三浦 真紀, 岡本 悠輝, 光森 瞳子, 渡部 稔 :** Kruppel-like factor 6(KLF6)によるアフリカツメガエルの胚葉形成, *日本動物学会中四国支部会報,* **Vol.68,** 4, 2016年5月.
80. **湯浅 恭史, 中野 晋, 粕淵 義郎 :** 大学本部における災害対策図上訓練の実施と今後の課題, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.22,** 2016年5月.
81. **鳥庭 康代, 中野 晋, 金井 純子, 泉谷 依那 :** 2015年関東・東北豪雨による常総市内の教育機関と保育所の被災と再開までの取り組み, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.22,** 2016年5月.
82. **中野 晋, 湯浅 恭史, 土肥 佳瑞馬 :** 自己チェックシートを活用した市町村BCPの普及促進の取り組み, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.22,** 2016年5月.
83. **泉谷 依那, 中野 晋, 武藤 裕則, 馬場 俊孝 :** 那賀川中流域における台風1411号と台風1511号による洪水氾濫と住民避難行動, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.22,** 2016年5月.
84. **金井 純子, 野々村 敦子, 中野 晋, 清重 健次 :** 障害者のニーズを反映した災害時避難体制構築手法の検討, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.22,** 2016年5月.
85. **谷田 有里, 三上 卓, 中野 晋 :** 徳島県内放課後児童クラブの地震時危険度と防災対策, *土木学会四国支部技術研究発表会講演概要集,* **Vol.22,** 2016年5月.
86. **Iffat Sonia Ara Rahman, Kazuhito Tsuboi, Yoko Okamoto, Toru Uyama, 山﨑 尚志, 田中 保, 德村 彰, Natsuo Ueda :** Glycerophosphodiesterases, GDE4 and GDE7, are novel lysophospholipase D-type enzymes generating N-acylethanolamine and LPA, *第57回日本生化学会 中国四国支部例会,* 2016年5月.
87. **高橋 侑子, 山崎 ほのか, 日野出 大輔, 坂本 治美, 武川 香織, 真杉 幸江, 十川 悠香, 森山 聡美, 土井 登紀子, 中江 弘美, 吉岡 昌美, 河野 文昭 :** 両親学級参加妊婦の口腔保健行動に関するアンケート調査, *第65回日本口腔衛生学会・総会,* 2016年5月.
88. **岡澤 悠衣, 日野出 大輔, 土井 登紀子, 中江 弘美, 横山 正明, 玉谷 香奈子, 吉岡 昌美 :** 舌苔中の歯周病関連細菌に対する喫煙の影響について, *第65回日本口腔衛生学会・総会,* 2016年5月.
89. **湯浅 恭史, 中野 晋, 戸島 慶祝, 大黒 三義, 山口 啓二 :** 家庭版災害時アクションカードを活用した津波避難訓練の取り組み, *地域安全学会 梗概集,* **Vol.38,** 17-20, 2016年5月.
90. **青木 正繁, 中野 晋, 湯浅 恭史 :** 『医療機関と福祉施設併用型のBCPを策定する』∼医療機関・福祉施設のマンパワー連携体制を考える∼, *地域安全学会 梗概集,* **Vol.38,** 1-4, 2016年5月.
91. **Hasan Mahadi, Noriko Saito-Tarashima, Kohki Fujikawa, Takashi Ohgita, Susumu Hama, Tamotsu Tanaka, Hiroyuki Saito, Noriaki Minakawa *and* Kentaro Kogure :** Intracellular delivery of a novel functional nucleic acid iRed by faint electric treatment for effective regulation of target genes, *第32回DDS学術集会,* Jun. 2016.
92. **松田 璃沙, 坪井 一人, 岡本 蓉子, 山下 量平, Rahman Ara Sonia Iffat, 日高 麻由美, 山﨑 尚志, 上田 夏生, 田中 保, 德村 彰 :** 口腔粘膜上皮細胞に存在する膜結合型リゾホスホリパーゼD, *第58回日本脂質生化学会,* 2016年6月.
93. **山下 量平, 伊賀 永里奈, 柿内 直哉, 辻 和樹, 小暮 健太郎, 德村 彰, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 田中 保 :** 種々のセラミド-1-リン酸分子種の生理活性とその代謝, *第58回日本脂質生化学会,* 2016年6月.
94. **オワイダ アリ バドル, 金丸 芳, 横井川 久己男 :** Screening and analysis of edible seaweeds in the ability to adsorb Shiga toxin, *日本農芸化学会中四国支部第45回講演会要旨集,* 23, 2016年6月.
95. **高橋 啓子, 服部 武文, 金丸 芳, 小山 保夫, 横井川 久己男 :** Tricholoma matsutake 菌糸生育におけるD-及びL-アミノ酸の添加効果, *日本農芸化学会中四国支部第45回講演会要旨集,* 36, 2016年6月.
96. **後藤 月江, 逵 牧子, 金丸 芳, 横井川 久己男 :** 沈殿したポリ-γ-グルタミン酸の志賀毒素吸着性, *日本農芸化学会中四国支部第45回講演会要旨集,* 24, 2016年6月.
97. **吉岡 昌美, 板東 髙志, 柳沢 志津子, 日野出 大輔 :** 透析患者の歯科受診を推進するためのツールとしての医療職および患者向け媒体の作成, *第1回社会歯科学会総会・学術大会,* 2016年6月.
98. **市川 智瑛, 木内 志保, 山田 万葉, 奥田 紀久子, 大坂 京子 :** 不登校に対する教員のSocial Networking Service(SNS)活用, *第48回中国・四国学校保健学会プログラム・抄録集,* 2016年6月.
99. **垣内 美月, 山本 莉奈, 山本 真実, 奥田 紀久子, 大坂 京子 :** 小学生の保護者におけるSocial Networking Sirvice(SNS)利用に関する意識の実態, *第48回中国・四国学校保健学会プログラム・抄録集,* 2016年6月.
100. **中島 成美, 石川 茜, 山元 優季, 奥田 紀久子, 大坂 京子 :** 気がかりな子どもに対する養護教諭の気づきの視点, *第48回中国・四国学校保健学会プログラム・抄録集,* 2016年6月.
101. **奥田 紀久子, 大坂 京子, 堤 理恵, 中窪 萌子, 加藤 千代子, 松岡 麻衣子, 郷木 義子 :** 喫煙防止教育による児童生徒の知識・意識・態度の実態, *学校保健研究,* **Vol.58,** *No.Suppl.,* 166, 2016年6月.
102. **埴岡 隆, 小島 美樹, 青山 旬, 川口 陽子, 日野出 大輔, 尾崎 哲則, 尾崎 哲則, 山中 玲子, 瀬川 洋, 細見 環, 田野 ルミ :** WHO簡易タバコ介入(5As, ARs)の歯科臨床への統合のための臨床実習資源方法の開発, *第35回日本歯科医学教育学会,* 2016年7月.
103. **吉本 亜由美, 上番増 喬, 下畑 隆明, 中橋 睦美, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 妊娠期の母親の低用量の抗菌薬摂取が子供の健康に及ぼす影響の解析, *第253回徳島医学会学術集会,* 24, 2016年7月.
104. **木戸 純子, 下畑 隆明, 根来 幸恵, 畑山 翔, 天宅 あや, 福島 志帆, 中橋 睦美, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** CFTR発現によりCampylobacter jejuniの微小管依存性侵入機構が抑制される, *第253回徳島医学会学術集会,* 2016年7月.
105. **西坂 理沙, 渡邊 瞳, 馬渡 一諭, 中橋 睦美, 常冨 愛香里, 下畑 隆明, 上番増 喬, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 木内 陽介, 髙橋 章 :** 県内医療施設の透析液細菌汚染調査と近紫外LEDによる殺菌効果の評価, *第253回徳島医学会学術集会,* 2016年7月.
106. **村中 貴恵, 浜崎 寛子, 中島 弘貴, 小山 晋之, 久田 旭彦, 真岸 孝一, 齊藤 隆仁, 萩原 亮 :** 酸素量の変化しない超微細セラミックスYBa2Cu4O8単相試料の二段階転移, *2016年度 応用物理・物理系学会中国四国支部 合同学術講演会,* 2016年7月.
107. **齋藤 あゆみ, 塩見 太嘉良, 日達 涼太, 久田 旭彦, 真岸 孝一, 齊藤 隆仁, 小山 晋之 :** Fe-Se二元系の合成及びその輸送特性, *2016年度 応用物理・物理系学会中国四国支部 合同学術講演会,* 2016年7月.
108. **畑山 翔, 下畑 隆明, 根来 幸恵, 木戸 純子, 射場 仁美, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 腸管上皮細胞におけるtight junctionsの破綻は細胞側面からの脂質ラフトを介したCampylobacter jejuniの侵入を促進する, *日米医学協力研究会コレラ・細菌性腸管感染症専門部会,* 2016年8月.
109. **金井 純子, 野々村 敦子, 中野 晋, 宇野 宏司, 清重 健次 :** 福祉避難所の整備状況に関するアンケート調査, *土木学会年次学術講演会講演概要集,* **Vol.71,** 213-214, 2016年9月.
110. **神田 峻介, 藤田 勇磨, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** 動的ダブル配列辞書における実用的な再構成法, *情報処理学会情報基礎とアクセス技術研究会報告,* **Vol.2016-IFAT-123,** 2016年9月.
111. **村中 貴恵, 小山 晋之, 久田 旭彦, 真岸 孝一, 齊藤 隆仁, 萩原 亮 :** 酸素量の変化しない超微細セラミックスYBa2Cu4O8単相試料の二段階転移の酸化・還元効果, *日本物理学会講演概要集,* 2016年9月.
112. **久田 旭彦, 小山 晋之, 齊藤 隆仁, 真岸 孝一, 藤原 直樹, 上床 美也, G Deng, E Pomjakushina, K Conder, D Mohan Radheep, R Thiyagarajan, S Esakkimuthu, S Arumugam :** 高圧下NMRによる 梯子格子銅酸化物Sr1.4Ca12.6Cu24O41の圧力誘起超伝導の研究, *日本物理学会講演概要集,* **Vol.71,** *No.1,* 2016年9月.
113. **金 尚永, 長嶋 紘紗子, 田中 直伸, 高石 喜久, 柏田 良樹, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** ヒトリシズカ(Chloranthus japonicus)地上部より単離したC25テルペノイドの構造, *第58回天然有機化合物討論会,* 445-450, 2016年9月.
114. **横井川 久己男, オワイダ アリ バドル, 金丸 芳 :** 食用海藻の志賀毒素吸着性, *第37回日本食品微生物学会学術総会講演要旨集,* 64, 2016年9月.
115. **真岸 孝一, 久田 旭彦, 齊藤 隆仁, 小山 晋之, 野坂 洸太, 雷前 伸, 並木 孝洋, 西村 克彦 :** Nd(V,Ti)2Al20のNMR, *日本物理学会講演概要集,* 2016年9月.
116. **下畑 隆明, 福島 志帆, 佐藤 優里, 扶川 留音, 木戸 純子, 神田 結奈, 天宅 あや, 畑山 翔, 中橋 睦美, 上番増 喬, 原田 永勝, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 上皮細胞に侵入したCampylobacter jejuniのエネルギー獲得機構について, *第37回 日本食品微生物学会学術総会,* 2016年9月.
117. **常冨 愛香里, 下畑 隆明, 永田 早紀恵, 天野 幸恵, 中橋 睦美, 原田 優美, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 宮脇 克行, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 木内 陽介, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuni食中毒予防に対するUVA-LED照射殺菌の有用性について, *第37回 日本食品微生物学会学術総会,* 2016年9月.
118. **髙橋 章, 下畑 隆明, 馬渡 一諭, 上番増 喬, 常冨 愛香里, 中橋 睦美, 芥川 正武, 木内 陽介 :** 飲料水の色が近紫外線殺菌にあたえる影響, *第37回 日本食品微生物学会学術総会,* 2016年9月.
119. **中橋 睦美, 常冨 愛香里, 上番増 喬, 下畑 隆明, 馬渡 一諭, 芥川 正武, 木内 陽介, 髙橋 章 :** 紫外線LEDと次亜塩素酸ナトリウムの併用による食品殺菌装置の開発, *第37回 日本食品微生物学会学術総会,* 2016年9月.
120. **上田 敏治, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** 発話文への前置き表現付与手法, *平成28年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 280, 2016年9月.
121. **溝渕 亮太, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** 地域改善案作成のための不満表現抽出, *平成28年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 282, 2016年9月.
122. **田中 修司, 泓田 正雄, 森田 和宏 :** 認知症患者の行動変化の解析, *平成28年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 236, 2016年9月.
123. **藤田 康平, 泓田 正雄, 森田 和宏 :** ユーザーのリンク関係を考慮した Twitter 利用者の性別推定, *平成28年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 281, 2016年9月.
124. **笠原 諒, 泓田 正雄, 森田 和宏 :** 想定外発話に対応した対話システムの提案, *平成28年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 234, 2016年9月.
125. **才田 涼, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** 外国人の観光地評価対象の抽出, *平成28年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 248, 2016年9月.
126. **迫 海斗, 泓田 正雄, 森田 和宏 :** DACs を用いたパトリシアトライの圧縮手法, *平成28年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 235, 2016年9月.
127. **西岡 悠輔, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** 最近の訪問情報を使った観光スボットの推薦, *平成28年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 247, 2016年9月.
128. **堀口 琢充, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** SNS 上の投稿を用いた消費者のニーズ抽出, *平成28年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 246, 2016年9月.
129. **森 一樹, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** Twitter を用いた対話システムからの話題提供文の生成, *平成28年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 249, 2016年9月.
130. **中野 晋 :** 四国で始まった学校防災・危機管理人材養成プログラムについて, *日本安全教育学会第17回徳島大会予稿集,* 2016年9月.
131. **藤原 奈津美, 中江 弘美, 吉岡 昌美, 十川 悠香, 高橋 侑子, 田口 侑子, 渡辺 朱理, 土井 登紀子, 尾崎 和美, 日野出 大輔 :** 某大学における周術期口腔機能管理の臨床実習の取り組みとその効果, *日本歯科衛生学会 第11回学術大会 2016年9/17日~19日 広島県広島市 広島国際会議場,* **Vol.11,** *No.1,* 174, 2016年9月.
132. **坂本 治美, 日野出 大輔, 吉岡 昌美, 阿部 昭人, 岡本 好史, 下村 学, 松本 侯 :** 徳島県における妊婦を対象とした歯科保健事業とその効果, *日本歯科衛生学会 第11回学術大会 2016年9/17日~19日 広島県広島市 広島国際会議場,* 2016年9月.
133. **野々村 敦子, 金井 純子, 中野 晋, 白木 渡 :** 香川県における特別支援学校の南海トラフ巨大地震対策, *日本安全教育学会第17回徳島大会予稿集,* 52-53, 2016年9月.
134. **金 尚永, 長嶋 紘紗子, 田中 直伸, 柏田 良樹, 高石 喜久, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** センリョウ科植物ヒトリシズカ(Chloranthus japonicus)地上部の成分研究, *日本生薬学会第63回年会,* 294, 2016年9月.
135. **森越 祥太, 金 尚永, 坂井 大地, 増子 ひとみ, 田中 直伸, 柏田 良樹, 高石 喜久, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** センリョウ科植物フタリシズカ(Chloranthus serratus)地上部の成分研究, *日本生薬学会第63回年会,* 295, 2016年9月.
136. **坪井 一人, Iffat Sonia Ara Rahman, 岡本 蓉子, 宇山 徹, 山﨑 尚志, 田中 保, 德村 彰, 上田 夏生 :** GDE7はリゾホスホリパーゼD型酵素としてN-アシルエタノールアミンとLPAを生成する, *第89回日本生化学会大会,* 2016年9月.
137. **藤川 昂樹, Hasan Mahadi, 濱 進, 田中 保, 小暮 健太朗 :** 細胞のエンドソーム物性変化を誘導する微弱電流処理., *第55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(岡山),* 2016年10月.
138. **屋宜 亜耶乃, Afroz Sheuli, 生駒 照, 德村 彰, 小暮 健太朗, 田中 保 :** 食物中のホスファチジン酸の抗胃潰瘍効果とホスホリパーゼA2活性化作用., *第55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(岡山),* 2016年10月.
139. **森山 聡美, 岡澤 悠衣, 吉岡 昌美, 十川 悠香, 中江 弘美, 土井 登紀子, 伊賀 弘起, 日野出 大輔 :** 食道がん化学療法患者への漢方薬応用の有効性, *第26回 近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2016年10月.
140. **吉岡 昌美, 岡本 好史, 村田 昌弘, 岸 彰, 米田 勉, 日野出 大輔 :** メタボリックシンドロームと口腔内状態の関連性-徳島県南部地域における医科歯科連携事業受診者のデータ解析結果より-, *第27回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2016年10月.
141. **富永 早百合, 谷 洋江, 奥田 紀久子 :** 子どもの心の問題解決に向けたスクールソーシャルワーカーとの協働における養護教諭の役割, *日本養護教諭教育学会第24回学術集会,* 2016年10月.
142. **木戸 純子, 下畑 隆明, 天野 幸恵, 畑山 翔, 天宅 あや, 福島 志帆, 中橋 睦美, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** CFTR発現によるCampylobacter jejuniの侵入抑制機序の解明, *第69回 日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2016年10月.
143. **下畑 隆明, 福島 志帆, 佐藤 優里, 扶川 留音, 木戸 純子, 神田 結奈, 天宅 あや, 畑山 翔, 中橋 睦美, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuniの宿主細胞内生存戦力に関する検討, *第69回 日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2016年10月.
144. **渡邊 瞳, 馬渡 一諭, 西坂 理沙, 中橋 睦美, 常冨 愛香里, 下畑 隆明, 上番増 喬, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 木内 陽介, 髙橋 章 :** 透析液の細菌汚染調査と近視外LEDによる殺菌効果の評価, *第69回 日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2016年10月.
145. **蒋 景彩, 李 傑龍, 中野 晋 :** 南海トラフ地震による高知県沿岸地盤上下変動の再現, *公益社団法人 土木学会 第36回地震工学研究発表会(CD-ROM),* 2016年10月.
146. **岡澤 悠衣, 日野出 大輔, 土井 登紀子, 吉岡 昌美 :** 喫煙者の口臭と唾液中に検出される口腔細菌の特徴, *第11回日本禁煙学会学術総会,* 2016年10月.
147. **藤川 昂樹, Hasan Mahadi, 濱 進, 田中 保, 斎藤 博幸, 小暮 健太朗 :** 微弱電流処理による高分子物質の細胞質送達., *第38回生体膜と薬物の相互作用シンポジウム(名古屋),* 2016年11月.
148. **中野 晋 :** 災害の世紀の農業継続戦略を考える, *農地保全研究, No.37,* 2016年11月.
149. **土井 登紀子, 日野出 大輔, 中江 弘美, 吉岡 昌美, 薮内 さつき, 福島 襄, 阿部 昭人, 中野 雅德 :** 学校歯科保健支援ICTシステムを用いた学校歯科保健活動, *第79回全国学校歯科保健研究大会,* 2016年11月.
150. **玉井 瑠人, 笠井 嘉人, 田中 大基, 谷 直也, 平田 光里, 中川 忠彦, 友成 哲, 谷口 達哉, 岡本 耕一, 宮本 弘志, 高山 哲治, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 下畑 隆明, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章, 宇山 真由, 曽我部 正弘, 岡久 稔也 :** 胸腹水濾過濃縮再静注法のクロスフロー方式の腹水濾過時の物理的刺激が腹水に及ぼす影響に関する実験的検討., *第54回日本人工臓器学会大会,* 2016年11月.
151. **宇山 真由, 曽我部 正弘, 平田 光里, 中川 忠彦, 福家 慧, 寺前 智史, 藤本 大策, 田中 宏典, 三井 康裕, 北村 晋志, 岡本 耕一, 高山 哲治, 下畑 隆明, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 片島 るみ, 岡久 稔也 :** 模擬腹水による胸腹水濾過濃縮再静注法の教育体制の構築, *第37回日本アフェレシス学会学術大会,* 2016年11月.
152. **小暮 健太朗, Mahadi Hasan, 田良島 典子, 藤川 昂樹, 濱 進, 田中 保, 樫田 啓, 浅沼 浩之, 斎藤 博幸, 南川 典昭 :** 微弱電流による機能性核酸の効率的な細胞質送達, *日本核酸医薬学会第2回年会(東京),* 2016年12月.
153. **渡部 稔 :** 異質四倍体生物アフリカツメガエルに対するゲノム編集, *第3回 日本生物工学会西日本支部講演会 講演要旨集,* 17, 2016年12月.
154. **佐藤 高則, 石田 啓祐, 小山 晋之, 久田 旭彦, 渡部 稔, 秋山 治彦, 三好 徳和 :** 高校生向け課題研究研修会によるアクティブ・ラーニング型高大連携とFDへの展開, *平成28年度全学FD 徳島大学教育カンファレンス 発表抄録集,* 28-29, 2016年12月.
155. **徳永 雅彦, 中野 晋, 武藤 裕則, 佐藤 塁 :** 水位計がない中小河川における住民の安全な避難のための防災行動計画策定, *平成28年自然災害フォーラム論文集,* 15-22, 2017年1月.
156. **徳永 雅彦, 中野 晋 :** 1971年8月台風第23号による那賀町鷲敷地区の浸水被害にみる防災情報に関する考察, *平成28年自然災害フォーラム論文集,* 23-28, 2017年1月.
157. **湯浅 恭史, 中野 晋 :** 医療機関BCPにおける事業継続戦略検討の重要性, *第22回日本集団災害医学会総会・学術集会プログラム・抄録集,* **Vol.21,** *No.3,* 458, 2017年2月.
158. **金丸 芳, 生杉 笙, 川上 竜巳, 小山 保夫, 横井川 久己男 :** 徳島県産食用植物のガン細胞増殖抑制, *日本農芸化学会2017年度(平成29年度)大会講演要旨集,* 2017年3月.
159. **神田 峻介, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** 文字列辞書を用いた効率的な文字列辞書圧縮の検討と評価, *第9回データ工学と情報マネジメントに関するフォーラム(DEIM2017),* 2017年3月.
160. **村中 貴恵, 小山 晋之, 久田 旭彦, 真岸 孝一, 齊藤 隆仁, 萩原 亮 :** サイトレイト・パイロリシス法を用いて作成された超微細セラミックス高温超伝導体の酸化・還元効果, *日本物理学会講演概要集,* **Vol.72,** *No.1,* 2017年3月.
161. **横井川 久己男, 高橋 啓子, 金丸 芳 :** 非生物素材に付着した大腸菌O157のバイオフィルム形成, *日本農芸化学会2017大会,* 2017年3月.
162. **上番増 喬, 吉本 亜由美, 下畑 隆明, 中橋 睦美, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 食事成分の腸内細菌叢への影響を代謝産物から読み解けるか?, *日本細菌学会総会,* 42, 2017年3月.
163. **馬渡 一諭, 安井 実希, 本庄 アイリ, 西坂 理沙, 枝川 美幸, 岩本 夏美, 渡邊 瞳, 下畑 隆明, 上番増 喬, 髙橋 章 :** Screening of genes related with ultraviolet A-sensitivity by transposon mutagenesis in Vibrio parahaemolyticus, *90th Annual Meeting of Japanese Society of bacteriology,* 46, 2017年3月.
164. **下畑 隆明, 木戸 純子, 佐藤 優里, 畑山 翔, 神田 結奈, 福島 志帆, 天宅 あや, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuni 感染はHeLa細胞におけるアミノ酸取り込みを活性化する, *日本細菌学会総会,* 50, 2017年3月.
165. **畑山 翔, 下畑 隆明, 天野 幸恵, 木戸 純子, 神田 結奈, 天宅 あや, 福島 志帆, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 極性化腸管上皮細胞でのタイトジャンクションによるCampylobaster Jejuniの侵入制御について, *日本細菌学会総会,* 50, 2017年3月.
166. **船城 凌, 渋谷 菜摘, 田中 保, 小暮 健太朗, 奥平 桂一郎 :** HepG2細胞でのスフィンゴシン1リン酸(S1P)によるアポリポタンパク質A-I(apoA-I)発現の抑制, *日本薬学会第137年会,* 2017年3月.
167. **森岡 諒, 金 尚永, 長嶋 紘紗子, 田中 直伸, 高石 喜久, 柏田 良樹, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** 北海道産ヒトリシズカ(Chloranthus japonicus)地上部の成分研究, *日本薬学会第137年会,* 2017年3月.
168. **佐藤 充宏 :** とくしまチャレンジプログラム2016, *とくしまチャレンジプログラム 徳島県子どもの体力向上推進委員会,* 2016年6月.
169. **佐藤 充宏, 行實 鉄平 :** みるスポーツに関連する授業と課題-スタジアムとみるスポーツを教材としたアクティブラーニングー, *第64回中国・四国地区大学教育研究会,* 17, 2016年6月.
170. **天宅 あや, 下畑 隆明, 畑山 翔, 木戸 純子, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 原田 永勝, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuni感染で誘導される小胞体ストレスについて, *第9回 日本カンピロバクター研究会総会,* 2016年11月.
171. **木戸 純子, 下畑 隆明, 佐藤 優里, 畑山 翔, 神田 結奈, 天宅 あや, 福島 志帆, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 宿主アミノ酸輸送の変化と宿主細胞内Campylobacter jejuni生存について, *第9回 日本カンピロバクター研究会総会,* 2016年11月.
172. **畑山 翔, 下畑 隆明, 天野 幸恵, 木戸 純子, 神田 結奈, 天宅 あや, 福島 志帆, 中橋 睦美, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuniの宿主腸管上皮細胞への侵入とTight Junctions形成の関連について, *第9回 日本カンピロバクター研究会総会,* 2016年11月.
173. **原口 雅宣, 木内 陽介, 北田 貴弘, 永瀬 雅夫, 安井 武史, 宮脇 克行, 髙橋 章, 岡久 稔也 :** LEDライフイノベーション総合プラットフォーム推進事業におけるテラヘルツLED応用基盤技術に関する取り組み, *LED総合フォーラム2016in徳島 論文集,* 201-202, 2016年12月.
174. **渡部 稔, 大橋 眞 :** 高大連携事業「高校生の大学研究室への体験型学習プログラム」実施報告(第7報), *平成28年度全学FD推進プログラム 大学教育カンファレンス in 徳島,* 48-49, 2016年12月.
175. **坂田 大輔 :** 実践を語る，実践を聞く 授業実践「震災からの復興を考える」, *全国社会科教育学会授業研究プロジェクト,* 2017年3月.
176. **佐藤 充宏 :** 研究報告 6.健やかライフ・習慣化マップによる効果測定, *平成28年度スーパー食育スクール事業報告書,* 41-57, 2017年2月.
177. **奥田 紀久子 :** 学校における養護活動の展開改訂5版 第14章 保健指導(個別), ふくろう出版, 岡山, 2017年4月.
178. **奥田 紀久子 :** 第30回介護福祉士国家試験 解答・解説, メディックメディア, 東京, 2017年4月.
179. **坂田 大輔 :** 第3版 都道府県別日本の地理データマップ 6 中国・四国地方, --- 6．温暖な気候と豊かな自然，阿波踊りも有名 徳島県 ---, 株式会社 小峰書店, 東京, 2017年12月.
180. **奥田 紀久子 :** クエスチョンバンクケアマネ2018介護支援専門員試験問題解説, メディックメディア, 東京, 2018年1月.
181. **奥田 紀久子 :** クエスチョンバンクケアマネ2018試験問題解説, メディックメディア, 東京, 2018年1月.
182. **村上 敬一 :** 鉄道沿線と関西弁, 2018年3月.
183. **吉岡 昌美, 板東 髙志, 白山 靖彦, 井本 逸勢, 柳沢 志津子, 横山 希実, 竹内 祐子, 日野出 大輔 :** 透析患者の歯科受診を推進するためのツールとしての医療職および患者向けリーフレットの開発, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.67,** *No.2,* 84-88, 2017年.
184. **Shunsuke Kanda, Kazuhiro Morita *and* Masao Fuketa :** Compressed double-array tries for string dictionaries supporting fast lookup, *Knowledge and Information Systems,* **Vol.51,** *No.3,* 1023-1042, 2017.
185. **Kyoko Osaka, Hiroko Sugimoto, Tetsuya Tanioka, Yuko Yasuhara, Rozzano De Castro Locsin, Yueren Zhao, Kikuko Okuda *and* Ken Saito :** Characteristics of a Transactive Phenomenon in Relationships among Older Adults with Dementia, Nurses as Intermediaries, and Communication Robot, *Intelligent Control and Automation,* **Vol.8,** 111-125, 2017.
186. **Yui Okazawa, Daisuke Hinode, Masami Yoshioka, Tokiko Doi, Hiromi Nakae, Yuka Sogawa *and* Daniel Grenier :** Comparison of oral malodor and oral microbiome in smokers and non-smokers, *Japanese Journal of Smoking Control Science,* **Vol.11,** *No.6,* 1-9, 2017.
187. **Takashi Uebanso, Ai Ohnishi, Reiko Kitayama, Ayumi Yoshimoto, Mutsumi Nakahashi, Takaaki Shimohata, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Effects of Low-Dose Non-Caloric Sweetener Consumption on Gut Microbiota in Mice., *Nutrients,* **Vol.9,** *No.6,* 2017.
188. **Minoru Watanabe, Yuuri Yasuoka, Shuuji Mawaribuchi, Aya Kuretani, Michihiko Ito, Mariko Kondo, Haruki Ochi, Hajime Ogino, Akimasa Fukui, Masanori Taira *and* Tsutomu Kinoshita :** Conservatism and variability of gene expression profiles among homeologous transcription factors in Xenopus laevis., *Developmental Biology,* **Vol.426,** *No.2,* 301-324, 2017.
189. **Takashi Uebanso, Saki Kano, Ayumi Yoshimoto, Chisato Naito, Takaaki Shimohata, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Effects of Consuming Xylitol on Gut Microbiota and Lipid Metabolism in Mice., *Nutrients,* **Vol.9,** *No.7,* 756, 2017.
190. **Akihiko Hisada, Kie Muranaka, Kuniyuki Koyama, Ko-ichi Magishi, Takahito Saito *and* Makoto Haguwara :** Oxidation and reduction effects of successive superconducting transitions in ultra-fineYBa2Cu4O8 ceramics, *Journal of Physics: Conference Series,* **Vol.871,** 012010-1-012010-4, 2017.
191. **Junko Kido, Takaaki Shimohata, Sachie Amano, Syo Hatayama, Quoc Anh Nguyen, Yuri Sato, Yuna Kanda, Aya Tentaku, Shiho Fukushima, Mutsumi Nakahashi, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** CFTR reduces microtubule-dependent Campylobacter jejuni invasion., *Infection and Immunity,* 2017.
192. **嶋田 宏, 中野 晋 :** ミャンマー高潮被災地域における簡易潮位計の設置と潮位予測の試み, *土木学会論文集B3(海洋開発),* **Vol.73,** *No.2,* I\_749-I\_754, 2017年.
193. **森 康成, 中野 晋 :** 学校における防災マニュアルと避難行動を結び付けた教科教育教材の開発, --- 英語活動と図画工作を事例に ---, *安全教育学研究,* **Vol.17,** *No.1,* 33-50, 2017年.
194. **Norio Kamemura, Keisuke Oyama, Kaori Kanemaru, Kumio Yokoigawa *and* Yasuo Oyama :** Diverse cellular actions of tert-butylhydroquinone, a food additive, on rat thymocytes, *Toxicology Research,* **Vol.6,** 922-929, 2017.
195. **Manami Inoue, Kazuhito Tsuboi, Yoko Okamoto, Mayumi Hidaka, Toru Uyama, Toshihiko Tsutsumi, Tamotsu Tanaka, Natsuo Ueda *and* Akira Tokumura :** Peripheral tissue levels and molecular species compositions of N-acyl-phosphatidylethanolamine and its metabolites in mice lacking N-acyl-phosphatidylethanolamine-specific phospholipase D., *The Journal of Biochemistry,* **Vol.162,** *No.6,* 449-458, 2017.
196. **Ayumi Yoshimoto, Takashi Uebanso, Mutsumi Nakahashi, Takaaki Shimohata, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Effect of prenatal administration of low dose antibiotics on gut microbiota and body fat composition of newborn mice., *Journal of Clinical Biochemistry and Nutrition,* **Vol.62,** *No.2,* 155-160, 2017.
197. **Shunsuke Kanda, Yuma Fujita, Kazuhiro Morita *and* Masao Fuketa :** Practical rearrangement methods for dynamic double-array dictionaries, *Software: Practice and Experience,* **Vol.48,** *No.1,* 65-83, 2018.
198. **Kikuko Okuda, Okada Hiroki, Tetsuya Tanioka *and* Kyoko Osaka :** Family Environment Factors to Impact on the Effect of the Smoking Prevention Educational Program for Elementary and Junior High School Students, *Health,* **Vol.10,** *No.1,* 75-89, 2018.
199. **川瀬 公美子, 中野 晋, 内海 千種 :** 災害支援者をより活用するための受援体制のあり方, --- 公立学校の派遣スクールカウンセラーの受け入れ方法の提案 ---, *21世紀の南海地震と防災,* **Vol.12,** 73-78, 2018年.
200. **Yumiko Nishimura-Danjobara, Keisuke Oyama, Kaori Kanemaru, Keiko Takahashi, Kumio Yokoigawa *and* Yasuo Oyama :** N-(3-oxododecanoyl)-L-homoserine-lactone, a quorum sensing molecule, affects cellular content of nonprotein thiol content in rat lymphocytes: Its relation with intracellular Zn2+, *Chemico-Biological Interactions,* **Vol.280,** 28-32, 2018.
201. **Sheuli Afroz, Ayano Yagi, Kouki Fujikawa, M. Motiur Rahman, Katsuya Morito, Tatsuya Fukuta, Shiro Watanabe, Kazunori Toida, Emi Kiyokage, Taro Shimizu, Tatsuhiro Ishida, Kentaro Kogure, Akira Tokumura *and* Tamotsu Tanaka :** Lysophosphatidic acid in medicinal herbs enhances prostaglandin E2 and protects against indomethacin-induced gastric cell damage in vivo and in vitro, *Prostaglandins & Other Lipid Mediators,* **Vol.135,** 36-44, 2018.
202. **Sho Hatayama, Takaaki Shimohata, Sachie Amano, Junko Kido, Q Anh Nguyen, Yuri Sato, Yuna Kanda, Aya Tentaku, Shiho Fukushima, Mutsumi Nakahashi, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Invasion and Inflammatory Barrier Disruption Promoting Bacterial Invasion from Lateral Membrane in Polarized Intestinal Epithelial Cells., *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology,* **Vol.8,** *No.30,* 2018.
203. **山崎 明香, 吉岡 昌美, 板東 髙志, 日野出 大輔 :** 血液透析患者における現在歯数および咬合支持状態と栄養状態との関連性, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.68,** *No.1,* 2-8, 2018年.
204. **井上 惣介, 中野 晋 :** 2016年熊本地震における地元建設企業の災害対応に関するインタビュー調査, *土木学会論文集F6(安全問題),* **Vol.73,** *No.2,* I\_27-I\_34, 2018年.
205. **金井 純子, 三好 学, 安藝 博資, 中野 晋 :** 高齢者施設における洪水時の「避難開始の判断」の重要性と判断の目安の設定方法, *土木学会論文集F6(安全問題),* **Vol.73,** *No.2,* I\_139-I\_146, 2018年.
206. **根来 慎太郎, 湯浅 恭史, 中野 晋, 朝野 佳伸 :** GISによる「見える化」を活かした建設会社のBCP改革, *土木学会論文集F6(安全問題),* **Vol.73,** *No.2,* I\_199-I\_205, 2018年.
207. **湯浅 恭史, 中野 晋, 島田 敬祐, 田中 勇気 :** 自己チェックシートによる自治体BCPの改善と今後の課題, *土木学会論文集F6(安全問題),* **Vol.73,** *No.2,* I\_213-I\_218, 2018年.
208. **湯浅 恭史, 中野 晋, 小山 昌宏 :** 平成28年熊本地震における医療機関の事業継続の実態と課題, *土木学会論文集F6(安全問題),* **Vol.73,** *No.2,* I\_207-I\_212, 2018年.
209. **Miki Satoh, Arisa Kurokawa, Hiroko Sugimoto, Yuko Yasuhara, Hiromi Nakae, Yukari Shinohara, Tetsuya Tanioka, Hiroki Iga, Daisuke Hinode, Yoshihiro Suzuki, Souichi Honda *and* Rozzano De Castro Locsin :** Relationship among Health Related Quality of Life, Quality of Sleep, and Oral Health Condition, *Health,* **Vol.10,** *No.2,* 204-214, 2018.
210. **神田 峻介, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** 文字列辞書を用いた効率的な文字列圧縮の検討と評価, *日本データベース学会和文論文誌,* **Vol.16-J,** *No.7,* 2018年.
211. **Kaori Kanemaru, Goto Tsukie, Badr Ali Hoida *and* Kumio Yokoigawa :** Determination of binding affinity of poly-gamma-glutamate to Shiga toxin, *Journal of Food Biochemistry,* **Vol.42,** *No.5,* e12538, 2018.
212. **Honoka Wada, Keisuke Oyama, Risa Kamae, Toshiya Masuda, Kaori Kanemaru, Kumio Yokoigawa *and* Yasuo Oyama :** Zinc-dependent and independent actions of hydroxyhydroquinone on rat thymic lymphocytes, *Drug and Chemical Toxicology,* **Vol.9,** 1-6, 2018.
213. **蒋 景彩, 中野 晋 :** 2016年熊本地震による益城町の地盤災害, *平成29年度地盤と防災・環境に関するシンポジウム講演概要・技術論文集,* 54-59, 2017年.
214. **田中 祐子, 奥田 紀久子, 大坂 京子 :** 日本の高校生の性感染症予防教育, --- 親の知識と子育て ---, *小児保健とくしま,* **Vol.25,** 4-9, 2017年.
215. **村瀬 あすか, 瀬部 有紀子, 秋本 美波, 奥田 紀久子 :** 小学生の保護者が必要と考えるSNS利用に関する教育, *小児保健とくしま,* **Vol.25,** 10-14, 2017年.
216. **梶芳 実央, 奥田 紀久子, 谷 洋江, 森 健治 :** 食物アレルギーを持つ就学前の子供の母親の不安とソーシャルサポート, *小児保健とくしま,* **Vol.25,** 15-20, 2017年.
217. **坂田 大輔 :** 考える力を高める「難問・良問」チャレンジ 〈日清・日露戦争∼第二次世界大戦〉号外新聞!どちらがよく売れる?, *社会科教育,* **Vol.54,** *No.11,* 56-57, 2017年.
218. **中野 晋 :** 2017年九州北部豪雨にみる児童・生徒を安全に下校させるための課題, *平成29年自然災害フォーラム論文集,* 11-18, 2018年.
219. **蒋 景彩, 中野 晋 :** 2016年熊本地震における益城町での地盤と住宅被害の関係, *21世紀の南海地震と防災,* **Vol.12,** 43-48, 2018年.
220. **湯浅 恭史, 中野 晋 :** 徳島県内の災害拠点病院における事業継続の実態と今後の課題, *21世紀の南海地震と防災,* **Vol.12,** 61-64, 2018年.
221. **田中 勇気, 湯浅 恭史, 蒋 景彩, 中野 晋 :** 平成28年熊本地震における自治体の災害対応の課題についての考察, *21世紀の南海地震と防災,* **Vol.12,** 79-86, 2018年.
222. **中野 晋 :** とくしま学校防災「ゼロ」作戦, --- 学校の災害環境を確かめよう ---, *徳島教育, No.1175,* 36-37, 2017年5月.
223. **中野 晋 :** とくしま学校防災「ゼロ」作戦, --- 学校防災計画の活かし方 ---, *徳島教育, No.1176,* 50-51, 2017年7月.
224. **中野 晋 :** とくしま学校防災「ゼロ」作戦, --- 豪雨災害時の危機対応 ---, *徳島教育, No.1178,* 46-47, 2017年11月.
225. **田中 保 :** ペルオキシソームにおける脂肪酸代謝と疾患, *生化学,* **Vol.90,** *No.1,* 14-20, 2018年1月.
226. **中野 晋 :** 豪雨災害から子どもや職員を守るために, *日本保育学会会報, No.170,* 2-3, 2018年1月.
227. **中野 晋 :** とくしま学校防災「ゼロ」作戦, --- 災害時の支援学校の役割∼熊本地震を例に∼ ---, *徳島教育, No.1179,* 37-38, 2018年1月.
228. **M Md Rahman, A Shimada, Tohru Miyazaki, K Tsuji, Michiyasu Nakao, Shigeki Sano, Kentaro Kogure *and* Tamotsu Tanaka :** Characterization of the Biological Effects of Ceramide-1-Phosphate., *第58回日本生化学会中国・四国支部例会,* May 2017.
229. **Kentaro Kogure, Noriko Saito-Tarashima, K Fujikawa, Y Oshima, Tasuku Torao, M Mimura, M Hasan, S Hama, Tamotsu Tanaka, Hiroyuki Saito *and* Noriaki Minakawa :** Effective cellular delivery of intelligent shRNA expression device by faint electricity., *6th FIP Pharmaceutical Sciences World Congress (PSWC),* May 2017.
230. **村上 敬一 :** コホート系列法による地域方言研究と社会活動の実践, *育達科技大学2017年應用日語學術研討會,* 1-6, 台湾造橋郷, 2017年5月.
231. **Kikuko Okuda, Kyoko Osaka, Yuko Tanaka, Yukie Iwasa, Hiroe Tani, Hokuma Munakata *and* Rozzano De Castro Locsin :** Influencing Factors in Smoking Prevention Education among Elementary Shool Students in Tokushima Prefecture, Japan, *International Conference Ethics, Esthetics, and Empirics in Nursing: Driving Forces for Better Health,* Songkhla,Tailand, Jul. 2017.
232. **Kyoko Osaka, Tetsuya Tanioka, Yuko Yasuhara, Kongsuwan Warapon, Reiko Okahisa, Rozzano De Castro Locsin *and* Kikuko Okuda :** Japanese Nursing Student' Learning Outcome of Caring in Nursing Expressed Through Story, Poem and Graphic Illustration, *International Conference Ethics, Esthetics, and Empirics in Nursing: Driving Forces for Better Health,* Songkhla,Tailand, Jul. 2017.
233. **Ko-ichi Magishi, Ryo Watanabe, Akihiko Hisada, Takahito Saito, Kuniyuki Koyama, S. Okada, Y. Kamihara, N. Ohkubo, S. Ban *and* M. Matoba :** NMR study of the layered cobalt oxyphosphide Sr2Sc(Co1-xFex)PO3, 28th International Conference on Low Temperature Physics (LT28), *LT28,* Gothenburg, Aug. 2017.
234. **Shunsuke Kanda, Kazuhiro Morita *and* Masao Fuketa :** Practical String Dictionary Compression Using String Dictionary Encoding, *Proceedings of 3rd International Conference on Big Data Innovations and Applications (Innovate-Data 2017),* 1-8, Praha, Aug. 2017.
235. **Tamotsu Tanaka, M Md Rahman, E Iga, R Yamashita, R Shimizu, K Tsuji, A Shimada, Michiyasu Nakao, Shigeki Sano *and* Kentaro Kogure :** Plasma level of ceramide 1-phosphate and its anti-apoptotic activity., *58th International conference on the bioscience of lipids (ICBL),* Sep. 2017.
236. **Kentaro Kogure, Noriko Saito-Tarashima, K Fujikawa, Y Oshima, Tasuku Torao, M Mimura, M Hasan, S Hama, Tamotsu Tanaka, Hiroyuki Saito *and* Noriaki Minakawa :** Effective cellular delivery of intelligent shRNA expression device by faint electricity., *The 5th Seminar of pharmaceutial sciences and technology.,* Sep. 2017.
237. **Shunsuke Kanda, Kazuhiro Morita *and* Masao Fuketa :** Practical Implementation of Space-Efficient Dynamic Keyword Dictionaries, *Proceedings of 24th International Symposium on String Processing and Information Retrieval (SPIRE 2017),* 221-233, Palermo, Italy, Sep. 2017.
238. **村上 敬一 :** イノベーションの観点から見た日本の言語教育, *2017全球化創新経営管理国際研討会,* 2017年10月.
239. **Satomi Moriyama, Daisuke Hinode, Masami Yoshioka, Yuka Sogawa, Takeshi Nishino, Akira Tangoku *and* Daniel Grenier :** Impact of the use of Kampo medicine in patients with esophageal cancer during chemotherapy: a clinical trial, *65th Annual Meeting of the Japanese Association for Dental Research,* Showa University, Tokyo, Japan, Nov. 2017.
240. **Junko Kido, Takaaki Shimohata, sachie amano, sho hatayama, yuri sato, yuna kanda, aya tentaku, shiho Fukushima, Mutsumi Nakahashi, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** CFTR reduced microtubule-mediated Campylobacter jejuni invasion, *52th US-Japan Cooperative Medical Sciences Program Conference on cholera and Other Bacterial Enteric Infections,* Feb. 2018.
241. **Ryutaroh Tanaka, Miyu Yoshida, Yoshitome Satoshi, Furuno Nobuaki, Nakajo Nobushige *and* Minoru Watanabe :** Developmental roles for Wee1B, a negative regulator for the cell cycle, in Xenopus laevis, *International Symposium at Hiroshima University. Amphibian development, regeneration, evolution and beyond.,* 26, Mar. 2018.
242. **村上 敬一 :** 災害時における地域方言をめぐって, *韓国日本語学会第37回春季学術研究会,* 2018年3月.
243. **天宅 あや, 下畑 隆明, 木戸 純子, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuni感染における小胞体ストレスの誘導, *第91回 日本感染症学会総会・学術講演会,* 2017年4月.
244. **藤原 奈津美, 土井 登紀子, 中江 弘美, 十川 悠香, 吉岡 昌美, 高橋 侑子, 真杉 幸江, 尾崎 和美, 日野出 大輔 :** 本学歯科衛生学生の病棟口腔ケア臨床実習の取り組みとその効果, *第14回 日本口腔ケア学会総会・学術大会 プログラム・抄録集,* 208, 2017年4月.
245. **三村 美夕紀, 大島 康史, 虎尾 祐, 藤川 昂樹, Hasan Mahadi, 濱 進, 田中 保, 小暮 健太朗 :** 微弱電流処理によって誘起されるユニークなエンドサイトーシス, *日本薬剤学会第32年会,* 2017年5月.
246. **村上 敬一, 田島 幹大, 吉平 彩加 :** 地域方言を題材とした高大連携による教育活動の実践, *日本方言研究会第104回研究発表会,* 41-44, 2017年5月.
247. **森岡 諒, 金 尚永, 長嶋 紘紗子, 田中 直伸, 柏田 良樹, 高石 喜久, 小林 淳一, 高上馬 希重 :** ヒトリシズカ(Chloranthus japonicus)地上部より単離した新規C25テルペノイドの構造, *日本生薬学会北海道支部第41回例会,* 2017年5月.
248. **畑山 翔, 下畑 隆明, 天野 幸恵, 木戸 純子, 神田 結奈, 天宅 あや, 福島 志帆, 中橋 睦美, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 宿主腸管上皮細胞のTight Junction形成が食中毒原因菌Campylobacter jejuniの侵入機構に及ぼす影響について, *日本栄養食糧学会,* 244, 2017年5月.
249. **上番増 喬, 大西 愛, 北山 礼子, 吉本 亜由美, 中橋 睦美, 下畑 隆明, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 許容上限量の甘味料の摂取が腸内細菌叢と宿主へ及ぼす影響の解析, *日本栄養食糧学会,* 243, 2017年5月.
250. **中野 晋, 鳥庭 康代 :** 2015年常総水害での保育所の災害対応に学ぶ, *日本保育学会発表要旨集第70回大会,* 2017年5月.
251. **鳥庭 康代, 中野 晋 :** 2014年8月の台風における高知市内私立保育園での応急対応と保育再開について, --- 浸水被害後の安全対策の改善と課題について ---, *日本保育学会発表要旨集第70回大会,* 2017年5月.
252. **島田 明奈, 伊賀 永里奈, Rahman Motiur Md., 山下 量平, 清水 良多, 小暮 健太朗, 田中 保 :** セラミド-1-リン酸のアポトーシス抑制活性, *第58回日本生化学会中国・四国支部例会,* 2017年5月.
253. **清水 良多, 山下 量平, 伊賀 永里奈, Rahman Motiur Md., 東 桃代, 小暮 健太朗, 田中 保 :** 液体クロマトグラフィー/タンデム質量分析による血漿中のセラミド及びセラミド-1-リン酸の解析, *第58回日本生化学会中国・四国支部例会,* 2017年5月.
254. **大島 康史, 虎尾 祐, 三村 美夕紀, 藤川 昂樹, Hasan Mahadi, 濱 進, 田中 保, 小暮 健太朗 :** 微弱電流により誘起されるユニークなエンドサイトーシスの解析, *遺伝子・デリバリー研究会第17回シンポジウム,* 2017年5月.
255. **小暮 健太朗, 藤川 昂樹, Hasan Mahadi, 濱 進, 田中 保, 田良島 典子, 南川 典昭 :** 微弱電流による新規核酸iRedの細胞内送達と遺伝子発現制御, *遺伝子・デリバリー研究会第17回シンポジウム,* 2017年5月.
256. **生杉 笙, 金丸 芳, 横井川 久己男, 小山 保夫 :** 徳島県産食用植物クサギClerodendrum trichotomunのガン細胞増殖抑制, *日本農芸化学会中国四国支部第48回講演会講演要旨,* 33, 2017年6月.
257. **金井 純子, 中野 晋 :** 四国4県の福祉避難所アンケート調査からみた現状と今後の課題, *日本地域福祉学会第31回大会報告要旨集,* 207, 2017年6月.
258. **中野 晋, 金井 純子 :** 熊本地震に学ぶ∼大災害時の特別支援学校の役割∼, *日本地域福祉学会第31回大会報告要旨集,* 229, 2017年6月.
259. **中野 晋, 金井 純子, 野々村 敦子, 橋本 悠太郎 :** 熊本地震における特別支援学校の災害対応, *地域安全学会梗概集, No.40,* 43-46, 2017年6月.
260. **日野出 大輔, 吉岡 昌美, 松山 美和, 河野 文昭, 岡本 好史, 森 秀司 :** 後期高齢者の口腔保健状況と医療費・介護給付費との関連, *第2回社会歯科学会総会・学術大会,* 2017年6月.
261. **喜田 孝史, 伊藤 葵, 木村 朱里, 松岡 久嗣, 藤原 美奈, 辻 和樹, 小暮 健太朗, 田中 保 :** 植物におけるグリコシルイノシトールホスホセラミド特異的ホスホリパーゼD活性の分布と性質, *第59回日本脂質生化学会,* 2017年6月.
262. **田中 保, Md Motiur Rahaman, 伊賀 永理奈, 山下 量平, 清水 良多, 辻 和樹, 島田 明奈, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 小暮 健太朗 :** 血液中に存在する極長鎖セラミド-1-リン酸のアポトーシス抑制作用, *第59回日本脂質生化学会, 講演要旨集,* 33-34, 2017年6月.
263. **宮城 諒, 喜田 孝史, 辻 和樹, 小暮 健太朗, 田中 保 :** グリコシルイノシトールホスホセラミドの抽出と精製, *日本農芸化学会中四国支部第48回公演会 要旨集,* 37, 2017年6月.
264. **梶芳 実央, 奥田 紀久子, 谷 洋江 :** 食物アレルギーをもつ子どもの母親が抱く就学に対する不安について, *第49回中国・四国学校保健学会講演集,* 31-32, 2017年6月.
265. **松岡 麻衣子, 奥田 紀久子 :** 中学校の性教育における養護教諭と助産師の連携の実態, *第49回中国・四国学校保健学会講演集,* 35-36, 2017年6月.
266. **山口 真希, 源幸 ひな, 奥田 紀久子 :** 小・中学生保護者の性教育に対する意識の実態, *第49回中国・四国学校保健学会講演集,* 37-38, 2017年6月.
267. **源幸 ひな, 山口 真希, 奥田 紀久子 :** 小・中学生保護者の性教育に対する期待と影響因子, *第49回中国・四国学校保健学会講演集,* 39-40, 2017年6月.
268. **藤井 美穂, 佐藤 涼香, 奥田 紀久子, 大坂 京子 :** 医療系大学生の発達障害に関する知識とイメージ, *第49回中国・四国学校保健学会講演集,* 43-44, 2017年6月.
269. **水本 絢子, 奥田 紀久子 :** 養護教諭の自己効力感と関連要因, *第49回中国・四国学校保健学会講演集,* 51-52, 2017年6月.
270. **板東 由唯, 奥田 紀久子, 岩佐 幸恵 :** 小・中学校のがん教育に対する教員の意識の実態, *第49回中国・四国学校保健学会講演集,* 49-50, 2017年6月.
271. **虎尾 祐, 三村 美夕紀, 大島 康史, 藤川 昂樹, Hasan Mahadi, 濱 進, 田中 保, 小暮 健太朗 :** 微弱電流処理によるユニークなエンドサイトーシスの解析, *第33回日本DDS学会学術集会,* 2017年7月.
272. **伊賀 弘起, 日野出 大輔, 白山 靖彦, 河野 文昭 :** 歯科衛生士学生を対象に行った高齢者施設の口腔ケアに関する国際的な意識調査, *第36回日本歯科医学教育学会総会および学術大会,* 2017年7月.
273. **後藤 月江, 三木 章江, 川端 沙也花, 高橋 啓子, 坂井 真奈美, 松下 純子, 長尾 久美子, 近藤 美樹, 金丸 芳 :** 徳島県の家庭料理 おやつの特徴 ー地域で親しまれてきたおやつ-, *日本調理科学会平成29年度大会研究発表要旨集,* 101, 2017年8月.
274. **奥田 紀久子, 大坂 京子, 中瀬 勝則, 青木 圭子, 中村 真由美, 玉木 佳子, 久木 絵里奈 :** 小・中学生の喫煙に対する意識や態度と家庭での会話との関連, *第255回徳島医学会学術集会,* 2017年8月.
275. **黒川 亜里紗, 杉本 博子, 佐藤 美樹, 安原 由子, 中江 弘美, 篠原 紫, 伊賀 弘起, 日野出 大輔, 本田 壮一, 谷岡 哲也 :** 慢性疾患を抱える55歳以上の地域在住成人の口腔衛生状態，口腔関連QOL,観光関連QOL睡眠の質との関係, *第255回徳島医学会学術集会,* 2017年8月.
276. **大坂 京子, 谷岡 哲也, 安原 由子, ロクシン デ カストロ ロザーノ, 奥田 紀久子 :** 認知症高齢者とロボット，介在者としての看護師の3者関係の検討, *第255回徳島医学会学術集会,* 2017年8月.
277. **木戸 純子, 下畑 隆明, 天野 幸恵, 畑山 翔, 佐藤 優里, 神田 結奈, 天宅 あや, 福島 志帆, 中橋 睦美, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** CFTR reduced microtubule-mediated Campylobacter jejuni invasion, *日米医学協力研究会コレラ・細菌性腸管感染症専門部会,* 2017年8月.
278. **岡本 知美, 吉岡 昌美, 坂本 治美, 日野出 大輔, 白山 靖彦 :** 透析患者の口腔保健を支援するために―患者会でのアンケート調査に基づく支援策の検討―, *第1回徳島県地域包括ケアシステム学会学術集会,* 2017年8月.
279. **森山 聡美, 河原林 啓太, 杉本 明日菜, 赤澤 友基, 日野出 大輔, 岩本 勉 :** 生活習慣に基づく歯科保健指導と生活支援のあり方, *第1回徳島県地域包括ケアシステム学会学術集会,* 2017年8月.
280. **小暮 健太朗, 賀川 真夕子, 大島 康史, 虎尾 祐, 三村 美夕紀, 福田 達也, Mahadi Hasan, 濱 進, 田中 保 :** 微弱電流による核酸医薬の細胞内送達, *第26回DDSカンファランス,* 2017年9月.
281. **川瀬 公美子, 中野 晋, 内海 千種 :** スクールカウンセラーの被災地支援業務に関する意識調査, *日本安全教育学会第18回大会,* 2017年9月.
282. **大島 康史, 虎尾 祐, 三村 美夕紀, 藤川 昂樹, Hasan Mahadi, 濱 進, 福田 達也, 田中 保, 小暮 健太朗 :** 微弱電流が誘起するユニークなエンドサイトーシスによる核酸の細胞質送達, *遺伝子・デリバリー研究会第17回夏期セミナー,* 2017年9月.
283. **渡部 稔, 宇野 好宣, 福井 彰雅, 松田 洋一, 平良 眞則 :** アフリカツメガエル同祖染色体間の逆位構造の解析, *第11回 ツメガエル研究集会 要旨集,* 21, 2017年9月.
284. **梶芳 実央, 奥田 紀久子, 谷 洋江, 森 健治 :** 食物アレルギーを持つ就学前の子供の母親の不安とソーシャルサポート, *徳島県小児保健協会第59回講演会,* 2017年9月.
285. **土井 優太, 森田 和宏, 神田 峻介, 泓田 正雄 :** Xorshiftを用いたダブル配列の圧縮手法, *FIT2017(第16回情報科学技術フォーラム),* 2017年9月.
286. **才田 涼, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** Twitterと感性情報を用いた野球中継速報文の生成, *FIT2017(第16回情報科学技術フォーラム),* 2017年9月.
287. **笠原 諒, 泓田 正雄, 森田 和宏 :** ユーザからの想定外発話に対応した対話システム, *FIT2017(第16回情報科学技術フォーラム),* 2017年9月.
288. **神田 峻介, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** 文字列辞書を用いた効率的な文字列辞書圧縮の検討と評価Path Decompositionを用いたメモリ効率の良い動的キーワード辞書の実装法, *第10回Webとデータベースに関するフォーラム(WebDB Forum 2017),* 2017年9月.
289. **S Afroz, Katsuya Morito, K Fujikawa, A Yagi, Teru Ikoma, E Kiyokage, K Toida, Kentaro Kogure *and* Tamotsu Tanaka :** Phosphatidic acid-rich cereals as anti-ulcer foods and their mechanisms of action, *日本脂質栄養学会第26回大会,* Sep. 2017.
290. **Md Motiur Rahman, Erina Iga, Tohru Miyazaki, Naoko Takahashi, MIna Fujiwara, Kazuki Tsuji, Kentaro Kogure *and* Tamotsu Tanaka :** Phytoceramide 1-phosphate in vegetables and its anti-apoptotic effect in animal cells, *日本脂質栄養学会第26回大会 予稿集,* 187, Sep. 2017.
291. **織部 鴻太朗, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** 外国人との会話で使用できる話題提供システムの構築, *平成29年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 2017年9月.
292. **小林 亮太, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** Twitterを用いたword2vecによる語彙の連想ネットワー クの構築, *平成29年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 2017年9月.
293. **河崎 祥吾, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** 制約付きLDAを用いた語義曖昧性の解消, *平成29年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 2017年9月.
294. **坪井 正夢, 泓田 正雄, 森田 和宏 :** スマートフォンの操作によるユーザ認証の評価, *平成29年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 2017年9月.
295. **田中 佑亮, 泓田 正雄, 森田 和宏 :** 複数の話題を提示する対話活性化システムの提案, *平成29年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 2017年9月.
296. **本山 裕隆, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 安野 恵実子, 下畑 隆明, 髙橋 章, 小中 信典, 木内 陽介 :** 有限要素法を用いたヒト腸管インピーダンス測定用電極の検討, *平成29年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集(2017 愛媛大学),* 160, 2017年9月.
297. **中野 晋, 蒋 景彩, 上原 廣紀, 泉谷 衣那 :** 2016年台風第10号による岩手県久慈市内の浸水被害, *第36回日本自然災害学会学術講演会講演概要集,* 139-140, 2017年9月.
298. **井上 惣介, 中野 晋 :** 2014年徳島大雪における地元建設企業の災害対応, *第36回日本自然災害学会学術講演会講演概要集,* 113-114, 2017年9月.
299. **山崎 明香, 吉岡 昌美, 板東 高志, 日野出 大輔 :** 透析患者における現在歯数および咬合支持状態と標準化蛋白異化率との関連性, *第28回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2017年10月.
300. **十川 悠香, 日野出 大輔, 吉岡 昌美, 真杉 幸江 :** がん化学療法患者の有害事象と口腔細菌の関連, *第28回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2017年10月.
301. **松村 佑季, 日野出 大輔, 十川 悠香, 山崎 明香, 吉岡 昌美 :** ブルーベリーのFusobacterium nucleatum発育抑制およびメチルメルカプタン産生抑制への関与, *第28回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2017年10月.
302. **後藤 月江, 金丸 芳, 横井川 久己男 :** 固定化ポリーγーグルタミン酸の志賀毒素吸着性, *第38回日本食品微生物学会学術総会,* 2017年10月.
303. **Badr Ali Hoida, Takahashi Keiko, Ryushi Kawakami, Yasuo Oyama, Kumio Yokoigawa *and* Kaori Kanemaru :** Screening and analysis of edible seaweeds in the ability to adsorb Shiga toxin, *第38回日本日本食品微生物学会学術総会,* Oct. 2017.
304. **川上 竜巳, 金丸 芳, 横井川 久己男 :** 食品微生物や発酵食品に含まれるD-アミノ酸検出のためのUHPLC検出系の構築, *第38回日本日本食品微生物学会学術総会,* 2017年10月.
305. **福島 志帆, 下畑 隆明, 畑山 翔, 木戸 純子, 天宅 あや, 神田 結奈, 鳴滝 涼香, 石田 快, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuni感染で誘導されるオートファジーは菌のクリアランス機構として働くのか, *第38回 日本食品微生物学会学術総会,* 2017年10月.
306. **畑山 翔, 下畑 隆明, 木戸 純子, 神田 結奈, 天宅 あや, 福島 志帆, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 極性化腸管上皮細胞におけるタイトジャンクション形成はCampylobacter jejuniの細胞内侵入機構に影響する, *第38回 日本食品微生物学会学術総会,* 2017年10月.
307. **天宅 あや, 下畑 隆明, 畑山 翔, NGUYEN QUOC ANH, 木戸 純子, 福島 志帆, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Cpylobacter jejuni感染によって誘導される小胞体ストレス応答が菌に与える影響, *第70回 日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2017年10月.
308. **Anh Quoc Nguyen, Takaaki Shimohata, Sho Hatayama, Aya Tentaku, Junko Kido, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Metabolic analysis of epithelial cellular metabolism during Vibrio parahaemolyticus infection, *第70回 日本細菌学会中国・四国支部総会,* Oct. 2017.
309. **下畑 隆明, 木戸 純子, 畑山 翔, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 代謝産物の解析から紐解くCampylobacter jejuniの宿主細胞内生存戦略, *第70回 日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2017年10月.
310. **島田 明奈, 宮﨑 徹, 高橋 尚子, Rahman Motiur Md., 清水 良多, 辻 和樹, 山下 量平, 佐野 茂樹, 中尾 允泰, 福田 達也, 小暮 健太朗, 田中 保 :** 極長鎖脂肪酸およびこれを含有するセラミドのアポトーシス抑制活性, *セラミド研究会,* 2017年10月.
311. **田中 保, 山下 量平, 清水 良多, 森戸 克弥, Md. Motiur Rahman, 伊賀 永里奈, 島田 明奈, 福田 達也, 小暮 健太朗 :** 血液中のセラミド 1-リン酸の分子種組成と生物活性, *セラミド研究会 予稿集,* 23, 2017年10月.
312. **大島 康史, 虎尾 祐, 三村 美夕紀, Hasan Mahadi, 田良島 典子, 濱 進, 福田 達也, 田中 保, 南川 典昭, 小暮 健太朗 :** ユニークなエンドサイトーシスを誘起する微弱電流を利用した機能性核酸の細胞質送達, *第56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,* 2017年10月.
313. **賀川 真夕子, 福田 達也, 田中 保, 小暮 健太朗 :** 微弱電流処理によるsiRNAの細胞内送達と肝細胞遺伝子発現制御, *第56回日本薬学会・日本薬剤師会・日本病院薬剤師会,* 2017年10月.
314. **三村 美夕紀, 大島 康史, 虎尾 祐, 藤川 昂樹, Hasan Mahadi, 濱 進, 田中 保, 小暮 健太朗 :** 微弱電流処理により誘起される細胞内取り込みの評価, *第56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,* 2017年10月.
315. **虎尾 祐, 大島 康史, 三村 美夕紀, 藤川 昂樹, 福田 達也, 田中 保, 小暮 健太朗 :** 微弱電流処理によるユニークなエンドサイトーシス誘導機構の検討, *第56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,* 2017年10月.
316. **三橋 亮介, 福田 達也, 田中 保, 小暮 健太朗 :** トコフェロールコハク酸含有リポソームによる脂肪蓄積減少効果の検討, *第56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,* 2017年10月.
317. **小暮 健太朗, 大島 康史, 虎尾 祐, 三村 美夕紀, 藤川 昂樹, Hasan Mahadi, 濱 進, 福田 達也, 田良島 典子, 田中 保, 南川 典昭 :** 微弱電流処理による高分子医薬の細胞質送達と機能発現, *第39回生体膜と薬物の相互作用シンポジウム,* 2017年10月.
318. **河野 りか, 土井 登紀子, 松村 佑季, 日野出 大輔, 吉岡 昌美, 中江 弘美, 福島 襄, 阿部 昭人 :** 児童の食習慣と肥満との関連性, *第82回全国学校歯科保健研究大会,* 2017年10月.
319. **中野 晋 :** 豪雨被害を拡大させた流木と土砂の川への流入, *平成29年7月九州北部豪雨災害調査報告,* 2017年10月.
320. **奥田 紀久子, 棟方 百熊, 小倉 和也 :** 小学生が将来たばこをすわない意志を強化するための喫煙防止教育のあり方, *日本公衆衛生学会雑誌,* **Vol.64,** *No.10,* 444, 2017年11月.
321. **板東 由唯, 奥田 紀久子, 大坂 京子 :** 小・中学校教員におけるがん教育への意識と関連要因の実態, *学校保健研究,* **Vol.59,** *No.Suppl.,* 172, 2017年11月.
322. **松岡 麻衣子, 奥田 紀久子 :** 性教育における助産師の連携の在り様と養護教諭の取り組み姿勢との関連, *学校保健研究,* **Vol.59,** *No.Suppl.,* 131, 2017年11月.
323. **伊賀 弘起, 日野出 大輔, 工藤 保誠, 石丸 直澄, 白山 靖彦 :** 国際教育連携を活用した新しい歯科衛生士教育の試みと今後の展開, *第65回NPO法人日本口腔科学会中国・四国地方部会,* 2017年11月.
324. **村上 敬一 :** 災害時を想定した実践方言研究の試み, *第1回実践方言研究会,* 2017年11月.
325. **蒋 景彩, 中野 晋 :** 2016年熊本地震による益城町の地盤災害の特徴, *日本地震工学会・大会2017発表論文集(CD-ROM),* 1-6, 2017年11月.
326. **Moriyama Satomi, Daisuke Hinode, Masami Yoshioka, Sogawa Yuka, Denis Mayrand, Takeshi Nishino, Akira Tangoku *and* Daniel Grenier :** Impact of the use of Kampo medicine in patients with esophageal cancer during chemotherapy: a clinical trial, *65th Annual Meeting of the Japanese Association for Dental Research,* Nov. 2017.
327. **湯浅 恭史, 中野 晋, 島田 敬祐, 田中 勇気 :** 自己チェックシートによる自治体BCPの改善と今後の課題, *安全問題討論会'17 資料集,* 213-218, 2017年11月.
328. **湯浅 恭史, 中野 晋, 小山 昌宏 :** 平成28年熊本地震における医療機関の事業継続の実態と課題, *安全問題討論会'17 資料集,* 207-212, 2017年11月.
329. **井上 惣介, 中野 晋 :** 2016年熊本地震における地元建設企業の災害対応に関するインタビュー調査, *安全問題討論会'17資料集,* 27-34, 2017年11月.
330. **金井 純子, 三好 学, 安藝 博資, 中野 晋 :** 高齢者施設における洪水時の「避難開始の判断」の重要性と判断の目安の設定方法, *安全問題討論会'17資料集,* 139-146, 2017年11月.
331. **根来 慎太郎, 湯浅 恭史, 中野 晋, 朝野 佳伸 :** GISによる「見える化」を活かした建設会社のBCP改革, *安全問題討論会'17資料集,* 199-205, 2017年11月.
332. **福島 志帆, 下畑 隆明, 畑山 翔, 木戸 純子, 天宅 あや, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuni感染で誘導されるオートファジーは，宿主上皮細胞における菌の侵入および生存を促進する, *2017年度 生命科学系学会合同年次大会,* 2017年12月.
333. **渡部 稔, 宇野 好宣, 福井 彰雅, 松田 洋一, 平良 眞則 :** アフリカツメガエルのサブゲノム染色体Sにおける大規模逆位の構造, *2017年度 生命科学系学会合同年次大会,* 2017年12月.
334. **辻 和樹, 島田 明奈, 宮崎 徹, 高橋 尚子, 伊賀 永里奈, Rahman Md Motiur, 中尾 允泰, 佐野 茂樹, 小暮 健太朗, 田中 保 :** 種々の脂肪酸残基を有するセラミドの化学合成とその生理活性, *第40回日本分子生物学会年会，第90回日本生化学会大会 プログラム,* 438, 2017年12月.
335. **Afroz Sheuli, Katsuya Morito, Kouki Fujikawa, Ayano Yagi, Kazunori Toida, Emi Kiyokage, Kentaro Kogure, Shiro Watanabe, Akira Tokumura *and* Tamotsu Tanaka :** Antiulcer effect of lysophosphatidic acid-rich medicinal herbs and its mechanism, *第40回日本分子生物学会年会，第90回日本生化学会大会 プログラム,* 439, Dec. 2017.
336. **Md Motiur Rahman, Erina Iga, Akina Shimada, Tohru Miyazaki, Naoko Takahashi, Mina Fujiwara, Kazuki Tsuji, Kentaro Kogure *and* Tamotsu Tanaka :** Neuroprotective activity of phytoceramide 1-phosphate on serum deprivation-induced apoptosis of Neuro2a cells, *第40回日本分子生物学会年会，第90回日本生化学会大会 プログラム,* 439, Dec. 2017.
337. **清水 良多, 山下 量平, 伊賀 永里奈, Md. Motiur Rahman, 東 桃代, 小暮 健太朗, 田中 保 :** 液体クロマトグラフィー/タンデム質量分析によるヒト血漿中のセラミド及びセラミド 1-リン酸の解析, *第40回日本分子生物学会年会，第90回日本生化学会大会 プログラム,* 439, 2017年12月.
338. **天宅 あや, 下畑 隆明, 畑山 翔, NGUYEN QUOC ANH, 木戸 純子, 福島 志帆, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuni感染で誘導される小胞体ストレス応答は細胞内への菌の侵入を抑制する, *2017年度 生命科学系学会合同年次大会,* 2017年12月.
339. **木戸 純子, 下畑 隆明, 天野 幸恵, 畑山 翔, 天宅 あや, 福島 志帆, 中橋 睦美, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** CFTR発現はCampylobacter jejuniの微小管を介した輸送を抑制する, *2017年度 生命科学系学会合同年次大会,* 2017年12月.
340. **小暮 健太朗, 石川 みすず, 平井 将太, 濵 進, 吉田 達貞, 髙橋 侑, 細井 信造, 福田 達也, 田中 保 :** α-トコトリエノールとアスタキサンチンの相乗的抗酸化効果, *第357回脂溶性ビタミン総合研究委員会,* 2017年12月.
341. **奥田 紀久子, 大坂 京子, 田中 祐子 :** ピア・エデュケーションを取り入れた中学生への喫煙防止教育の効果, *大学教育カンファレンスin徳島発表抄録集,* **Vol.H29,** *No.0,* 42-43, 2018年1月.
342. **湯浅 恭史, 中野 晋 :** 徳島県内の災害拠点病院におけるBCPへの取り組みの現状と今後の課題, *第23回日本集団災害医学会総会・学術集会プログラム・抄録集,* **Vol.22,** *No.3,* 514, 2018年1月.
343. **奥田 紀久子, 大坂 京子, 田中 祐子, 中瀬 勝則, 中窪 萌子, 加藤 千代子 :** 喫煙防止教育による中学生の健康観の変化の分析, *四国公衆衛生学会雑誌,* **Vol.63,** *No.1,* 34, 2018年1月.
344. **吉岡 昌美, 岡本 好史, 村田 昌弘, 岸 彰, 岡部 仁史, 片山 美寿江, 日野出 大輔 :** 歯周病とメタボリックシンドローム関連指標との関連性の検討，―阿南市・那賀町における医科歯科連携事業受診者データより―, *第60回四国公衆衛生学会総会 平成26年度四国公衆衛生研究発表会,* 2018年1月.
345. **坂本 治美, 西山 花生, 日野出 大輔, 吉岡 昌美, 藤川 貴代, 喜来 浩子 :** 妊娠期の歯科健康診査の有用性, *平成29年度四国公衆衛生研究発表会,* 2018年1月.
346. **三橋 亮介, 福田 達也, 田中 保, 小暮 健太朗 :** トコフェロールコハク酸含有リポソームによる脂肪細胞の脂肪蓄積抑制効果, *第29回ビタミンE研究会,* 2018年1月.
347. **福島 志帆, 下畑 隆明, 畑山 翔, 木戸 純子, 天宅 あや, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuni感染で誘導されるオートファジーは，宿主上皮細胞における菌の侵入および生存を促進する, *第256回 徳島医学会学術集会,* 2018年2月.
348. **神田 峻介, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** メモリ効率の良い動的Trie辞書の設計と実装, *第10回データ工学と情報マネジメントに関するフォーラム(DEIM2018),* 2018年3月.
349. **松本 拓真, 神田 峻介, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** ダブル配列オートマトンの圧縮手法, *第10回データ工学と情報マネジメントに関するフォーラム(DEIM2018),* 2018年3月.
350. **森戸 克弥, 清水 良多, 北村 苗穂子, 朴 時範, 岸野 重信, 小川 順, 福田 達也, 小暮 健太朗, 田中 保 :** 乳酸菌が産生する希少脂肪酸のペルオキシソームにおける代謝, *日本農芸化学会 2018年度大会,* 2018年3月.
351. **久田 旭彦, 真岸 孝一, 齊藤 隆仁, 小山 晋之, 出口 博之, 萩原 亮 :** 超微細セラミックスYBa2Cu4O8のグレイン間超伝導転移の酸化・還元効果, *日本物理学会講演概要集,* **Vol.73,** *No.1,* 2107, 2018年3月.
352. **虎尾 祐, 大島 康史, 三村 美夕紀, 藤川 昂樹, 福田 達也, 田中 保, 小暮 健太朗 :** 微弱電流処理によるユニークなエンドサイトーシス誘導に関連する因子の検討, *日本薬学会138年会,* 2018年3月.
353. **三橋 亮介, 梶本 和昭, 福田 達也, 田中 保, 小暮 健太朗 :** トコフェロールコハク酸含有リポソームによる脂肪蓄積の抑制作用, *日本薬学会138年会,* 2018年3月.
354. **大島 康史, Hasan Mahadi, 田良島 典子, 濱 進, 福田 達也, 田中 保, 南川 典昭, 小暮 健太朗 :** 微弱電流処理を利用した機能性核酸の細胞内取り込みの検討, *日本薬学会138年会,* 2018年3月.
355. **三村 美夕紀, 大島 康史, 虎尾 祐, 藤川 昂樹, 福田 達也, 田中 保, 小暮 健太朗 :** 微弱電流処理により誘導される細胞取り込み過程の定量的評価, *日本薬学会138年会,* 2018年3月.
356. **平井 将太, 髙橋 侑, 田中 保, 福田 達也, 吉田 達貞, 小暮 健太朗 :** アスタキサンチンと抗酸化物質の組合せによる相乗的な活性酸素消去活性の向上., *日本薬学会138年会,* 2018年3月.
357. **賀川 真夕子, 福田 達也, 田中 保, 小暮 健太朗 :** イオントフォレシスによる肝臓への核酸医薬送達, *日本薬学会138年会,* 2018年3月.
358. **福島 志帆, 下畑 隆明, 畑山 翔, 木戸 純子, 天宅 あや, 神田 結奈, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuniは菌の宿主上皮細胞への侵入および生存過程にオートファジーを利用する, *第91回 日本細菌学会総会,* 2018年3月.
359. **天宅 あや, 下畑 隆明, 畑山 翔, NGUYEN QUOC ANH, 木戸 純子, 福島 志帆, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuni感染における小胞体ストレス応答は菌の侵入を抑制する, *第91回 日本細菌学会総会,* 2018年3月.
360. **Quoc Nguyen anh, Takaaki Shimohata, sho Hatayama, aya Tentaku, Junko kido, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Metabolic analysis of epithelial cellular metabolism during Vibrio parahaemolyticus infection, *第91回 日本細菌学会総会,* Mar. 2018.
361. **佐藤 充宏 :** とくしまチャレンジプログラム2017, *とくしまチャレンジプログラム 徳島県子どもの体力向上推進委員会,* 2017年7月.
362. **佐藤 充宏 :** スポーツ少年団の困ったは，みどりにお任せ!第1回後継者がいない!そうなる前にリーダー育成を, *Sports Japan,* **Vol.31,** *No.321,* 42-43, 2017年5月.
363. **佐藤 充宏 :** 世界最大の生涯スポーツの国際大会, *いのち輝く, No.85,* 6-7, 2017年5月.
364. **馬渡 一諭, 渡邊 瞳, 西坂 理沙, 中橋 睦美, 常冨 愛香里, 児島 瑞基, 野上 夏希, 牧野 美鈴, 増田 瑠見子, 下畑 隆明, 上番増 喬, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 木内 陽介, 髙橋 章 :** 透析液の細菌汚染調査と近紫外発光ダイオードによる殺菌効果の評価, *電子情報通信学会技術研究報告(MEとバイオサイバネティックス),* **Vol.117,** *No.165,* 13-16, 2017年7月.
365. **福島 志帆, 下畑 隆明, 畑山 翔, 木戸 純子, 天宅 あや, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuniが誘導するオートファジーが菌の侵入および生存に与える影響について, *第10回 日本カンピロバクター研究会総会,* 2017年12月.
366. **常冨 愛香里, 畑山 翔, 下畑 隆明, 木戸 純子, 天野 幸恵, 中橋 睦美, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 木内 陽介, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuni汚染対策に向けたUVA-LEDの有用性について, *第10回 日本カンピロバクター研究会総会,* 2017年12月.
367. **渡部 稔, 大橋 眞 :** 高大連携事業「高校生の大学研究室への体験学習型プログラム」実施報告(第8報), *平成29年度全学FD推進プログラム 大学共育カンファレンス in 徳島 発表抄録集,* 58-59, 2018年1月.
368. **原口 雅宣, 北田 貴弘, 永瀬 雅夫, 安井 武史, 木内 陽介, 宮脇 克行, 髙橋 章, 岡久 稔也 :** LEDライフイノベーション総合プラットフォーム推進事業におけるテラヘルツLED応用基盤技術に関する取り組み, *LED総合フォーラム2018in徳島,* P-2, 2018年2月.
369. **奥田 紀久子 :** 第14章 保健指導(個別), ふくろう出版, 岡山, 2018年4月.
370. **奥田 紀久子 :** クエスチョンバンク介護福祉士国家試験問題解説2019, メディックメディア, 東京, 2018年4月.
371. **三戸 太郎 :** 動物学の百科事典, --- 一部の項目を担当 ---, 丸善出版, 2018年9月.
372. **日野出 大輔, 吉岡 昌美 :** 栄養と歯科医学, --- 稲垣暢也，中屋豊総監訳:A.キャサリン ロス他編集 ---, 西村書店, 東京, 2018年11月.
373. **奥田 紀久子 :** クエスチョンバンクケアマネ2019試験問題解説, メディックメディア, 東京, 2019年1月.
374. **佐藤 裕 :** 障害種別による発達特性と関わりについて:聴覚障害・言語障害, in 新しい教職教育講座⑤特別支援教育( 堀家由姫代・原幸一編), 4章2節, ミネルヴァ書房, 2019年2月.
375. **佐藤 裕 :** 乳幼児の音声知覚の発達, in 子どもの音声(麦谷綾子編著), 2章1節, 株式会社 コロナ社, 2019年3月.
376. **MP Veilleux, Satomi Moriyama, Masami Yoshioka, Daisuke Hinode *and* Daniel Grenier :** A review of evidence for a therapeutic application of traditional Japanese Kampo medicine for oral diseases/disorders., *Medicines,* **Vol.5,** *No.2,* 2018.
377. **Ko-ichi Magishi, Ryo Watanabe, Akihiko Hisada, Takahito Saito, Kuniyuki Koyama, S. Okada, Y. Kamihara, N. Ohkubo, S. Ban *and* M. Matoba :** NMR study of the layered cobalt oxyphosphide Sr2Sc(Co1-xFex)PO3, *Journal of Physics: Conference Series,* **Vol.969,** *No.1,* 012068-1-012068-5, 2018.
378. **Misuzu Ishikawa, Shota Hirai, Tatsusada Yoshida, Natsumi Shibuya, Susumu Hama, Yu Takahashi, Tatsuya Fukuta, Tamotsu Tanaka, Shinzo Hosoi *and* Kentaro Kogure :** Carotenoid Stereochemistry Affects Antioxidative Activity of Liposomes Co-encapsulating Astaxanthin and Tocotrienol, *Chemical & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.66,** *No.7,* 714-720, 2018.
379. **Yoshiyasu Ishimaru, Tetsuya Bando, Hideyo Ohuchi, Sumihare Noji *and* Taro Mito :** Bone morphogenetic protein signaling in distal patterning and intercalation during leg regeneration of the cricket, Gryllus bimaculatus, *Development Growth & Differentiation,* **Vol.60,** *No.6,* 377-386, 2018.
380. **Satomi Moriyama, Daisuke Hinode, Masami Yoshioka, Yuka Sogawa, Takeshi Nishino, Akira Tangoku *and* Daniel Grenier :** Impact of the use of Kampo medicine in patients with esophageal cancer during chemotherapy: a clinical trial for oral hygiene and oral condition, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.65,** *No.3,4,* 184-190, 2018.
381. **Aya Tentaku, Takaaki Shimohata, Sho Hatayama, Junko Kido, Quoc Anh Nguyen, Yuna Kanda, Shiho Fukushima, Takashi Uebanso, Taketoshi Iwata, Kazuaki Mawatari, Nagakatsu Harada *and* Akira Takahashi :** Host cellular unfolded protein response signaling regulates Campylobacter jejuni invasion., *PLoS ONE,* **Vol.13,** *No.10,* 2018.
382. **Manami Inoue, Yoko Okamoto, Yuta Atsumi, Masatoshi Shiojiri, Mayumi Hidaka, Tamotsu Tanaka, Toshihiko Tsutsumi, Naoki Shirasaka *and* Akira Tokumura :** Addition of high load of lysophosphatidic acid to standard and high-fat chows causes no significant changes of its circulating and peripheral tissue levels but affects body weight and visceral fat mass of mice., *BioFactors,* **Vol.44,** *No.6,* 548-557, 2018.
383. **Tatsuya Okada, Takuro Tomita, Tomoyuki Ueki, Takuya Hashimoto, Yuki Fuchikami, Hiroyuki Katayama, Hiromu Hisazawa *and* Yasuhiro Tanaka :** Femtosecond-laser-induced modifications on a 4H-SiC surface and their application to low-temperature diffusion at the Ni/SiC interface, *Japanese Journal of Applied Physics,* **Vol.57,** *No.11,* 116501-1-116501-7, 2018.
384. **Kazumine Moriyasu, Sakai Kazuhiro *and* Sumi Naoya :** Diffeomorphisms with Shadowable Measures, *Axioms,* **Vol.93,** *No.7(4),* 2018.
385. **Takaaki Shimohata, Kazuaki Mawatari, Takashi Uebanso, Airi Honjo, Akari Tsunedomi, Sho Hatayama, Yuri Sato, Junko Kido, Risa Nishisaka, Ayumi Yoshimoto, Tomoko Yamashita, Sachie Amano, Miki Maetani-Yasui, Hitomi Iba, Yumi Harada, Mutsumi Nakahashi, Sonoko Yasui-Yamada, Yasuhiro Hamada, Tadahiko Nakagawa, Masahiro Sogabe, Takahiro Emoto, Masatake Akutagawa, Toshiya Okahisa, Yohsuke Kinouchi *and* Akira Takahashi :** Bacterial Contamination of Hemodialysis Devices in Hospital Dialysis Wards., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.66,** *No.1.2,* 148-152, 2019.
386. **Tatsuharu Shimokawa, Mai Yoshida, Tatsuya Fukuta, Tamotsu Tanaka, Toshio Inagi *and* Kentaro Kogure :** Efficacy of high-affinity liposomal astaxanthin on up-regulation of age-related markers induced by oxidative stress in human corneal epithelial cells, *Journal of Clinical Biochemistry and Nutrition,* **Vol.64,** *No.1,* 27-35, 2019.
387. **Tatsuya Okada, Hiromu Hisazawa, Akihiro Iwasaki, Shota Amimoto, Jun Miyaji, Masaki Shisawa *and* Tomoyuki Ueki :** Grain-Boundary Sliding and its Accommodation at Triple Junctions in Aluminum and Copper Tricrystals, *Materials Transactions,* **Vol.60,** *No.1,* 86-92, 2019.
388. **Kamenura Norio, Mayumi Sugimoto, Tamehiro Norimasa, Adachi Reiko, Sayuri Tomonari, Takahito Watanabe *and* Taro Mito :** Cross-allergenicity of crustacean and the edible insect Gryllus bimaculatus in patients with shrimp allergy, *Molecular Immunology,* **Vol.106,** 127-134, 2019.
389. **佐藤 裕, 山根 直人 :** 小学生における漢字の形態・音韻・意味処理に対する脳活動の発達的変化, *漢字・日本語教育研究, No.6,* 52-75, 2018年.
390. **Tetsuya Bando, Taro Mito, Yoshimasa Hamada, Yoshiyasu Ishimaru, Sumihare Noji *and* Hideyo Ohuchi :** Molecular mechanisms of limb regeneration: insights from regenerating legs of the cricket Gryllus bimaculatus, *The International Journal of Developmental Biology,* **Vol.62,** *No.6-7-8,* 559-569, Jun. 2018.
391. **田中 保 :** 書評 (エッセンシャル食品化学/中村宜督, 榊原啓之, 室田佳恵子 編著/講談社), *生化学,* **Vol.91,** *No.5,* 735, 2019年.
392. **奥田 紀久子 :** 平成30年度介護支援専門員実務研修受講試験問題, *クエスチョンバンクケアマネ2019,* 535-541, 2019年1月.
393. **Shiho Fukushima, Yuri Sato, Takaaki Shimohata, Junko Kido, Yuna Kanda, Aya Tentaku, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Campylobacter jejuni Utilized Autophagy for the Bacterial Survival in the Host Epithelial Cells, *118th General Meeting of the American Society for Microbiology,* Jun. 2018.
394. **Aya Tentaku, Takaaki Shimohata, Sho Hatayama, Anh Quoc Nguyen, Junko Kido, Shiho Fukushima, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Induction of the unfolded protein response (UPR) decreased Campylobacter jejunin invasion, *118th General Meeting of the American Society for Microbiology,* Jun. 2018.
395. **Toshiya Okahisa, Masahiro Sogabe, Mayu Uyama, Tadahiko Nakagawa, Tetsu Tomonari, Tatsuya Taniguchi, Koichi Okamoto, Tetsuji Takayama, Takaaki Shimohata, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari, Akira Takahashi, Takahiro Emoto, Masatake Akutagawa, M Yamada *and* M Fukuhara :** Development Of A Multi-Ring Type Roller Pump Unit Equipped To A Compact And Convenient Ascites Purification Machine For Cell-Free And Concentrated Ascites Reinfusion Therapy (CART)., *ASAIO 64th Annual Conference,* Washington, D.C., Jun. 2018.
396. **Keiji Minagawa, Minoru Watanabe *and* Takahito Saito :** Design of General/Basic Education Courses Utilizing Learning through Teaching at School Visit Programs, *7th Asian Conference on Engineering Education (ACEE2018),* Niigata, Jun. 2018.
397. **Hiroyuki Katayama, Hiroki Kawakami, Yasuhiro Tanaka, Yoshiki Naoi, Tatsuya Okada *and* Takuro Tomita :** Femtosecond laser irradiation for the low contact resistance electrode fabrication on p-type gallium nitride, *19th International Symposium on Laser Precision Microfabrication (LPM 2018),* 57, Edinburgh, Jun. 2018.
398. **Hinako Mori, Tatsuya Fukuta, Tamotsu Tanaka *and* Kentaro Kogure :** Delivery of nucleic acid medicines into pancreas by faint electricity for treatment of pancreatic diseases, *18th Symposium for GeneDesign and Delivery,* Jul. 2018.
399. **yasufumi Oshima, Tatsuya Fukuta, Tamotsu Tanaka *and* Kentaro Kogure :** Delivery of antibody into organ and cytoplasm via faint electricity, *18th Symposium for GeneDesign and Delivery,* Jul. 2018.
400. **Tatsuya Fukuta, Tamotsu Tanaka *and* Kentaro Kogure :** Development of liposomes with leukocyte-like function by intermembrane transfer of leukocyte membrane proteins, *18th Symposium for GeneDesign and Delivery,* Jul. 2018.
401. **Hiroyuki Imai, Toshiki Ishikawa, Maki Kawai-Yamada, Makoto Miyagi *and* Tamotsu Tanaka :** Identification of phytoceramide 1-phosphate and its producing enzyme in plants, *The 23rd International Symposium on Plant Lipids,* Yokohama, Jul. 2018.
402. **Yuki Matsumura, Daisuke Hinode, Masami Yoshioka, Asakuma Hiroki *and* Takii Hiroshi :** Effect of kiwifruit and blueberry extract against bacterial VSC production, *96th General session of the International Association for Dental Research,* London, UK, Jul. 2018.
403. **柴崎 由里, Kikuko Okuda, Fusako Imoto *and* Yuko Tanaka :** Cancer education consciousness for school nurse, *2nd Technological compitency caring in the health sciences 2018,* Tokushima, Aug. 2018.
404. **Kikuko Okuda, Kyoko Osaka, Yuko Tanaka, Fusako Imoto *and* 柴崎 由里 :** The infulence of smoking prevention education on Tobacco knowledge and consiousness to health for junior high school students, *2nd Technological compitency caring in the health sciences 2018,* Tokushima, Aug. 2018.
405. **Yukiko Tomioka, Hidehiro Umehara, Shinya Watanabe, Masahito Nakataki, Masuda Rumiko, Kazuaki Mawatari, Takeshi Nikawa, Akira Takahashi, Shusuke Numata *and* Tetsuro Ohmori :** Altered plasma metabolites related to one-carbon metabolism in schizophrenia., *WFSBP Asia Pacific Regional Congress of Biological Psychiatry,* Kobe, Sep. 2018.
406. **Dai Majima, Ryosuke Mitsuhashi, Tatsuya Fukuta, Tamotsu Tanaka *and* Kentaro Kogure :** Tocopheryl succinate liposomes regulate lipid accumulation in 3T3-L1 adipocytes, *The Third International Symposium on Rice Science in Global Health (ISRGH2018),* Nov. 2018.
407. **Rumana Hasi Yesmin, Makoto Miyagi, Takashi Kida, Tatsuya Fukuta, Kentaro Kogure *and* Tamotsu Tanaka :** Amounts of glycosylinositol phosphoceramide and phytoceramide 1-phosphate in vegetables, *The Third International Symposium on Rice Science in Global Health (ISRGH2018),* Nov. 2018.
408. **Kentaro Kogure, misuzu Ishikawa, shota Hirai, Tatsusada Yoshida, natsumi Shibuya, susumu Hama, yu Takahashi, Tatsuya Fukuta, Tamotsu Tanaka, shinzo hosoi *and* Kentaro Kogure :** Mechanism of Synergistic Antioxidative Effect of Astaxanthin and Tocotrienol by Co-encapsulated in Liposomal membranes, *The Third International Symposium on Rice Science in Global Health (ISRGH2018),* Nov. 2018.
409. **Hiroyuki Katayama, Yoshiki Naoi, Tatsuya Okada, Yasuhiro Tanaka *and* Takuro Tomita :** Study of ohmic contact electrode on p-GaN using moderate crystal damage effect induced by femtosecond laser irradiation technique, *International Workshop on Nitride Semiconductors 2018,* ThP-ED-6, Kanazawa, Nov. 2018.
410. **Kohki Tachibana, Tamotsu Tanaka, Kentaro Kogure, Tatsuhiro Ishida *and* Keiichiro Okuhira :** Sphingosine-1-phosphate (S1P) affects the secretion of high density lipoprotein (HDL)-constituent protein, *12th International Symposium on Nanomedicine,* Ube, Dec. 2018.
411. **Yuko Tanaka, Kikuko Okuda, Kyoko Osaka *and* Baua C. Elizabeth :** Yogo Teachers' Activities toward Health Promotion and Job Satisfaction in Japan, *4th SPUP International Health Congress, St.Paul University,* 39, Tuguegarao city, Philippines, Dec. 2018.
412. **Yuko Tanaka, Kikuko Okuda, Kyoko Osaka, Khiaokham Prueksalada *and* Sriarporn Punpilai :** Pilot study for Relation with Sexual communication with Parents and Interacting Among Parents of Junior High School Students. p97, 2nd technological Competency as Caring in the Health Sciences, August 18, 2018. Tokushima University, Tokushima city,, 39, Tokushima, Dec. 2018.
413. **Omar Maningo Rodis, Daisuke Hinode *and* Hiroki Iga :** Educating Future Health Care Professionals through Japan's 8020 Program, *A Seminar on Interdisciplinary Education in Nursing and Oral Health Care of Elderly,* Tokushima, Mar. 2019.
414. **Anh Quoc Nguyen, Takaaki Shimohata, Sho Hatayama, Aya Tentaku, Junko Kido, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Metabolic changing in epithelial cell during Vibrio parahaemolyticus infection, *53th US-Japan Cooperative Medical Sciences Program Conference on cholera and Other Bacterial Enteric Infections,* Mar. 2019.
415. **Aya Tentaku, Takaaki Shimohata, Sho Hatayama, Junko Kido, Anh Quoc Nguyen, Yuna Kanda, Shiho Fukushima, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Role of host cellular unfolded protein response signaling during Campylobacter jejuni infection, *53th US-Japan Cooperative Medical Sciences Program Conference on cholera and Other Bacterial Enteric Infections,* Mar. 2019.
416. **Yuko Tanaka, Kikuko Okuda, Reiko Okahisa *and* Imoto Fusako :** Knowledge, behaviors and Attitudes of Older Persons Regarding Sexually Transmitted Infections(STIs) Prevention in Japan, p20, Tokushima University. 2019., Mar. 2019.
417. **森 大樹, 森根 裕二, 矢田 圭吾, 石橋 広樹, 馬渡 一諭, 髙橋 章, 島田 光生 :** メタボローム解析を用いた膵・胆管合流異常の胆汁中発癌物質の同定, *第118回日本外科学会定期学術集会,* 2018年4月.
418. **虎尾 祐, 三村 美夕紀, 大島 康史, 賀川 真夕子, 藤川 昂樹, 福田 達也, 田中 保, 小暮 健太朗 :** 微弱電流による特殊なエンドサイトーシスを介した体内臓器細胞への高分子送達, *日本膜学会40年会,* 2018年5月.
419. **福田 達也, 田中 保, 小暮 健太朗 :** 脂質膜間移行現象を利用したリポソームへの白血球様機能の付与, *日本膜学会40年会,* 2018年5月.
420. **田中 太智, Hasan Mahadi, 福田 達也, 田中 保, 小暮 健太朗 :** 腎臓疾患治療を目指したイオントフォレシスによる核酸医薬の腎臓内送達, *日本薬剤学会第33年会,* 2018年5月.
421. **宮﨑 徹, 島田 明奈, 高橋 尚子, Md. Motiur Rahman, 清水 良多, 辻 和樹, 森戸 克弥, 山下 量平, 佐野 茂樹, 中尾 允泰, 福田 達也, 小暮 健太朗, 田中 保 :** 外因的に加えた極長鎖脂肪酸および極長鎖脂肪酸含有セラミドのアポトーシスへの影響, *第60回 日本脂質生化学会,* 2018年5月.
422. **小暮 健太朗, 平井 将太, 髙橋 侑, 田中 保, 福田 達也, 吉田 達貞 :** アスタキサンチンと抗酸化物質の共封入リポソームによる相乗的な抗酸化効果, *71回日本酸化ストレス学会 第18回日本NO学会 合同学術集会,* 2018年5月.
423. **森戸 克弥, 清水 良多, 北村 苗穂子, 朴 時範, 岸野 重信, 小川 順, 福田 達也, 小暮 健太朗, 田中 保 :** 乳酸菌が産生するリノール酸代謝物の動物細胞への取り込みと代謝, *第59回 日本生化学会 中国・四国支部例会,* 2018年5月.
424. **吉岡 昌美, 柳沢 志津子, 白山 靖彦, 日野出 大輔 :** 居宅・施設・病院で歯科衛生士が選択する口腔ケア用品の使用状況とその理由, *第67回日本口腔衛生学会・総会,* 2018年5月.
425. **天宅 あや, 下畑 隆明, 畑山 翔, NGUYEN QUOC ANH, 木戸 純子, 福島 志帆, 石田 快, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 宿主細胞内での小胞体ストレス応答(UPR)はCampylobacter jejuni感染に対する防御機構として働く, *第72回 日本栄養・食糧学会大会,* 2018年5月.
426. **吉岡 昌美, 柳沢 志津子, 白山 靖彦, 日野出 大輔 :** 居宅・施設・病院で歯科衛生士が用いる口腔ケア用品の使用状況と選択理由, *第67回口腔衛生学会・総会,* 2018年5月.
427. **松村 佑季, 日野出 大輔, 土井 登紀子, 坂本 治美, 河野 りか, 吉岡 昌美, 滝井 寛, 朝熊 弘樹 :** 舌苔中の細菌および口臭に対する口中ケアタブレットの有効性の検討, *第67回口腔衛生学会・総会,* 2018年5月.
428. **森 大樹, 森根 裕二, 矢田 圭吾, 石橋 広樹, 馬渡 一諭, 髙橋 章, 島田 光生 :** メタボローム解析を用いた膵・胆管合流異常における胆汁発癌物質の検討, *第55回日本小児外科学会学術集会,* 2018年5月.
429. **福島 志帆, 下畑 隆明, 木戸 純子, 天宅 あや, 石田 快, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuni感染で誘導されるオートファジーは宿主細胞への侵入および細胞内生存を促進する, *第92回 日本感染症学会学術講演会,* 2018年5月.
430. **石田 快, 下畑 隆明, 木戸 純子, 天宅 あや, 福島 志帆, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuniの宿主腸管上皮細胞での生存に対するコレステロールの影響, *第92回 日本感染症学会学術講演会,* 2018年5月.
431. **中谷 奈津, 田中 太智, 平田 悠真, 森 日向子, 吉見 真太朗, 福田 達也, 田中 保, 小暮 健太朗 :** 微弱電流処理と活性種(NO)とを組み合わせることによる細胞内取り込みの変化, *第34回日本DDS学会学術集会,* 2018年6月.
432. **小暮 健太朗, 三橋 亮介, 福田 達也, 田中 保 :** 脂肪細胞における脂肪蓄積へのトコフェロールコハク酸リポソームの影響, *日本ビタミン学会第70回大会,* 2018年6月.
433. **Yu-ki Nakamura, Ko-hei Kawamoto, Sayuri Tomonari, Takahito Watanabe, Yoshiyasu Ishimaru, Taro Mito *and* Sumihare Noji :** Gene knock-out analysis of a segmentation gene even-skipped in the cricket Gryllus bimaculatus, *Joint Annual Meeting of JSDB 51st and JSCB 70th,* Jun. 2018.
434. **Minoru Watanabe, Ryutaroh Tanaka, Miyu Yoshida, Satoshi Yoshitome, Nobuaki Furuno *and* Nobushige Nakajo :** Gene knockout and phenotypic analyses of Xenopus laevis wee1B gene, a negative regulator of cell cycle, by CRISPER/Cas9 method, *Joint Annual Meeting of JSCB 51st and JSCB 70th,* Jun. 2018.
435. **柴崎 由里, 奥田 紀久子 :** がん教育における養護教諭の意識の実態, *第50回中国・四国学校保健学会講演集,* 2018年6月.
436. **小暮 健太朗, 田中 太智, 森 日向子, 賀川 真夕子, Hasan Mahadi, 福田 達也, 田中 保 :** 微弱電流処理による体内臓器細胞へのsiRNAの送達, *日本核酸医薬学会第4回年会,* 2018年7月.
437. **福田 達也, 虎尾 祐, 三村 美夕紀, 大島 康史, 中谷 奈津, 田中 保, 小暮 健太朗 :** 弱電流による特殊なエンドサイトーシスを利用した高分子送達の機構解析, *第18回遺伝子・デリバリー研究会第18回夏期セミナー,* 2018年7月.
438. **大島 康史, 福田 達也, 田中 保, 小暮 健太朗 :** 微弱電流処理による抗体の細胞内・皮内デリバリー, *第18回遺伝子・デリバリー研究会第18回夏期セミナー,* 2018年7月.
439. **森 日向子, 福田 達也, 田中 保, 小暮 健太朗 :** 膵臓疾患治療を目指した微弱電流による核酸医薬の膵臓内送達, *第18回遺伝子・デリバリー研究会第18回夏期セミナー,* 2018年7月.
440. **田中 保, 森戸 克弥, 清水 良多, 北村 苗穂子, 朴 時範, 岸野 重信, 小川 順, 福田 達也, 小暮 健太朗 :** 腸内細菌が産生するヒドロキシ脂肪酸の動物細胞における代謝, *日本脂質栄養学会第27回大会,* 2018年8月.
441. **渕上 裕暉, 植木 智之, 富田 卓朗, 久澤 大夢, 岡田 達也, 田中 康弘 :** 4H-SiC表面へのフェムト秒レーザ照射改質導入によるNi/SiC界面反応の促進, *2018年度応用物理・物理系学会中国四国支部合同学術講演会講演予稿集,* 4, 2018年8月.
442. **今垣 諒彌, 植木 智之, 富田 卓朗, 久澤 大夢, 岡田 達也, 田中 康弘 :** フェムト秒レーザ照射改質を導入したダイヤモンド表面へのTi蒸着, *2018年度応用物理・物理系学会中国四国支部合同学術講演会,* 5, 2018年8月.
443. **Ulfa Maria, Takaaki Shimohata, Shiho Fukushima, Momoyo Azuma, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Application of UVA-LED on Extended-Spectrumβ-Lactamase(ESBL) Producing Escherichia coli from Clinical Isolates, *第257回 徳島医学会学術集会,* Aug. 2018.
444. **天宅 あや, 下畑 隆明, NGUYEN QUOC ANH, 畑山 翔, 木戸 純子, 福島 志帆, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Unfolded Protein Response Suppressed Campylobacter jejuni-invasion in Epithelial Cells, *日米医学協力研究会コレラ・細菌性腸管感染症専門部会,* 2018年8月.
445. **Anh Quoc Nguyen, Takaaki Shimohata, Anh Quoc Nguyen, Sho Hatayama, Aya Tentaku, Junko Kido, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Metabolic changing in epithelial cell during Vibrio parahaemolyticus infection, *日米医学協力研究会コレラ・細菌性腸管感染症専門部会,* Aug. 2018.
446. **今垣 諒彌, 植木 智之, 富田 卓朗, 久澤 大夢, 岡田 達也, 田中 康弘 :** ダイヤモンド表面へのフェムト秒レーザ照射改質の導入によるTi/ダイヤモンド界面反応, *日本金属学会中国四国支部第58回講演大会講演概要集,* 25, 2018年8月.
447. **渕上 裕暉, 植木 智之, 富田 卓朗, 久澤 大夢, 岡田 達也, 田中 康弘 :** フェムト秒レーザ照射改質の導入によるNi/SiC界面のNiシリサイド形成, *日本金属学会中国四国支部第58回講演大会講演概要集,* 26, 2018年8月.
448. **岩﨑 旭紘, 網本 翔太, 植木 智之, 久澤 大夢, 岡田 達也 :** <110>傾角Σ3,3,9粒界を有する純Alおよび純Cu三重結晶のクリープ変形, *日本金属学会中国四国支部第58講演大会講演概要集,* 52, 2018年8月.
449. **宮城 諒, 辻 和樹, 藤原 美奈, 森戸 克弥, 石川 寿樹, 今井 博之, 川合 真紀, 福田 達也, 小暮 健太朗, 田中 保 :** 植物に見出されたグリコシルイノシトールホスホセラミド特異的ホスホリパーゼDの性質, *第91回日本生化学会大会,* 2018年9月.
450. **森戸 克弥, 清水 良多, 高橋 尚子, 下澤 伸行, 東 桃代, 河野 弘, 西岡 安彦, 福田 達也, 小暮 健太朗, 田中 保 :** ヒト血漿中セラミド及びセラミド1-リン酸の分子種組成と細胞への取り込み, *第91回日本生化学会大会,* 2018年9月.
451. **田中 保, 宮城 諒, 辻 和樹, 藤原 美奈, 森戸 克弥, 石川 寿樹, 今井 博之, 川合 真紀, 福田 達也, 小暮 健太朗 :** 植物に見出されたグリコシルイノシトールホスホセラミド特異的ホスホリパーゼDの性質, *日本農芸化学会2018年度中四国支部大会,* 2018年9月.
452. **田中 隆太郎, 吉田 美優, 吉留 賢, 古野 伸明, 中條 信成, 渡部 稔 :** CRISPR/Cas9法によるアフリカツメガエルwee1b遺伝子のノックアウトと表現型の解析, *第12回日本ツメガエル研究集会・第4回次世代両生類研究会合同シンポジウム,* 2018年9月.
453. **神浦 駿吾, 佐藤 裕 :** 画像刺激による虚再認の生起 --DRMパラダイムによる検討--, *日本認知科学会第35回大会,* 2018年9月.
454. **富田 卓朗, 竹中 一将, 板東 洋太, 滝谷 悠介, 山口 誠, 田中 康弘, 中島 信一, 岡田 達也 :** 表面局在した格子振動に由来するSiCのラマンスペクトル, *日本物理学会2018年秋季大会,* 11aPS36, 2018年9月.
455. **松本 拓真, 神田 峻介, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** ダブル配列オートマトンによる圧縮文字列辞書の実装, *第11回Webとデータベースに関するフォーラム(WebDB Forum 2018),* 2018年9月.
456. **土井 優太, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** 関数辞書を用いたダブル配列の圧縮手法, *FIT2018(第17回情報科学技術フォーラム),* 2018年9月.
457. **岩﨑 旭紘, 網本 翔太, 植木 智之, 久澤 大夢, 岡田 達也 :** <110>傾角Σ3,3,9粒界を有する純Alおよび純Cu三重結晶における粒界すべり, *日本金属学会2018年秋期講演大会講演概要集,* 91, 2018年9月.
458. **久澤 大夢, 岡田 達也 :** Ni基合金におけるγ′析出相の分散に及ぼす格子ミスフィットの影響, *日本金属学会2018年秋期(第163回)講演大会概要集,* 57, 2018年9月.
459. **大森 敏喜, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** 語彙連想を用いた応答文生成, *平成30年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 228, 2018年9月.
460. **矢代 健三郎, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** Web文書からのヒヤリ・ハットの検出と分類, *平成30年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 229, 2018年9月.
461. **長澤 孝祐, 森田 和宏, 泓田 正雄 :** 発表者による言い間違いの検出および応答, *平成30年度電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 230, 2018年9月.
462. **河野 りか, 土井 登紀子, 福井 誠, 松村 佑季, 坂本 治美, 玉谷 香奈子, 吉岡 昌美, 福島 襄, 阿部 昭人, 日野出 大輔 :** 児童の肥満と口腔状態および生活習慣の関連性, *第29回近畿・中国・四国口腔衛生学会,* 2018年9月.
463. **立花 洸季, 田中 保, 小暮 健太朗, 石田 竜弘, 奥平 桂一郎 :** HDL構成タンパク質分泌に対するスフィンゴシン-1-リン酸及びフィンゴリモドの影響, *第91回日本生化学会大会,* 2018年9月.
464. **今井 博之, 田中 保, 石川 寿樹, 川合 真紀 :** 植物に存在するセラミド 1-リン酸のLC-MS/MSによる分析, *第91回 日本生化学大会,* 2018年9月.
465. **堤 敏彦, 井上 愛美, 岡本 蓉子, 渥美 祐太, 塩尻 正俊, 日高 麻由美, 田中 保, 白坂 直輝, 德村 彰 :** 食餌への高濃度のリゾホスファジン酸添加はマウスの体重と体脂肪を減少させる, *第91回 日本生化学大会,* 2018年9月.
466. **坪井 一人, 井上 愛美, 岡本 蓉子, 日高 麻由美, 宇山 徹, 堤 敏彦, 田中 保, 岡本 安雄, 上田 夏生, 德村 彰 :** N-アシル-ホスファチジルエタノールアミン特異的ホスホリパーゼD欠損マウスの末梢臓器における関連脂質とその代謝経路の解析, *第91回 日本生化学大会,* 2018年9月.
467. **立花 洸季, 西辻 和親, 田中 保, 小暮 健太朗, 石田 竜弘, 奥平 桂一郎 :** スフィンゴシン-1-リン酸(S1P)による高密度リポプロテイン(HDL)構成タンパク質分泌への影響, *第91回日本生化学会大会,* 2018年9月.
468. **下畑 隆明, 畑山 翔, 木戸 純子, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuniは宿主腸管上皮細胞の細胞側面から効率的に侵入する, *第91回 日本生化学会大会,* 2018年9月.
469. **福島 志帆, 下畑 隆明, 木戸 純子, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** オートファジーはCampylobacter jejuniの宿主細胞への侵入過程を促進する, *第91回 日本生化学会大会,* 2018年9月.
470. **神田 結奈, 東山 諒, 下畑 隆明, 畑山 翔, 木戸 純子, 天宅 あや, 福島 志帆, 石田 快, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 柏本 孝茂, 髙橋 章 :** Vibrio Vulnificusが産生するOMVの機能解析, *第39回 日本食品微生物学会学術総会,* 2018年9月.
471. **齋藤 裕, 森 大樹, 森根 裕二, 矢田 圭吾, 石橋 広樹, 馬渡 一論, 髙橋 章, 島田 光生 :** メタボローム解析を用いた膵・胆管合流異常の胆汁中発癌物質の同定, *第54回日本胆道学会学術集会,* 2018年9月.
472. **畑山 翔, 下畑 隆明, 木戸 純子, 神田 結奈, 天宅 あや, 福島 志帆, 中橋 睦美, 中本 晶子, 首藤 恵泉, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuni汚染調理器具に対するUVA-LED照射殺菌の有効性について, *第39回 日本食品微生物学会学術総会,* 2018年9月.
473. **天宅 あや, 下畑 隆明, 畑山 翔, NGUYEN QUOC ANH, 木戸 純子, 福島 志帆, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuni感染によって誘導される小胞体ストレス応答は菌の細胞侵入を抑制する, *第39回 日本食品微生物学会学術総会,* 2018年9月.
474. **田中 保, 宮城 諒, 藤原 美奈, 辻 和樹, 森戸 克弥, Rumana Hasi Yesmin, 福田 達也, 小暮 健太朗, 今井 博行, 石川 寿樹, 川合 真紀 :** 植物に見出されたグリコシルイノシトールホスホセラミド特異的ホスホリパーゼD活性の分布と性質, *第11回セラミド研究会 学術集会,* 2018年10月.
475. **神田 結奈, 東山 諒, 下畑 隆明, 畑山 翔, 木戸 純子, 天宅 あや, 福島 志帆, 石田 快, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 柏本 孝茂, 髙橋 章 :** Vibrio Vulnificusが産生するOMVの機能解析, *第71回 日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2018年10月.
476. **福島 志帆, 下畑 隆明, 木戸 純子, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuni感染で誘導されるオートファジーは宿主細胞への菌の侵入および細胞内生存を促進する, *第71回 日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2018年10月.
477. **三戸 太郎 :** フタホシコオロギの食料資源化に向けた研究, *慶應大学シンポジウム:昆虫のサイエンス最前線,* 2018年10月.
478. **宮﨑 徹, 島田 明奈, 高橋 尚子, Md. Motiur Rahman, 清水 良多, 辻 和樹, 森戸 克弥, 山下 量平, 佐野 茂樹, 中尾 允泰, 福田 達也, 小暮 健太朗, 田中 保 :** 外因的に加えた極長鎖脂肪酸およびこれを含有するセラミドのアポトーシスへの影響, *第11回セラミド研究会,* 2018年10月.
479. **立花 洸季, 田中 保, 小暮 健太朗, 石田 竜弘, 奥平 桂一郎 :** HDL構成タンパク質分泌に対するスフィンゴシン-1-リン酸及びフィンゴリモドの影響, *第57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,* 2018年11月.
480. **森 大樹, 森根 裕二, 横田 典子, 石橋 広樹, 馬渡 一諭, 髙橋 章, 島田 光生 :** 膵・胆管合流異常における発がんメカニズムに関する検討, *第80回日本臨床外科学会総会,* 2018年11月.
481. **小暮 健太朗, 三橋 亮介, 真島 大, 福田 達也, 田中 保 :** ビタミンEコハク酸による脂肪蓄積抑制作用, *第360回脂溶性ビタミン総合委員会,* 2018年12月.
482. **三井 瑞穂, 道前 菜々子, 奥田 紀久子 :** 小学生の保護者のがん及びがん教育に関する意識の実態, *学校保健研究,* **Vol.60,** 248, 2018年12月.
483. **道前 菜々子, 三井 瑞穂, 奥田 紀久子 :** 小学生の保護者ががん教育に求める内容, *学校保健研究,* **Vol.60,** 249, 2018年12月.
484. **松本 華穂, 中野 真理, 安井 敏之, 福岡 美和, 奥田 紀久子 :** 少子化に対する男子大学生の意識の実態と特別活動の体験との関連, *学校保健研究,* **Vol.60,** 247, 2018年12月.
485. **奥田 紀久子, 大坂 京子, 田中 祐子, 柴崎 由里 :** 喫煙防止教育後の中学生の喫煙に対するイメージの実態, *学校保健研究,* **Vol.60,** 2018年12月.
486. **伊賀 弘起, 日野出 大輔, ロディス Maningo オマー, 河野 文昭 :** 交換留学生プログラムに導入したヒト型患者ロボットによる歯科衛生士の態度・技能教育の試み, *平成30年度 全学FD推進プログラム 大学教育カンファレンス in 徳島 発表抄録集,* 30-31, 2018年12月.
487. **小暮 健太朗, 石川 みすず, 平井 将太, 濵 進, 細井 信造, 吉田 達貞, 髙橋 侑, 福田 達也, 田中 保 :** トコトリエノールとアスタキサンチンの相乗的抗酸化効果メカニズム, *第30回ビタミンE研究会,* 2019年1月.
488. **真島 大, 三橋 亮介, 梶本 和昭, 福田 達也, 田中 保, 小暮 健太朗 :** トコフェロールコハク酸リポソームは3T3-L1脂肪細胞の脂肪蓄積を制御する, *第30回ビタミンE研究会,* 2019年1月.
489. **森戸 克弥, 清水 良多, 北村 苗穂子, 朴 時範, 岸野 重信, 小川 順, 福田 達也, 小暮 健太朗, 田中 保 :** 乳酸菌が産生するリノール酸代謝物の動物細胞における代謝と宿主脂質代謝への影響, *第9回学際的脂質創生研究部会,* 2019年2月.
490. **坂本 治美, 渡辺 美南, 日野出 大輔, 福井 誠, 吉岡 昌美, 藤川 貴代, 喜來 浩子, 四宮 宣尚 :** 妊産婦の喫煙習慣と歯科保健行動との関連性, *平成30年度四国公衆衛生研究発表会,* 2019年2月.
491. **吉岡 昌美, 川島 友一郎, 野間 喜彦, 南 明香, 日野出 大輔, 柳沢 志津子, 白山 靖彦 :** 糖尿病外来患者の食習慣と口腔保健との関連, *第64回四国公衆衛生学会総会,* 2019年2月.
492. **吉見 真太朗, 福田 達也, 田中 保, 小暮 健太朗 :** がん親和性付与を目的とした単球膜タンパク質搭載リポソームの構築, *日本薬学会第139年会,* 2019年3月.
493. **平田 悠真, 福田 達也, 田中 保, 真島 英司, 小暮 健太朗 :** Protein Aを用いた新規抗体修飾リポソーム調製法, *日本薬学会第139年会,* 2019年3月.
494. **中尾 玲子, 宮脇 克行, 出口 祥啓, 髙橋 章, 二川 健 :** 宇宙栄養・食糧関連技術の開発とGatewayへの期待, *国際宇宙探査ワークショップ(その2),* 2019年3月.
495. **水尾 優作, 渕上 裕暉, 富田 卓朗, 久澤 大夢, 岡田 達也 :** フェムト秒レーザ照射誘起改質を応用したNi/SiC界面における電極形成, *2019年 第66回 応用物理学会春季学術講演会 講演予稿集,* 9a-W631-2, 2019年3月.
496. **片山 裕之, 直井 美貴, 岡田 達也, 田中 康弘, 富田 卓朗 :** フェムト秒レーザー照射による結晶改質がp-GaNへのオーミックコンタクトに与える影響, *第66回応用物理学会春季学術講演会,* 10a-W631-12, 2019年3月.
497. **真岸 孝一, 久田 旭彦, 齊藤 隆仁, 小山 晋之, 石川 義和 :** PrCo2Sn2Zn18のNMR, *日本物理学会講演概要集,* **Vol.74,** *No.1,* 1983, 2019年3月.
498. **森戸 克弥, 島田 明奈, 宮﨑 徹, 清水 良多, 高橋 尚子, 東 桃代, 小山 壱也, 西岡 安彦, 福田 達也, 小暮 健太朗, 田中 保 :** ヒト血漿中セラミド及びセラミド1-リン酸の分子種組成と動物細胞へ作用, *日本農芸化学会2019年度大会,* 2019年3月.
499. **Rumana Hasi Yesmin, Makoto Miyagi, Takashi Kida, Tatsuya Fukuta, Kentaro Kogure *and* Tamotsu Tanaka :** Development of methods for purification of plant sphingolipids, glycosylinositol phosphoceramide and phytoceramide 1-phosphate, *日本農芸化学会2019年度大会,* Mar. 2019.
500. **三戸 太郎 :** フタホシコオロギを用いた研究におけるゲノム編集技術の活用, *第63回日本応用動物昆虫学会大会・小集会,* 2019年3月.
501. **Tamotsu Tanaka :** Study on glycosylinositolphosphoceramide-phospholipase D in plants, *Research topics on plant lipids, Konan Research Institute Invited Seminar Series on Bioscience,* Jul. 2018.
502. **天宅 あや, 下畑 隆明, 畑山 翔, NGUYEN QUOC ANH, 木戸 純子, 福島 志帆, 石田 快, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 宿主細胞における小胞体ストレス応答はCampylobacter jejuniの細胞内侵入を抑制する, *第257回 徳島医学会学術集会,* 2018年8月.
503. **奥田 紀久子, 大坂 京子, 田中 祐子 :** 防煙教育を題材として小・中学生の主体的健康観を育成する試み, *平成29年度調査研究報告書,* 2018年10月.
504. **二川 健, 髙橋 章, 宮脇 克行, 出口 祥啓 :** 無重力や寝たきりによる筋萎縮の分子メカニズムとその栄養学的アプローチ, *ナノオプティクス研究グループ 第25回研究討論会,* 2018年11月.
505. **辻口 舞, 下畑 隆明, 福島 志帆, 畑山 翔, 木戸 純子, 石田 快, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Microarrayの解析から導くCampylobacter jejuniの侵入による宿主腸管上皮細胞での脂質代謝への影響, *第11回 日本カンピロバクター研究会総会,* 2018年12月.
506. **石田 快, 下畑 隆明, 畑山 翔, 木戸 純子, 神田 結奈, 天宅 あや, 福島 志帆, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuniの上皮細胞内生存とコレステロールの関連, *第11回 日本カンピロバクター研究会総会,* 2018年12月.
507. **畑山 翔, 下畑 隆明, 木戸 純子, 神田 結奈, 天宅 あや, 福島 志帆, 中橋 睦美, 中本 晶子, 首藤 恵泉, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** UVA-LED照射による調理器具汚染Campylobacter jejuniの殺菌効果について, *第11回 日本カンピロバクター研究会総会,* 2018年12月.
508. **木内 陽介, 原口 雅宣, 髙橋 章, 岡久 稔也 :** 徳島大学ライフオプティクス研究プロジェクトの進展, *LED総合フォーラム2019in徳島,* P-1, 2019年2月.
509. **原口 雅宣, 北田 貴弘, 永瀬 雅夫, 安井 武史, 木内 陽介, 宮脇 克行, 髙橋 章, 岡久 稔也 :** LEDライフイノベーション総合プラットフォーム推進事業の取り組み, *LED総合フォーラム2019in徳島,* P-2, 2019年2月.
510. **泓田 正雄 :** ロボットによる意思決定支援, *高齢者支援のためのロボティクスと心理学の融合,* 2019年2月.
511. **Hiroki Iga, Daisuke Hinode, RODIS Marianito Maningo Omar, Yasuhiko Shirayama, TOIVANEN-LABIAD Tuula, NUUTINEN Erja, HAARALA Päivi, AHOKAS Aija *and* Fumiaki Kawano :** International Survey Regarding Oral Health Care in Facilities for Elderly in the Dental Hygiene Student Exchange Program, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **Vol.31,** *No.1,* 73-77, Jul. 2018.
512. **奥田 紀久子 :** 養護教諭養成講座 学校における養護活動の展開改訂6版, ふくろう出版, 岡山, 2019年4月.
513. **早島 大祐, 衣川 仁 :** 中近世武家菩提寺の研究, 小さ子社, 京都市, 2019年5月.
514. **奥田 紀久子 :** 第5章 子どもを護り育てる救急処置, --- 保健室の見えない包帯 ---, 人間の生活・身体・社会研究フォーラム, 徳島, 2019年10月.
515. **衣川 仁 :** 神仏と中世人―宗教をめぐるホンネとタテマエ―, 株式会社 吉川弘文館, 東京, 2019年12月.
516. **Kazumi Sagayama, Naonobu Tanaka, Fukumoto Takatoshi *and* Yoshiki Kashiwada :** Lanostane-type triterpnes from the sclerotium of Inonotus obliquus (Chaga mushrooms) as proproliferative agents on human follicle dermal papilla cells, *Journal of Natural Medicines,* **Vol.73,** *No.3,* 597-601, 2019.
517. **奥田 紀久子, 田中 祐子, 岩佐 幸恵, 谷 洋江, 中窪 萌子, 加藤 千代子 :** 小学生の喫煙および健康に関する意識, *教育保健研究, No.20,* 69-76, 2019年.
518. **Hiromichi Yumoto, Takashi Uebanso, Takaaki Shimohata *and* Akira Takahashi :** Current understanding of the gut microflora in subjects with nutrition-associated metabolic disorder such as obesity and/or diabetes: Is there any relevance with oral microflora?, *Current Oral Health Reports,* **Vol.6,** *No.2,* 100-109, 2019.
519. **森山 聡美, 日野出 大輔, 吉岡 昌美, 十川 悠香, 河野 文昭, 伊賀 弘起 :** 食道がん化学療法患者に対するがん支持療法としての専門的口腔ケアの有用性, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.69,** *No.3,* 139-142, 2019年.
520. **Satoshi Yoshitome, Yukito Aiba, Masahiro Yuge, Nobuaki Furuno, Minoru Watanabe *and* Nobushige Nakajo :** Involvement of Myt1 kinase in the G2 phase of thefirst cell cycle inXenopus laevis, *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **Vol.515,** *No.1,* 139-144, 2019.
521. **Yumi Kuwamura, Eijiro Sakamoto, Masuko Sumikawa, Munehide Matsuhisa, Daisuke Hinode, Hirokazu Uemura *and* Sachi Kishida :** Assessing the oral health of in-patients with diabetes using a clinical version of the diabetes oral health assessment tool© and its association with dental examinations, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.66,** *No.3,4,* 328-336, 2019.
522. **Yoshiyasu Ishimaru, Sayuri Tomonari, Takahito Watanabe, Sumihare Noji *and* Taro Mito :** Regulatory mechanisms underlying the specification of the pupal-homologous stage in a hemimetabolous insect, *Philosophical Transactions of the Royal Society of London. Series B, Biological Sciences,* **Vol.374,** *No.1783,* 20190225, 2019.
523. **Kanji Niwa, Naonobu Tanaka, Yutaka Tatano, Hideki Yagi *and* Yoshiki Kashiwada :** Hypascyrins A-E, prenylated acylphloroglucinols from Hypericum ascyron, *Journal of Natural Products,* **Vol.82,** *No.10,* 2754-2760, 2019.
524. **Xuerong Yang, Naonobu Tanaka, Daisuke Tsuji, Lu Feng-Lai, Yan Xiao-Jie, Kouji Itou, Li Dian-Peng *and* Yoshiki Kashiwada :** Limonoids from the aerial parts of Munronia pinnata, *Tetrahedron,* **Vol.75,** *No.52,* 130779, 2019.
525. **Maria Ulfa, Momoyo Azuma, Masami Satou, Takaaki Shimohata, Shiho Fukushima, Junko Kido, Mariko Nakamoto, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari, Takahiro Emoto, Masatake Akutagawa, Yohsuke Kinouchi *and* Akira Takahashi :** Inactivation of Extended-spectrum β-Lactamase (ESBL)-producing Escherichia Coli by UVA-LED Irradiation System., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.67,** *No.1-2,* 163-169, 2020.
526. **Kanji Niwa, REN YI, Naonobu Tanaka, Shindai Kitaguchi, Daisuke Tsuji, Sang-Yong Kim, Ariuntuya Tsogtbaatar, Perleidulam Bunddulam, Kazuyoshi Kawazoe, Mareshige Kojoma, Davaadagva Damdinjav, Kouji Itou *and* Yoshiki Kashiwada :** Linaburiosides A-D, acylated iridoid glucosides from Linaria buriatica, *Phytochemistry,* **Vol.171,** 112247, 2020.
527. **Naonobu Tanaka, Niwa Kanji, Yano Yuki *and* Yoshiki Kashiwada :** Prenylated benzophenone derivatives from Hypericum patulum, *Journal of Natural Medicines,* **Vol.74,** *No.1,* 264-268, 2020.
528. **Ko-ichi Magishi, Akihiko Hisada, Takahito Saito, Kuniyuki Koyama, Namiki Takahiro *and* Nishimura Katsuhiko :** NMR Study of Caged Cubic Compound NdTr2Al20 (Tr = Ti and V), *JPS Conference Proceedings,* **Vol.29,** 015005-1-015005-6, 2020.
529. **Takashi Uebanso, Ayumi Yoshimoto, Shinta Aizawa, Maya Nakamura, Rumiko Masuda, Takaaki Shimohata, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Glycolate is a Novel Marker of Vitamin B2 Deficiency Involved in Gut Microbe Metabolism in Mice., *Nutrients,* **Vol.12,** *No.3,* E736, 2020.
530. **Quoc Anh Nguyen, Takaaki Shimohata, Sho Hatayama, Aya Tentaku, Junko Kido, Huong Thi Mai Bui, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Type III Secretion Effector VopQ of Vibrio parahaemolyticus Modulates Central Carbon Metabolism in Epithelial Cells., *mSphere,* **Vol.5,** *No.2,* e00960--19, 2020.
531. **Ko-ichi Magishi, Haruki Yona, Akihiko Hisada, Takahito Saito, Kuniyuki Koyama *and* Yosikazu Isikawa :** NMR Study of Caged Compound RCo2Sn2Zn18 (R = La and Pr), *JPS Conference Proceedings,* **Vol.30,** 011112-1-011112-6, 2020.
532. **Akihiko Hisada, Kuniyuki Koyama, Ko-ichi Magishi, Takahito Saito, Deguchi Hiroyuki *and* Hagiwara Makoto :** Magnetic Field-Temperature Phase Diagram of Fine YBa2Cu3O7-δ Ceramics from Linear and Non-linear Resistivities, *JPS Conference Proceedings,* **Vol.30,** 011053-1-011053-5, 2020.
533. **松本 華穂, 道前 菜々子, 三井 瑞穂, 奥田 紀久子, 田中 祐子 :** 加熱式タバコに着目した喫煙防止教育のあり方の検討, *小児保健とくしま, No.29,* 5-8, 2019年.
534. **衣川 仁 :** 「本意」に堕ちた中世人, *本郷, No.145,* 26-28, 2020年.
535. **奥田 紀久子 :** 介護福祉士国家試験問題解説2020, *クエスチョンバンク介護福祉士2020,* 33-45, 2019年4月.
536. **齊藤 隆仁, 伏見 賢一, 小山 晋之, 真岸 孝一, 折戸 玲子 :** 基礎物理学実験テキスト 理工学部, 医学部医学科, 歯学部歯学科, *基礎物理学実験テキスト,* 2019年9月.
537. **石丸 善康, 野地 澄晴, 三戸 太郎 :** 昆虫変態の分子機構:コオロギの研究から, *昆虫と自然,* **Vol.54,** *No.11,* 38-41, 2019年10月.
538. **髙橋 晋一, 桑原 恵, 衣川 仁, 端野 晋平 :** 書評:地方史研究協議会編『徳島発展の歴史的基盤-「地力」と地域社会-』, *地方史研究, No.401,* 98-103, 2019年10月.
539. **奥田 紀久子 :** 令和元年度介護支援専門員実務研修受講試験問題, *クエスチョンバンクケアマネ2020,* 531-535, 2019年12月.
540. **三戸 太郎, 渡辺 崇人, 岡部 慎司 :** 持続可能な次世代タンパク質源としての食用コオロギ, *生物工学会誌,* **Vol.98,** *No.1,* 44-45, 2020年1月.
541. **Yumi Kuwamura, Sumiko Yoshida, Kiyoe Kurahashi, Masuko Sumikawa, Eijiro Sakamoto, Akio Kuroda, Hikari Yamato, Misuzu Okamoto, Hirokazu Uemura, Daisuke Hinode, Hiromichi Yumoto, Ken-ichi Aihara, Makoto Funaki, Munehide Matsuhisa, Itsuro Endo *and* Sachi Kishida :** Oral health behaviors of outpatients with diabetes based on the Revised Diabetes Oral Health Assessment Tool for nurses, *Journal of Diabetes Investigation,* **Vol.10,** *No.Supplement1,* 26, Sendai-City, Miyagi Prefecture, May 2019.
542. **Naonobu Tanaka :** Chemical Studies on Traditional Herbal Medicines and Other Natural Sources, *中国科学院広西植物研究所講演会,* 桂林，中国, Jun. 2019.
543. **Masami Yoshioka, Yoshifumi Okamoto, Daisuke Hinode, Shizuko Yanagisawa, Yasuhiko Shirayama *and* Kojiro Nagai :** Association between Periodontal Status and Renal Function in Middle-aged Men, *IADR/AADR/CADR General Session & Exhibition,* Jun. 2019.
544. **Keiji Minagawa, Minoru Watanabe, Takahito Saito *and* Hiroyuki Ukida :** Learning through Teaching Programs of Science and Technology for University Students, *8th Asian Conference on Engineering Education (ACEE2019), Innovation in Education for Global Business,* 175-180, Kota Kinabalu, Jun. 2019.
545. **Toshitaka Ikehara, Mutsumi Nakahashi, Takahiro Emoto, Masatake Akutagawa, Koichiro Tsuchiya, Akira Takahashi *and* Yohsuke Kinouchi :** Effects of reactive oxygen species induced by 405 nm light irradiation on Hela S3 cells, *The Joint Annual Meeting of the Bioelectromagnetics Society and the European BioElectromagnetics Association,* Montpellier, Jun. 2019.
546. **Yuko Yamashita, Motohiro Sakai, Masayuki Satake, Yutaka Sato *and* Tetsuya Yamamoto :** The mechanism and application of emotional contagion: The possibility of improvement in depressive moods, *9th World Congress of Behavioural & Cognitive Therapies, Berlin, Poster Abstracts,* Berlin, Jul. 2019.
547. **Harumi Sakamoto, Makoto Fukui, Daisuke Hinode *and* Masami Yoshioka :** The usefulness of prenatal dental health check-ups., *21st International symposium on Dental Hygiene (August 13-16, 2019, Brisben, Australia,* Aug. 2019.
548. **Ko-ichi Magishi, Akihiko Hisada, Takahito Saito, Kuniyuki Koyama, Namiki Takahiro, Nishimura Katsuhiko *and* Kenya Tanaka :** NMR Study of Caged Cubic Compound NdTr2Al20 (Tr = Ti and V), J-Physics 2019 International Conference & KINKEN-WAKATE 2019 Multipole Physics (J-Physics 2019), *J-Physics 2019,* Kobe, Sep. 2019.
549. **Akihiko Hisada, Kuniyuki Koyama, Ko-ichi Magishi, Takahito Saito, Deguchi Hiroyuki *and* Hagiwara Makoto :** Magnetic Field-Temperature Phase Diagram of Fine YBa2Cu3O7-δ Ceramics from Linear and Non-linear Resistivities, International Conference on Strongly Correlated Electron Systems 2019 (SCES2019), *SCES2019,* Okayama, Sep. 2019.
550. **Ko-ichi Magishi, Yona Haruki, Akihiko Hisada, Takahito Saito, Kuniyuki Koyama *and* Isikawa Yosikazu :** NMR Study of Caged Compound RCo2Sn2Zn18 (R = La and Pr), International Conference on Strongly Correlated Electron Systems 2019 (SCES2019), *SCES2019,* Okayama, Sep. 2019.
551. **Makoto Fukui, Tokiko Doi, Harumi Sakamoto, Masami Yoshioka, 岡本 好史, Shuji Mori, Miwa Matsuyama, Fumiaki Kawano *and* Daisuke Hinode :** Long-term smoking affects the oral health status of latter-stage elderly males and increases the cost of dental treatment, *第15回国際タバコ病予防学会学術総会,* Tokyo, Oct. 2019.
552. **Daisuke Hinode *and* Fumiaki Kawano :** Relationship between oral health and general health or medical expenses in the latter-stage elderly, *Dentisphere 4th International Scientific Meeting in conjunction with 5th ASEAN Plus Tokushima Joint International Conference (November 29-30, 2019, Indnesia),* Nov. 2019.
553. **Shiho Fukushima, Takaaki Shimohata, Junko Kido, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Campylobacter jejuni induce autophagy for the bacterial invasion in the host epithelial cells, *54th US-Japan Cooperative Medical Sciences Program Conference on cholera and Other Bacterial Enteric Infections,* Dec. 2019.
554. **福島 志帆, 下畑 隆明, 木戸 純子, 石田 快, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** オートファジーの誘導はCampylobacter jejuniの宿主細胞への侵入過程を促進する, *第92回 日本細菌学会総会,* 2019年4月.
555. **石田 快, 下畑 隆明, 畑山 翔, 木戸 純子, 神田 結奈, 天宅 あや, 福島 志帆, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Effect of cholesterol on Campylobacter jejuni survival in host intestinal epithelial cells, *第92回 日本細菌学会総会,* 2019年4月.
556. **Ulfa Maria, Takaaki Shimohata, Shiho Fukushima, Momoyo Azuma, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** The effectiveness of UVA-LED irradiation on ESBL producing Escherichia coli, *第92回 日本細菌学会総会,* Apr. 2019.
557. **Yuki Nakamura, Sayuri Tomonari, Kohei Kawamoto, Takahito Watanabe, Yoshiyasu Ishimaru, Sumihare Noji *and* Taro Mito :** Resolving the correlation between phenotype and genotype in a segmentation gene even-skipped in the cricket Gryllus bimaculatus, *52nd Annual Meeting of the Japanese Society of Developmental Biologists,* May 2019.
558. **Takahisa Yamashita, Taro Mito, Yoshiyasu Ishimaru, Takahito Watanabe, Sayuri Tomonari, Kohei Kawamoto *and* Mayuko Matuda :** Generation of an enhancer-trap strain of the scalloped gene in the cricket Gryllus bimaculatus, *52nd Annual Meeting of the Japanese Society of Developmental Biologists,* May 2019.
559. **Kohei Kawamoto, Mayuko Matsuda, Takahisa Yamashita, Takahito Watanabe, Sayuri Tomonari, Yoshiyasu Ishimaru, Sumihare Noji *and* Taro Mito :** Precise in-frame integration of a GFP gene using microhomology-mediated knock-in technology in Gryllus bimaculatus, *52nd Annual Meeting of the Japanese Society of Developmental Biologists,* May 2019.
560. **Takuya Watari, Yoshiyasu Ishimaru, Sumihare Noji *and* Taro Mito :** Involvement of macrophages in leg regeneration of the cricket Gryllus bimaculatus, *52nd Annual Meeting of the Japanese Society of Developmental Biologists,* May 2019.
561. **福井 萌加, 上番増 喬, 内藤 千里, 増田 瑠見子, 下畑 隆明, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 腸管上皮細胞におけるケトン体代謝調節機構, *第73回日本栄養・食糧学会大会,* 2019年5月.
562. **十川 悠香, 吉岡 昌美, 南 明香, 福井 誠, 日野出 大輔, 中村 信元, 安倍 正博 :** 自家末梢血幹細胞移植患者の口腔ケアによる口腔粘膜炎障害の低減効果, *第68回日本口腔衛生学会総会,* 2019年5月.
563. **田中 祐子, 奥田 紀久子, 大坂 京子, Baua C. Elizabeth, Tuliao Teresa R Maria, Maria Ordnez Geraldine, 松尾 博哉 :** A市(フィリピン)のスクール・ナースのヘルスプロモ―チョンの活動と職務の満足度について, 2019年6月.
564. **道前 菜々子, 三井 瑞穂, 奥田 紀久子, 田中 祐子, 大坂 京子 :** 小学生の保護者ががん教育に求める内容について, 2019年6月.
565. **池原 さくら, 松下 果穂, 奥田 紀久子, 亥本 房子, 田中 祐子, 大坂 京子 :** 高等学校教員の性同一性障害に関する認識や対応の実態, 2019年6月.
566. **福島 志帆, 下畑 隆明, 木戸 純子, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuni induce autophagy for the bacterial invasion in the host epithelial cells, *日米医学協力研究会コレラ・細菌性腸管感染症専門部会,* 2019年8月.
567. **Ulfa Maria, Takaaki Shimohata, Shiho Fukushima, Masami Sato, Momoyo Azuma, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari, Masatake Akutagawa, Yohsuke Kinouchi *and* Akira Takahashi :** Effect of 365 nm LED on the inactivation of ESBL producing Escherichia coli, *日米医学協力研究会コレラ・細菌性腸管感染症専門部会,* Aug. 2019.
568. **山下 裕子, 境 泉洋, 佐竹 昌之, 佐藤 裕, 山本 哲也 :** 笑顔の知覚は抑うつ気分を緩和する―情動伝染が抑うつ傾向者の気分状態に及ぼす影響―, *日本認知・行動療法学会第45回大会プログラム,* 2019年8月.
569. **山下 裕子, 境 泉洋, 佐竹 昌之, 佐藤 裕, 山本 哲也 :** 表情模倣による情動伝染の生起過程についての検討, *日本心理学会第83回大会プログラム,* 2019年9月.
570. **久田 旭彦, 真岸 孝一, 齊藤 隆仁, 小山 晋之, 出口 博之, 萩原 亮 :** YBa2Cu3O7-δ 微細セラミクスにおけるグレイン間転移の線形・非線形抵抗測定, *日本物理学会講演概要集,* **Vol.74,** *No.2,* 2019年9月.
571. **大出 高弘, 三戸 太郎, 新美 輝幸 :** フタホシコオロギの翅発生から探る翅の進化的起源, *日本動物学会第90回大阪大会,* 2019年9月.
572. **久野 恵, 藤原 奈津美, 篠永 晴美, 迎 美榛, 坂本 治美, 田村 真里奈, 渡辺 朱理, 松山 美和, 尾崎 和美, 日野出 大輔 :** 摂食・嚥下リハビリテーション臨床実習における歯科衛生士学生の学びと教育的効果, *日本歯科衛生学会第14回学術大会(愛知県名古屋市),* 2019年9月.
573. **楠本 嵩志, 堂前 純子, 田中 直伸, 柏田 良樹, 辻 大輔, 伊藤 孝司, 石田 竜弘, 奥平 桂一郎 :** 天然物による膜トランスポーターABCA7の発現増強機構の解析, *第92回日本生化学会大会,* 2019年9月.
574. **下畑 隆明, 木戸 純子, 福島 志帆, 天宅 あや, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuni感染は宿主上皮細胞のアミノ酸取り込みを促進する, *第92回 日本生化学会大会,* 2019年9月.
575. **渡辺 美南, 坂本 治美, 福井 誠, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 妊産婦の喫煙習慣と歯科保健行動及び子どもの口腔状態との関連性, *第14回日本禁煙科学会学術総会,* 2019年9月.
576. **吉野 悠希, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** セリ科植物Ferula communis根の成分研究(4), *日本生薬学会第66回年会,* 246, 2019年9月.
577. **羊 学荣, 田中 直伸, Lu Feng-Lai, Yan Xiao-Jie, Li Dian-Peng, 柏田 良樹 :** Studies on traditional medicines in Guangxi (2): New limonoids from the aerial parts of Munronia pinnata (Meliaceae) (2), *日本生薬学会第66回年会,* 247, 2019年9月.
578. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 多田納 豊, 八木 秀樹, Chen Chin-Ho, Lee Kuo-Hsiung, 柏田 良樹 :** オトギリソウ科Hypericum属植物に関する研究(51)-Hypericum ascyron根由来のメロテルペンの構造と生物活性-, *第63回香料・テルペンおよび精油化学に関する討論会,* 96-99, 2019年9月.
579. **佐原 久美子, 土井 登紀子, 福井 誠, 坂本 治美, 吉岡 昌美, 岡本 好史, 森 秀司, 松山 美和, 河野 文昭, 日野出 大輔 :** 後期高齢者における糖尿病と口腔状態および医療費の関連性, *第30回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2019年9月.
580. **福島 みどり, 田口 侑子, 武川 香織, 真杉 幸江, 玉谷 香奈子, 福井 誠, 吉岡 昌美, 金川 裕子, 日野出 大輔 :** 大学病院での歯科衛生士業務の効率化に関する調査(第1報), *第30回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2019年9月.
581. **二川 健, 髙橋 章, 宮脇 克行 :** 機能性宇宙食, *第63回宇宙科学技術連合講演会,* 2019年11月.
582. **野地 澄晴, 渡辺 崇人, 石丸 善康, 三戸 太郎, 岡部 慎司 :** コオロギ(昆虫)を用いた宇宙食, *第63回宇宙科学技術連合講演会,* 2019年11月.
583. **梶原 聖太, 田中 直伸, Nilufar Mamadalieva, 柏田 良樹 :** ウズベキスタン産薬用植物に関する研究(37)-Perovskia scrophulariifoliaの成分研究(1)-, *第58回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 130, 2019年11月.
584. **相澤 心太, 上番増 喬, 下畑 隆明, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 母親の腸内細菌叢の変化が仔の食物アレルギー発症に与える影響, *第72回日本細菌学会中国・四国支部総会,* 2019年11月.
585. **渡部 稔 :** 日本の大学で働く(日本の大学の現実), *第42回日本分子生物学会年会フォーラム,* 2019年12月.
586. **奥田 紀久子, 郷木 義子, 井上 恵子, 田中 祐子, 廣原 紀恵, 棟方 百熊 :** 防煙教育を受けた中学生が喫煙に関して抱く思い, *学校保健研究,* **Vol.61,** 138, 2019年12月.
587. **三井 瑞穂, 奥田 紀久子, 田中 祐子, 松本 華穂, 道前 菜々子, 郷木 義子 :** 小学生を対象とした加熱式タバコを強調した喫煙防止教育の効果, *学校保健研究,* **Vol.61,** 167, 2019年12月.
588. **下畑 隆明, 木戸 純子, 鳴滝 涼香, 福島 志帆, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 代謝産物の網羅的解析から紐解く，Campylobacter jejuniの生存戦略, *第260回 徳島医学会学術集会,* 2020年2月.
589. **福島 志帆, 下畑 隆明, 木戸 純子, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** オートファジーを介したCampylobacter jejuni侵入機構へのRac GTPaseの関与, *第260回 徳島医学会学術集会,* 2020年2月.
590. **近藤 翼, 荒尾 菜月, 上番増 喬, 下畑 隆明, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 炎症性腸疾患における味覚受容体T1R3の役割の解析, *第260回 徳島医学会学術集会,* 2020年2月.
591. **吉岡 昌美, 川島 友一郎, 野間 喜彦, 日野出 大輔, 柳沢 志津子, 白山 靖彦 :** 糖尿病外来患者の歯科的課題-口腔内の自覚症状と歯科保健行動との関連-, *第65回四国公衆衛生学会総会,* 2020年2月.
592. **坂本 治美, 渡辺 美南, 日野出 大輔, 福井 誠, 吉岡 昌美, 藤川 貴代, 喜來 浩子, 四宮 宣尚 :** 妊産婦の喫煙習慣と歯科保健行動との関連性, *令和元年度四国公衆衛生研究発表会(2020年2月14日，阿波銀ホール・徳島市),* 2020年2月.
593. **石田 快, 下畑 隆明, 神田 結奈, 増田 瑠見子, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 柏本 孝茂, 髙橋 章 :** Metabolism changing of Vibrio vulnificus infected tissue in wound infection model mouse, *第93回 日本細菌学会総会,* 2020年2月.
594. **原口 雅宣, 北田 貴弘, 永瀬 雅夫, 安井 武史, 木内 陽介, 宮脇 克行, 髙橋 章, 岡久 稔也 :** 2019年度におけるLEDライフイノベーション総合プラットフォーム推進事業の取り組み, *LED総合フォーラム2020in徳島,* 75-76, 2020年2月.
595. **川崎 祐, 岸本 豊, 中村 浩一, 真岸 孝一, 何 長振, 伊藤 満 :** α-CoV2O6における磁気構造とスピンダイナミクス, *日本物理学会年次大会,* 2020年3月.
596. **森下 敦, 大渕 朗, 岡本 敏弘, 原口 雅宣 :** コホモロジーを用いた局在型表面プラズモンとドレスト光子の機能モデル, *第67回応用物理学会春季学術講演会,* 15a-PA4-3, 2020年3月.
597. **久田 旭彦, 真岸 孝一, 齊藤 隆仁, 小山 晋之, 出口 博之, 萩原 亮 :** YBa2Cu4O8超微細セラミクスにおけるグレイン間転移の磁場依存性, *日本物理学会講演概要集,* **Vol.75,** *No.1,* 2020年3月.
598. **田中 直伸, 梶原 聖太, 丹羽 莞慈, Mamadalieva Nilufar, 柏田 良樹 :** ウズベキスタン産薬用植物に関する研究(38) ーシソ科植物Perovskia scrophulariifolia由来の新規ノルアビエタン型ジテルペンの構造ー, *日本薬学会第140年会,* 2020年3月.
599. **賽旦夏 阿木提, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** Studies on unutilized parts of medicinal plants: Secocycloartane triterpenes from the roots of Scisandra chinensis, *日本薬学会第140年会,* 2020年3月.
600. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** 桂皮成分に関する研究ー桂皮ジテルペンの化学的再検討ー, *日本薬学会第140年会,* 2020年3月.
601. **藤野 裕道, 田中 直伸 :** 国際交流「東國大学校薬学大学(韓国)との学術交流」, *薬学部だより,* **Vol.24,** 4, 2019年7月.
602. **辻口 舞, 下畑 隆明, 木戸 純子, 福島 志帆, 石田 快, 吉本 亜由美, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 抗菌薬投与マウスモデルを用いたCampylobacter jejuniの感染によるコレステロール代謝への影響, *第12回 日本カンピロバクター研究会総会,* 2019年9月.
603. **福島 志帆, 下畑 隆明, 木戸 純子, 辻口 舞, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuni感染においてオートファジーは菌の侵入過程を促進する, *第12回 日本カンピロバクター研究会総会,* 2019年9月.
604. **下畑 隆明, 木戸 純子, 鳴滝 涼香, 佐藤 優里, 扶川 留音, 福島 志帆, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuni感染による，上皮細胞のアミノ酸輸送変動に関する検討, *第12回 日本カンピロバクター研究会総会,* 2019年9月.
605. **坂田 大輔 :** 「政治的有効性感覚」を高める主権者教育を目指して, *令和元年度 教育実践に関する共同研究会,* 2019年12月.
606. **木内 陽介, 原口 雅宣, 髙橋 章, 岡久 稔也 :** 徳島大学ライフオプティクス研究プロジェクト, *LED総合フォーラム2020in徳島,* 73-74, 2020年2月.
607. **池原 敏孝, 中橋 睦美, 土屋 浩一郎, 榎本 崇宏, 芥川 正武, 髙橋 章, 木内 陽介 :** 405 nm LED光照射に誘導される活性酸素が培養HeLaS3細胞に及ぼす影響, *LED総合フォーラム2020 in 徳島,* 145-148, 2020年2月.
608. **津島 ひろ江, 奥田 紀久子 :** 学校における養護活動の展開第7版, ふくろう出版, 岡山, 2020年4月.
609. **青木 宏心, 赤羽 克子, 秋山 美栄子, 新井 恵子, 大西 丈二, 奥田 紀久子 :** クエスチョンバンク介護福祉士国家試験問題解説2021, メディックメディア, 東京, 2020年4月.
610. **宮脇 克行, 粟飯原 睦美, 髙橋 章, 二川 健 :** LEDを用いた近未来宇宙植物工場の開発, 株式会社 技術情報協会, 2020年4月.
611. **日野出 大輔 :** 歯科衛生士, --- チェアサイドQ&A:歯磨剤は何種類使い分けても平気? ---, クインテッセンス出版, 東京, 2020年6月.
612. **郷木 義子, 松崎 美保子, 奥田 紀久子, 佐見 由紀子 :** 目で見てわかる応急手当マニュアル, ふくろう出版, 岡山, 2020年10月.
613. **大口 達也, 奥田 紀久子, 小田嶋 晋 :** クエスチョンバンクケアマネ2021, メディックメディア, 東京, 2020年12月.
614. **奥田 紀久子 :** 学校保健を支える行政体系と法体系, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2021年1月.
615. **福田 朔, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** UV-LED照射によるウイルス不活化機構, 株式会社 技術情報協会, 2021年3月.
616. **Matsumura Yuki, Daisuke Hinode, Makoto Fukui, Masami Yoshioka, Asakuma Hiroki *and* Takii Hiroshi :** Effectiveness of an oral care tablet containing kiwifruit powder in reducing oral bacteria in tongue coating: A crossover trial, *Clinical and Experimental Dental Research,* **Vol.6,** *No.2,* 197-206, 2020.
617. **XueRong Yang, Naonobu Tanaka, Daisuke Tsuji, Feng-Lai Lu, Xiao-Jie Yan, Kouji Itou, Dian-Peng Li *and* Yoshiki Kashiwada :** Sarcaglabrin A, a conjugate of C15 and C10 terpenes from the aerial parts of Sarcandra glabra, *Tetrahedron Letters,* **Vol.61,** *No.25,* 151916, 2020.
618. **Yukihiro Arakawa, Tomohiro Mihara, Hiroki Fujii, Keiji Minagawa *and* Yasushi Imada :** An Uncommon Use of Irradiated Flavins: Brønsted Acid Catalysis, *Chemical Communications,* **Vol.56,** *No.42,* 5661-5664, 2020.
619. **Toshiya Okahisa, Masahiro Sogabe, Tadahiko Nakagawa, Kumiko Tanaka, Tetsu Tomonari, Tatsuya Taniguchi, Akira Takahashi, Yohsuke Kinouchi, Junji Nishioka, Naoki Igata, Hiroaki Yanagawa, takatoshi Komatsu, Yoshiaki Ohnishi, Masashi Fukuhara, Masashi Ishikawa, Hiroshi Shibata, Hirohiko Shinomiya, Masahiko Nakasono, Fumiko Kishi, Keiko Komai, Yayoi Tatsuki, Toru Murashima, Yoshihiro Deguchi, Hiroshi Aramaki, Hideyuki Fukumitsu *and* Tetsuji Takayama :** Development of a novel automatic ascites filtration and concentration equipment with multi-ring-type roller pump units for cell-free and concentrated ascites reinfusion therapy., *Artificial Organs,* **Vol.44,** *No.8,* 856-872, 2020.
620. **Masami Yoshioka, Yoshifumi Okamoto, Masahiro Murata, Makoto Fukui, Shizuko Yanagisawa, Yasuhiko Shirayama, Kojiro Nagai *and* Daisuke Hinode :** Association between Oral Health Status and Diabetic Nephropathy-Related Indices in Japanese Middle-Aged Men, *Journal of Diabetes Research,* **Vol.2020,** 4042129, 2020.
621. **H. Azizi, Y. Asahara, M. Minami *and* Ryo Anma :** Sequential magma injection with a wide range of mixing and mingling in Late Jarassic plutons, southern Ghorveh, western Iran, *Journal of Asian Earth Sciences,* **Vol.200,** 104469, 2020.
622. **K. Suzuki, T. Iizuka, K. Kitajima, K. Hattori, T. Hirata, Ryo Anma *and* Y. Sawaki :** Hf-O isotope systematics of zircons from the Taitao granitoids: Implications for slab-melting material, *Lithos,* **Vol.372-373,** 105665, 2020.
623. **Yuji Orihashi, Ryo Anma, S. Machida, M. Sasaki, K. Nakao, Y. Takaku *and* N. Abe :** U-Pb dating of granitic cobble (dropstone) recovered from inner slope of the Chile Trench (48°S): Constraint for its provenance, *Geochemical Journal,* **Vol.54,** *No.4,* 195-201, 2020.
624. **Tohru Tasaka, Katsuhiko Maehashi, Hisatsugu Yamada, Akihiro Shirai, Hideki Unuma, Ken Tokunaga, Akio Hayakawa, Akiteru Go, Kikyo Go *and* Yoshihiro Uto :** Therapeutic Effect and Mechanism of Action of Low-molecular-weight Whey Protein Capable of Activating Macrophages in Bovine Mastitis, *Anticancer Research,* **Vol.40,** *No.8,* 4701-4706, 2020.
625. **Naonobu Tanaka, Kenta Yamada, Yusei Shimomoto, Daisuke Tsuji, Kouji Itou, Kazuyoshi Kawazoe, Davaadagva Damdinjav, Enkhjargal Dorjval *and* Yoshiki Kashiwada :** Lophachinins A-E, abietane diterpenes from a Mongolian traditional herbal medicine Lophanthus chinensis, *Fitoterapia,* **Vol.146,** 104702, 2020.
626. **Miki Yasui-Maetani, Kazuaki Mawatari, Airi Honjo, Bui Kim Thi Ngan, Takaaki Shimohata, Takashi Uebanso, Mutsumi Aihara, Takahiro Emoto, Masatake Akutagawa, Yohsuke Kinouchi *and* Akira Takahashi :** Identification of Genes Associated with Sensitivity to Ultraviolet A (UVA) Irradiation by Transposon Mutagenesis of Vibrio parahaemolyticu, *Applied Sciences,* **Vol.10,** *No.16,* 2020.
627. **Lee Sanghoon, Naonobu Tanaka, TAKAHASHI Sakura, Daisuke Tsuji, KIM Sang-Yong, KOJOMA Mareshige, Kouji Itou, Kobayashi Jun'ichi *and* Yoshiki Kashiwada :** Agesasines A and B, Bromopyrrole Alkaloids from Marine Sponges Agelas spp., *Marine Drugs,* **Vol.18,** *No.9,* 455, 2020.
628. **Eiji Hase, Hiroki Takanari, Keita Hoshi, Masaki Okamoto, Atsushi Tabata, Hideaki Nagamune, Takeo Minamikawa, Takeshi Yasui, Yasushi Yoshida, Keiji Minagawa, Yasuhiko Kawamura, Yasushi Imada *and* Fumitoshi Yagishita :** Two- and three-photon excitable quaternized imidazo[1,2-a]pyridines for mitochondrial imaging and potent cancer therapy agent, *Organic & Biomolecular Chemistry,* **Vol.18,** *No.38,* 7571-7576, 2020.
629. **Keita Hoshi, Yohei Sanagawa, Ryuta Umebayashi, Atsushi Tabata, Hideaki Nagamune, Eiji Hase, Takeo Minamikawa, Takeshi Yasui, Yasushi Yoshida, Keiji Minagawa, Yasuhiko Kawamura, Yasushi Imada *and* Fumitoshi Yagishita :** Synthesis and Optical Property of Quadrupolar Pyridinium Salt and Its Application as Bioimaging Agent, *Chemistry Letters,* **Vol.49,** *No.12,* 1487-1489, 2020.
630. **Naonobu Tanaka, Kanji Niwa, Seita Kajihara, Daisuke Tsuji, Kouji Itou, Nilufar Z. Mamadalieva *and* Yoshiki Kashiwada :** C28 Terpenoids from Lamiaceous plant Perovskia scrophulariifolia: their structures and anti-neuroinflammatory activity, *Organic Letters,* **Vol.22,** *No.19,* 7667-7670, 2020.
631. **渡辺 美南, 坂本 治美, 福井 誠, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 母親の喫煙習慣と歯科保健行動および子どもの口腔状態との関連性, *禁煙科学,* **Vol.14,** *No.10,* 1-7, 2020年.
632. **Yuko Tanaka, Geraldine Ordonez Araullo, Maria Teresa Tuliao, Tadashi Yamashita, Kikuko Okuda *and* Hiroya Matsuo :** The Current Situation and Issues of Sexual Health Education by School Nurses in Muntinlupa City, Philippines, *Universal Journal of Public Health,* **Vol.8,** *No.6,* 185-192, 2020.
633. **Hisatsugu Yamada, Natsuki Matsumoto, Takanori Komaki, Hiroaki Konishi, Yu Kimura, Aoi Son, Hirohiko Imai, Tetsuya Matsuda, Yasuhiro Aoyama *and* Teruyuki Kondo :** Photoacoustic in vivo 3D imaging of tumor using a highly tumor-targeting probe under high-threshold conditions., *Scientific Reports,* **Vol.10,** 19363, 2020.
634. **坂田 大輔 :** 主権者意識を涵養する学習指導の在り方, --- 政治とのつながり，政治に参加する必要性を実感する社会科学習 ---, *徳島大学人と地域共創センター紀要,* **Vol.30,** 1-22, 2020年.
635. **Yuka Sogawa, Makoto Fukui, Shingen Nakamura, Kimiko Sogabe, Ryohei Sumitani, Masami Yoshioka, Masahiro Abe *and* Daisuke Hinode :** Involvement of oral bacteria and oral immunity as risk factors for chemotherapy- induced fever with neutropenia in patients with hematological cancer, *International Journal of Hematology,* **Vol.112,** *No.6,* 851-859, 2020.
636. **池原 さくら, 松下 果歩, 田中 祐子, 大坂 京子, 石井 有美子, 奥田 紀久子 :** 高等学校教員における性同一性障害の生徒との関わり及び意識の実態, *教育保健研究, No.21,* 1-9, 2020年.
637. **道前 菜々子, 三井 瑞穂, 奥田 紀久子, 田中 祐子, 石井 有美子, 奥田 紀久子 :** 文部科学省が示すがん教育の目標・内容に関する小学生保護者の意識の実態, *教育保健研究, No.21,* 33-39, 2020年.
638. **Tokiko Doi, Makoto Fukui, Harumi Sakamoto, Hiromi Nakae, Junji Komoda, Omar Maningo Rodis *and* Daisuke Hinode :** There is an association between gingival inflammation and obesity in Japanese male adolescents, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **Vol.33,** *No.2,* 29-34, 2021.
639. **Kensuke Horiyama, Takahiro Emoto, Takeyuki Haraguchi, Takashi Uebanso, Yuki Naito, Takuma Gyobu, Kenta Kanemoto, Junichi Inobe, Ayumi Sano, Masatake Akutagawa *and* Akira Takahashi :** Bowel sound-based features to investigate the effect of coffee and soda on gastrointestinal motility, *Biomedical Signal Processing and Control,* **Vol.66,** 102425, 2021.
640. **Hirari Yamahana, Yukari Kunieda, Masahide Tominaga, Hisatsugu Yamada *and* Yoshihiro Uto :** Development of a novel acetyl glucose-modified gefitinib derivative to enhance the radiosensitizing effect, *Bioorganic & Medicinal Chemistry,* **Vol.29,** 115889, 2021.
641. **Fumitoshi Yagishita, Keita Hoshi, Yasushi Yoshida, Shoko Ueta, Keiji Minagawa, Yasushi Imada *and* Yasuhiko Kawamura :** Facile Construction of Benzofulvene Scaffold from Tetraaryl[3]cumulene via Electrophilic Iodocyclization, *European Journal of Organic Chemistry,* **Vol.2021,** *No.2,* 235-238, 2021.
642. **Naonobu Tanaka, Sakura Takahashi, Seita Kajihara, Daisuke Tsuji, Kouji Itou, Nilufar Z. Mamadalieva *and* Yoshiki Kashiwada :** Diterpenes from an Uzbek medicinal plant Perovskia scrophulariifolia: their structures and anti-neuroinflammatory activity, *Fitoterapia,* **Vol.149,** 104826, 2021.
643. **Hideji TANAKA, Kurokawa Yohei, Masaki Takeuchi *and* Akira Ohbuchi :** Amplitude modulated flow analysis for speciationProof of concept by quantification of Fe2+ and Fe3+ ions, *Talanta Open,* **Vol.3,** Article100031, 2021.
644. **Masami Yoshioka, Yuichiro Kawashima, Yoshihiko Noma, Makoto Fukui, Shizuko Yanagisawa, Yasuhiko Shirayama, Kojiro Nagai *and* Daisuke Hinode :** Association between Diabetes-related Clinical Indicators and Oral Health Behavior among Type-2 Diabetes Patients, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.68,** *No.1,2,* 140-147, 2021.
645. **Hitomi Iba, Takaaki Shimohata, Junko Kido, Sho Hatayama, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Vibrio parahaemolyticus induces inflammation-associated fluid accumulation via activation of the cystic fibrosis transmembrane conductance regulator., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.68,** *No.1.2,* 59-70, 2021.
646. **藤原 奈津美, 久野 恵, 田村 真里奈, 篠永 晴美, 迎 美榛, 坂本 治美, 瀬山 真莉子, 尾崎 和美, 日野出 大輔 :** 歯科衛生士学生における摂食嚥下リハビリテーション臨床実習の有効性, *日本歯科衛生学会雑誌,* **Vol.15,** *No.2,* 29-37, 2021年.
647. **荒武 達朗 :** 旅順の''剣山記念塔''と戦前期徳島の地域社会, *徳島大学総合科学部人間社会文化研究,* **Vol.28,** 60-76, 2020年.
648. **荒武 達朗 :** 修学旅行日記の時代 : 1927年徳島商業学校満鮮への旅, *徳島大学総合科学部人間社会文化研究,* **Vol.29,** 1-59, 2021年.
649. **Hiroki Mori, Yuji Morine, Kazuaki Mawatari, Ayumi Chiba, Shin-ichiro Yamada, Yu Saitou, Hiroki Ishibashi, Akira Takahashi *and* Mitsuo Shimada :** Bile Metabolites and Risk of Carcinogenesis in Patients With Pancreaticobiliary Maljunction: A Pilot Study., *Anticancer Research,* **Vol.41,** *No.1,* 327-334, 2021.
650. **Fumitoshi Yagishita, Keita Hoshi, Atsushi Tabata, Hideaki Nagamune, Keiji Minagawa *and* Yasushi Imada :** Fluorescent Imidazo[1,2-a]pyridinium Salt for Potent Cancer Therapeutic Agent, *Proceedings of the LED General Forum 2021 Tokushima,* 155-156, 2021.
651. **Ryuta Umebayashi, Keita Hoshi, Keiji Minagawa, Yasushi Imada *and* Fumitoshi Yagishita :** Synthesis of D-π-A Type Pyridine N-Oxides Showing Photoluminescence, *Proceedings of the LED General Forum 2021 Tokushima,* 157-158, 2021.
652. **Kazuaki Nishitani, Yukihiro Arakawa, Keiji Minagawa *and* Yasushi Imada :** Photoinduced Asymmetric α-Oxyamination of Aldehydes Using a Flavin Catalyst and Blue LED Irradiation, *Proceedings of the LED General Forum 2021,* 2021.
653. **常木 晃, 渡部 展也, 安間 了, 辰巳 祐樹, サリ ジャンモ, サーベル アハマド サーベル, ラワ カリム サリ :** 肥沃な三日月地帯東部の新石器化-イラク・クルディスタン，スレマニ地域チャルモ遺跡の調査(2019年・2020年)-, *第28回西アジア発掘調査報告会報告集,* 9-13, 2021年.
654. **荒武 達朗 :** 評馬場毅『日中戦争与中国抗戦:以山東抗日根拠地為中心』, *抗日戦争研究,* **Vol.122,** 148-152, 2021年.
655. **Masataka Kinoshita, Ryo Anma, Yuka Yokoyama, K. Ohta, Yusuke Yokoyama, T. Nishikawa, N. Abe, H. Iwamori *and* L. Villar :** Thermal regime around the Chile Triple Junction based on JAMSTEC MR18-06 cruise EPIC, *European Union of Geoscience Annual Meeting 2020 Abstracts,* Online, May 2020.
656. **Yuka Sogawa, Makoto Fukui, Shingen Nakamura, Kimiko Sogabe, Ryohei Sumitani, Masami Yoshioka, Masahiro Abe *and* Daisuke Hinode :** Risk factors for chemotherapy-induced febrile neutropenia in hematological cancer patients, *106th Annual Meeting of American Academy of Periodontology,* Honolulu, Nov. 2020.
657. **Daisuke Hinode :** Development of an international e-learning material on common risk factor approach for dental hygiene students, *A webinar on Common Risk Factor Approach,* Helsinki, Jan. 2021.
658. **吉岡 昌美, 川島 友一郎, 南 明香, 福井 誠, 柳沢 志津子, 日野出 大輔 :** 糖尿病コントロールを表す臨床指標と歯科保健行動との関連性, *第69回日本口腔衛生学会総会,* 2020年4月.
659. **梅林 隆太, 岡本 将輝, 長谷 栄治, 髙成 広起, 田端 厚之, 長宗 秀明, 荒川 幸弘, 南川 慶二, 今田 泰嗣, 八木下 史敏 :** 多光子励起可能な水溶性イミダゾ[1,2-a]ピリジニウム塩の合成とミトコンドリアイメージング, *2020年web光化学討論会,* 2020年9月.
660. **楠本 一真, 佐名川 洋平, 長谷 栄治, 髙成 広起, 田端 厚之, 長宗 秀明, 荒川 幸弘, 南川 慶二, 今田 泰嗣, 八木下 史敏 :** 多光子励起を目指したA-D-A型N-へテロアレーン類のデザインと応用, *2020年web光化学討論会,* 2020年9月.
661. **荒川 幸弘, 原 桃子, 南川 慶二, 今田 泰嗣 :** グアニジノ基を主鎖に配列したキラルポリマーの合成とその触媒作用, *第69回高分子討論会,* 2020年9月.
662. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** 桂皮成分に関する研究―桂皮から単離した新規ジテルペンの構造―, *第62回天然有機化合物討論会,* 649-654, 2020年9月.
663. **山下 留理子, 久田 玲子, 岩佐 志美, 松下 恭子, 奥田 紀久子 :** 新聞報道による新型コロナウィルス感染症の在宅看護の場への影響, *日本災害看護学会,* 45, 2020年9月.
664. **福井 誠, 佐原 久美子, 土井 登紀子, 坂本 治美, 吉岡 昌美, 松山 美和, 河野 文昭, 岡本 好史, 森 秀司, 日野出 大輔 :** オーラルフレイル関連項目と医療費の関連性, *第31回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2020年10月.
665. **三好 正敏, 荒川 幸弘, 南川 慶二, 今田 泰嗣 :** 1,2-ビス(アルキルアミド)シクロヘキサンのゲル化を利用した含フラビン物理ゲルの物性評価, *第35回中国四国地区高分子若手研究会,* 2020年11月.
666. **坂東 新之助, 荒川 幸弘, 南川 慶二, 今田 泰嗣 :** 空気酸化―樹脂担持法による新規フラビニウム塩の合成, *第35回中国四国地区高分子若手研究会,* 2020年11月.
667. **中田 莉沙, 原 桃子, 荒川 幸弘, 南川 慶二, 今田 泰嗣 :** グアニジノ基を主鎖に配列したキラルポリマーの合成, *第35回中国四国地区高分子若手研究会,* 2020年11月.
668. **安間 了 :** pXRFの考古学利用の現状と課題-肥沃の三日月地帯出土の黒曜石原産地推定を例として, *日本地球化学会,* 2020年11月.
669. **板家 將海, 星 恵太, 荒川 幸弘, 南川 慶二, 今田 泰嗣, 八木下 史敏 :** 3位に置換基を導入したイミダゾ[1,5-a]ピリジンーホウ素錯体の合成と発光特性, *2020年日本化学会中国四国支部大会島根大会,* 2020年11月.
670. **楠本 一真, 髙成 広起, 田端 厚之, 長宗 秀明, 荒川 幸弘, 南川 慶二, 今田 泰嗣, 八木下 史敏 :** ­D-π­-A型ベンゾチアゾール誘導体の合成と光機能性, *2020年日本化学会中国四国支部大会島根大会,* 2020年11月.
671. **星 恵太, 上田 昭子, 片山 哲郎, 古部 昭広, 南川 慶二, 河村 保彦, 今田 泰嗣, 八木下 史敏 :** テトラアリール[3]クムレンの二量化反応による高効率発光性分子の合成と発光特性評価, *2020年日本化学会中国四国支部大会島根大会,* 2020年11月.
672. **星 恵太, 安田 雅, 上田 昭子, 南川 慶二, 河村 保彦, 今田 泰嗣, 八木下 史敏 :** テトラアリール[5]クムレンのヨード環化を起点とした多置換フルベン骨格構築法, *2020年日本化学会中国四国支部大会島根大会,* 2020年11月.
673. **原 桃子, 小川 彩, 荒川 幸弘, 南川 慶二, 今田 泰嗣 :** アキラルな酸による非共有結合修飾を利用した不斉塩基触媒の開発, *2020年日本化学会中国四国支部大会島根大会,* 2020年11月.
674. **田坂 徹, 井土 侑香, 小林 彩, 藤井 理, 山田 久嗣, 永尾 司, 永尾 公基, 永尾 侑士, 宇都 義浩 :** 瞬芽ブドウ種子成分のアトピー性皮膚炎モデルマウスに対する改善効果, *第24回バイオ治療法研究会学術集会,* 2020年12月.
675. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** 桂皮成分に関する研究―桂皮由来の新規ジテルペンの構造―, *第59回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 165, 2020年12月.
676. **髙橋 朔良, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** 神田茶茶汁に関する科学的研究, *第59回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 164, 2020年12月.
677. **下元 悠聖, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** オトギリソウ科Hypericum属植物に関する研究(52-エゾオトギリ地上部の成分研究―, *第59回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 165, 2020年12月.
678. **渡辺 美南, 坂本 治美, 福井 誠, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 母親の喫煙習慣と歯科保健行動および子どもの口腔状態との関連性, *第15回日本禁煙科学会学術総会,* 2020年12月.
679. **宇都 義浩, 井土 侑香, 山田 久嗣, 永尾 司, 呉 貴卿, 田坂 徹, 鵜沼 英樹, 呉 明輝 :** 瞬芽ブドウ種子エキスiGS4000のアトピー性皮膚炎に対する基礎的検討, *第50回日本皮膚免疫アレルギー学会総会学術大会,* 2020年12月.
680. **南川 慶二 :** ミニレポート相互閲覧を用いたオンデマンド型アクティブラーニングの試行, *大学教育カンファレンス in 徳島,* 2021年1月.
681. **天宅 あや, 栗栖 修作, 髙橋 章, 米村 重信 :** 間質細胞由来IV型コラーゲンががん細胞に与える影響, *第262回徳島医学会学術集会,* 2021年3月.
682. **星 恵太, 八木下 史敏, 安田 雅, 南川 慶二, 河村 保彦, 今田 泰嗣 :** テトラアリール[n]クムレン類(n = 3 or 5)のヨード環化反応によるフルベン骨格構築法, *日本化学会第101春季年会,* 2021年3月.
683. **八木下 史敏, 國見 祥太, 星 恵太, 岡本 将輝, 田端 厚之, 長宗 秀明, 長谷 栄治, 南川 慶二, 今田 泰嗣 :** 多光子励起可能なイミダゾ[1,2-a]ピリジニウム塩の合成と光細胞傷害性, *日本化学会第101春季年会,* 2021年3月.
684. **藤田 展也, 山田 久嗣, 青山 安宏, 木村 祐, 近藤 輝幸 :** 近赤外蛍光色素を導入した双極性ポリマープローブを用いる腫瘍の3次元光音響イメージング, *第101回日本化学会春季年会,* 2021年3月.
685. **星 恵太, 上田 昭子, 片山 哲郎, 古部 昭広, 南川 慶二, 河村 保彦, 今田 泰嗣, 八木下 史敏 :** テトラアリール[3]クムレン類の光二量化とその二量体の結晶化誘起発光, *日本化学会第101春季年会,* 2021年3月.
686. **村上 知広, 山田 久嗣, 今井 宏彦, 青山 安宏, 木村 祐, 近藤 輝幸 :** 化学交換飽和移動(CEST)MRIに有効な新規ホスホリルセリンポリマープローブ, *第101回日本化学会春季年会,* 2021年3月.
687. **髙橋 朔良, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** 神田茶「茶汁」に関する科学的研究(2)-神田茶「茶汁」から単離した化合物の構造ー, *日本薬学会第141年会,* 2021年3月.
688. **丹羽 莞慈, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** 桂皮成分に関する研究(4)—桂皮由来の新規ジテルペンの構造–, *日本薬学会第141年会,* 2021年3月.
689. **坂田 大輔 :** 見方・考え方を働かせた資質・能力育成の社会科教育のあり方とその社会的意義, *第69回全国社会科教育学会・第37回鳴門社会科教育学会 合同全国研究大会(ウェブサイト開催) シンポジウム「社会科教育の責任」発表原稿,* 2020年10月.
690. **中山 知彦, 梅原 英裕, 富岡 有紀子, 上敷領 俊晴, 淵上 学, 岡田 剛, 増田 瑠見子, 馬渡 一諭, 中瀧 理仁, 沼田 周助, 髙橋 章, 岡本 泰昌, 大森 哲郎 :** うつ病におけるキヌレニン経路の変化, *第5回メタボロームシンポジウム,* 2020年12月.
691. **坂田 大輔 :** 徳島型メンター制度を活用した学校活性化の取組について, *令和2年度 教育実践に関する共同研究会,* 2020年12月.
692. **原口 雅宣, 北田 貴弘, 永瀬 雅夫, 安井 武史, 木内 陽介, 宮脇 克行, 髙橋 章, 岡久 稔也 :** 2020年度におけるLEDライフイノベーション総合プラットフォーム推進事業の取り組み, *LED総合フォーラム2021 in 徳島,* P-1, 2021年2月.
693. **中山 知彦, 梅原 英裕, 富岡 有紀子, 上敷領 俊晴, 淵上 学, 岡田 剛, 増田 瑠見子, 馬渡 一諭, 中瀧 理仁, 沼田 周助, 髙橋 章, 岡本 泰昌, 大森 哲郎 :** うつ病におけるキヌレニン経路の変化, *第12回脳科学クラスターミニリトリート,* 2021年2月.
694. **南川 慶二 :** よみがえった「徳島エンゲル楽団」(4), --- 「第九」全曲日本初演100周年前後の活動記録 ---, *青島戦ドイツ兵俘虜収容所研究, No.16,* 29-37, 2020年11月.
695. **安間 了, 西山 伸一, 三宅 裕, 常木 晃, 横尾 頼子 :** 肥沃な三日月地帯北縁部に分布する新石器時代~鉄器時代遺構の堆積物柱の元素濃度, *都市文明の本質:古代西アジアにおける都市の発生と変容の学際研究 研究成果報告2020年度,* 195-204, 2021年3月.
696. **黒澤 正紀, 池端 慶, 安間 了, 西山 伸一 :** ヤシン・テペ遺跡の石室内の金属濃集堆積物の分析, *都市文明の本質:古代西アジアにおける都市の発生と変容の学際研究 研究成果報告2020年度,* 205-215, 2021年3月.
697. **橋爪 正樹, 右手 浩一, 井﨑 ゆみ子, 大野 将樹, 中野 晋, 溝渕 啓, 玉谷 純二, 下村 直行, 上田 隆雄, 上野 勝利, 長尾 文明, 橋本 親典, 武藤 裕則, 渡邉 健, 木戸 崇博, 片山 哲郎, 山下 陽子, 田端 厚之, 佐々木 由香, 島木 美香, 音井 威重, 金丸 芳, 服部 武文, 濵野 龍夫, 宮脇 克行, 安間 了, 西山 賢一, 青矢 睦月 :** 安全マニュアル, 2021年4月.
698. **奥田 紀久子 :** 第14章 保健教育-保健室における個別指導や日常生活での指導, ふくろう出版, 2021年4月.
699. **奥田 紀久子 :** 「健康診断」, 株式会社 大学教育出版, 東京, 2021年4月.
700. **奥田 紀久子 :** 「学校保健計画」, 株式会社 大学教育出版, 東京, 2021年4月.
701. **青木 宏心, 赤羽 克子, 秋山 美栄子, 新井 恵子, 飯塚 慶子, 奥田 紀久子 :** クエスチョンバンク介護福祉士国家試験問題解説2022, 株式会社 メディックメディア, 2021年4月.
702. **Takashi Uebanso, Takaaki Shimohata, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Glycolate as a Biological Marker of B Vitamins, Springer, 2022.
703. **Yukihiro Arakawa, Takayuki Kawahara, Keiji Minagawa *and* Yasushi Imada :** Alloxazinium-Resins as Readily Available and Reusable Oxidation Catalysts, *Bulletin of the Chemical Society of Japan,* **Vol.94,** *No.6,* 1728-1730, 2021.
704. **Kohta Yamasaki, Akiho Yamauchi, Tsubasa Inokuma, Yasunori Miyakawa, Yinli Wang, Raphaël Oriez, Yousuke Yamaoka, Kiyosei Takasu, Naonobu Tanaka, Yoshiki Kashiwada *and* Ken-ichi Yamada :** Mechanistic Support for Intramolecular Migrative Cyclization of Propargyl Sulfones Provided by Catalytic Asymmetric Induction with a Chiral Counter Cation Strategy, *Asian Journal of Organic Chemistry,* **Vol.10,** *No.7,* 1828-1834, 2021.
705. **Yukihiro Arakawa, Nao Takechi, Ken Yamanomoto, Keiji Minagawa *and* Yasushi Imada :** Effect of Stereochemistry on the Catalytic Activity of Flavopeptides, *Tetrahedron Letters,* **Vol.73,** 153107, 2021.
706. **Naonobu Tanaka, Amuti Saidanxia, Sakura Takahashi, Daisuke Tsuji, Kouji Itou *and* Yoshiki Kashiwada :** Studies on non-medicinal parts of plant materials: Triterpenes from the roots of Schisandra chinensis, *Fitoterapia,* **Vol.152,** 104939, 2021.
707. **Takashi Uebanso, Mai Suyama, Takaaki Shimohata, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Effect of Vitamin B2-Deficient Diet on Hydroxyproline- or Obesity-Induced Hyperoxaluria in Mice., *Molecular Nutrition & Food Research,* **Vol.65,** *No.15,* e2100226, 2021.
708. **吉岡 昌美, 川島 友一郎, 福井 誠, 柳沢 志津子, 中江 弘美, 十川 悠香, 日野出 大輔 :** 糖尿病患者における間食習慣および口腔保健行動と口腔環境との関連性, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.71,** *No.4,* 215-222, 2021年.
709. **大川 尚子, 下村 淳子, 青柳 直子, 池添 志乃, 上原 美子, 大野 泰子, 奥田 紀久子, 亀崎 路子 :** 養護教諭養成課程コアカリキュラム(養大協版)2020の開発-多様な学問体系の大学に活用できるコアカリキュラムの提案-, *学校保健研究,* **Vol.63,** *No.2,* 91-101, 2021年.
710. **Keita Hoshi, Masami Itaya, Koki Tahara, Airi Matsumoto, Atsushi Tabata, Hideaki Nagamune, Yasushi Yoshida, Eiji Hase, Takeo Minamikawa, Takeshi Yasui, Tetsuro Katayama, Akihiro Furube, Keiji Minagawa, Yasushi Imada *and* Fumitoshi Yagishita :** Two-photon excitable boron complex based on tridentate imidazo[1,5-a]pyridine ligand for heavy- atom-free mitochondria-targeted photodynamic therapy, *RSC Advances,* **Vol.11,** 26403-26407, 2021.
711. **hirari yamahana, Yuki Komiya, Takahisa Takino, Yoshio Endo, Hisatsugu Yamada, Chikako Asada *and* Yoshihiro Uto :** Structure Activity Relationships of UTX-121 Derivatives for the Development of Novel Matrix Metalloproteinase-2/9 Inhibitors, *Chemical & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.69,** *No.10,* 1017-1028, 2021.
712. **Yamahana Hirari, Yusei Shinohara, Endo Yoshio, Obata Tohru, Hisatsugu Yamada *and* Yoshihiro Uto :** Enhancing Effect of Novel Schiff Base Derivatives, UTX-134 and UTX-135, on 5-Aminolevulinic Acid-based Photodynamic Therapy, *ALA-Porphyrin Science,* **Vol.10,** *No.1,* 1-14, 2021.
713. **Keita Hoshi, Kazuma Kusumoto, Airi Matsumoto, Atsushi Tabata, Hideaki Nagamune, Eiji Hase, Takeo Minamikawa, Takeshi Yasui, Yasushi Yoshida, Keiji Minagawa, Yasushi Imada *and* Fumitoshi Yagishita :** Synthesis of D-π-A type benzothiazolepyridinium salt composite and its application as photo-degradation agent for amyloid fibrils, *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters,* **Vol.50,** 128324, 2021.
714. **Keita Hoshi, Masashi Yasuda, Takumi Nakamura, Yasushi Yoshida, Shoko Ueta, Keiji Minagawa, Yasuhiko Kawamura, Yasushi Imada *and* Fumitoshi Yagishita :** Unexpected Formation of Poly-Functionalized Fulvenes by Reaction of a Tetraaryl[5]cumulene with Iodine, *Organic & Biomolecular Chemistry,* **Vol.19,** *No.35,* 7594-7597, 2021.
715. **Fatemeh Nouri, Reza Ali Davoudian, B. Mark Allen, Hossein Azizi, Yoshihiro Asahara, Ryo Anma, N. Shabanian, Motohiro Tsuboi *and* Mahnaz Khodami :** Early Cambrian highly fractionated granite, Central Iran: evidence for drifting of Northern Gondwana and the evolution of the Proto-Tethys Ocean, *Precambrian Research,* **Vol.362,** *No.362,* 106291, 2021.
716. **Fatemeh Nouri, Hossein Azizi, Yoshihiro Asahara, A. Scott Whattam, Motohiro Tsuboi, Osman Yousif Mohammad, Masayo Minami *and* Ryo Anma :** Coexistence of two types of Late Paleocene adakitic granitoids, Soursat complex, NW Iran, *Lithos,* **Vol.404-405,** *No.106438,* 2021.
717. **Kanji Niwa, Naonobu Tanaka, Shimomoto Yusei, Daisuke Tsuji, Kim Sang-Yong, Kojoma Mareshige, Kouji Itou, Chen Chin-Ho, Lee Kuo-Hsing *and* Yoshiki Kashiwada :** Hyperdioxanes, dibenzo-1,4-dioxane derivatives from the roots of Hypericum ascyron, *Journal of Natural Medicines,* **Vol.75,** *No.4,* 907-914, 2021.
718. **道前 菜々子, 奥田 紀久子, 田中 祐子, 石井 有美子, 山下 留理子 :** 特別支援学校の保護者が子どもの医療的ケアに関して抱く思い, *小児保健とくしま, No.28,* 5-10, 2021年.
719. **Lucia Villar-Munoz, Masataka Kinoshita, P. J. Bento, I. Vargas-Cordero, E. Contreras-Reyes, U. Tinivella, M. Giustiniani, Natsue Abe, Ryo Anma, Yuji Orihashi, Hikaru Iwamori, Tomoaki Nishikawa, A. E. Veloso *and* Satoru Haraguchi :** A cold seep triggered by a hot ridge subduction, *Scientific Reports,* **Vol.11,** *No.1,* 20923, 2021.
720. **Fatemeh Nouri, Reza Ali Davoudian, Nahid Shabanian, B. Mark Allen, Yoshihiro Asahara, Hossein Azizi, Ryo Anma, Mahnaz Khodami *and* Motohiro Tsuboi :** Tectonic transition from Ediacaran continental arc to early Cambrian rift in the NE Ardakan region, central Iran: constraints from geochronology and geochemistry of magmatic rocks, *Journal of Asian Earth Sciences,* **Vol.224,** *No.105011,* 2021.
721. **Momoko Hara, Keiji Minagawa, Yasushi Imada *and* Yukihiro Arakawa :** Synthesis of Optically Active Polyguanidines by Polyaddition Reaction of Biscarbodiimides with Chiral Diamines, *ACS Omega,* **Vol.6,** *No.48,* 33215-33223, 2021.
722. **Tsubasa Kondo, Takashi Uebanso, Natsuki Arao, Takaaki Shimohata, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Effect of T1R3 Taste Receptor Gene Deletion on Dextran Sulfate Sodium-Induced Colitis in Mice., *Journal of Nutritional Science and Vitaminology,* **Vol.68,** *No.3,* 204-212, 2022.
723. **Akihiro Wada, Keiji Murakami, Yumi Ishikawa, Takashi Amoh, Kouji Hirao, Yuki Hosokawa, Daisuke Hinode, Yoichiro Miyake *and* Hiromichi Yumoto :** Anti-Inflammatory and Protective Effects of Juncus effusus L. Water Extract on Oral Keratinocytes, *BioMed Research International,* **Vol.2022,** 9770899, 2022.
724. **Daiki Sato, Masaya Denda, Honoka Tsunematsu, Naonobu Tanaka, Isamu Konishi, Chiaki Komiya, Akira Shigenaga *and* Akira Otaka :** Late-stage macrolactonisation enabled by tandem acyl transfers followed by desulphurisation, *Chemical Communications,* **Vol.58,** *No.17,* 2918-2921, 2022.
725. **Ngan Thi Kim Bui, Kazuaki Mawatari, Takahiro Emoto, Shiho Fukushima, Takaaki Shimohata, Takashi Uebanso, Masatake Akutagawa, Yohsuke Kinouchi *and* Akira Takahashi :** UV-LED irradiation reduces the infectivity of herpes simplex virus type 1 by targeting different viral components depending on the peak wavelength., *Journal of Photochemistry and Photobiology B: Biology,* **Vol.228,** 112410, 2022.
726. **Momoko Hara, Aya Ogawa, Keiji Minagawa, Yasushi Imada *and* Yukihiro Arakawa :** Noncovalent Modification Strategy with Achiral Phosphoric Acid Diesters for Designing a Chiral Brønsted Base Organocatalyst, *Bulletin of the Chemical Society of Japan,* **Vol.95,** *No.4,* 553-555, 2022.
727. **Naonobu Tanaka, Yuki Yoshino, Fusako Nakano, Shin-ichiro Kurimoto, Kazuyoshi Kawazoe, Daisuke Tsuji, Kouji Itou, Shun-Lin Li, Han-Dong Sun, Yoshihisa Takaishi *and* Yoshiki Kashiwada :** Lanicepines A and B, sesquiterpenes with amino acid-derived substituents from the flowering aerial parts of Saussurea laniceps, *Journal of Natural Products,* **Vol.85,** *No.4,* 1180-1185, 2022.
728. **Shiho Fukushima, Takaaki Shimohata, Yuri Inoue, Junko Kido, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Recruitment of LC3 by Campylobacter jejuni to Bacterial Invasion Site on Host Cells via the Rac1-Mediated Signaling Pathway, *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology,* **Vol.12,** 829682, 2022.
729. **Hideji TANAKA, Riona Wada, Masatoshi Yanase, Erina Tomiyama, Akira Ohbuchi, Keiro Higuchi *and* Masaki Takeuchi :** Triangular-wave controlled amplitude-modulated flow analysis for extending dynamic range to saturated signals, *Analytical Sciences,* **Vol.38,** *No.5,* 795-802, 2022.
730. **坂田 大輔 :** 公民としての資質・能力の中核をなす「社会的判断力」の育成, *社会科教育,* **Vol.747,** *No.7,* 120-123, 2021年.
731. **Keita Hoshi, Tetsuro Katayama, Keiji Minagawa, Akihiro Furube, Yasushi Imada *and* Fumitoshi Yagishita :** Photodimers of symmetrical tetraaryl[3]cumulenes showing crystallization-induced emission enhancement nature, *Proceedings of the LED General Forum 2022 Tokushima,* 145-148, 2022.
732. **Keita Hoshi, Takashi Kinouchi, Tetsuro Katayama, Keiji Minagawa, Akihiro Furube, Yasushi Imada *and* Fumitoshi Yagishita :** Synthesis of blue luminescent boron complex of 3-(o-hydroxyphenyl)imidazo[1,5-a]pyridine, *Proceedings of the LED General Forum 2022 Tokushima,* 149-150, 2022.
733. **常木 晃, 渡部 展也, 安間 了, 板橋 悠, 宮田 佳樹, 若狭 幸, サーリ ジャンモ, サーベル アハマド サーベル :** 肥沃な三日月地帯東部の新石器化-イラク·クルディスタン，スレマニ地域チャルモ遺跡の調査 (2021年)-, *第29回西アジア発掘調査報告会報告集,* 32-37, 2022年.
734. **Naonobu Tanaka *and* Yoshiki Kashiwada :** Characteristic metabolites of Hypericum plants: their chemical structures and biological activities, *Journal of Natural Medicines,* **Vol.75,** *No.3,* 423-433, Jun. 2021.
735. **Naonobu Tanaka *and* Yoshiki Kashiwada :** Phytochemical studies on traditional herbal medicines based on the ethnopharmacological information obtained by field studies, *Journal of Natural Medicines,* **Vol.75,** *No.4,* 762-783, Sep. 2021.
736. **Sakura Takahashi, Naonobu Tanaka, Seita Kajihara, Kanji Niwa, Daisuke Tsuji, Kouji Itou *and* Yoshiki Kashiwada :** Studies on Uzbek medicinal plants (39): New norditerpenes from Perovskia scrophulariifolia, *The 11th JSP CSP KSP Joint Symposium on Pharmacognosy,* 63, Tokyo, Sep. 2021.
737. **SHIMOMOTO Yusei, Naonobu Tanaka, Kanji Niwa, Daisuke Tsuji, Kouji Itou *and* Yoshiki Kashiwada :** Studies on the constituents of Hypericum plants (53): Structures and biological activities on dibenzo-1,4-dioxane derivatives isolated from the roots of Hypericum ascyron, *The 11th JSP CSP KSP Joint Symposium on Pharmacognosy,* 64, Tokyo, Sep. 2021.
738. **Yuki Yoshino, Naonobu Tanaka, Kanji Niwa, Daisuke Tsuji, Kouji Itou *and* Yoshiki Kashiwada :** Phytochemical study on the roots of Ferula communis (5), *The 11th JSP CSP KSP Joint Symposium on Pharmacognosy,* 65, Tokyo, Sep. 2021.
739. **Nobuya Fujita, Hisatsugu Yamada, Takanori Komaki, Yu Kimura, Yasuhiro Aoyama *and* Teruyki Kondo :** In Vivo 3D Photoacoustic Imaging of Tumor Using a Near-infrared Dye-conjugated Polymer Probe under Hemoglobin-suppressing Conditions, *The International Chemical Congress of Pacific Basin Societies 2020 (Pacifichem 2020),* Dec. 2021.
740. **藤田 展也, 山田 久嗣, 青山 安宏, 木村 祐, 近藤 輝幸 :** 近赤外蛍光色素を導入した双極性ホスホリルコリンポリマープローブを用いた腫瘍の3次元光音響イメージング, *第15回日本分子イメージング学会学術集会,* 2021年5月.
741. **横山 寛樹, 三浦 理紗子, 山田 久嗣, 今井 宏彦, 木村 祐, 青山 安宏, 古矢 修一, 近藤 輝幸 :** ホウ素中性子捕捉療法のための薬剤輸送担体の開発と構造解析, *第15回日本分子イメージング学会学術集会,* 2021年5月.
742. **嵯峨山 和美, 田中 直伸, 福元 隆俊, 山下 菊治, 柏田 良樹 :** 「チャーガ」由来の発毛・育毛活性成分の探索研究(2), *第46回日本香粧品学会,* 24, 2021年6月.
743. **佐藤 亜樹, 折橋 裕二, 中井 俊一, 新正 裕尚, A. Jose Naranjo, 高久 雄一, 淺原 良浩, 安間 了 :** アンデス南部火山地帯, 第四紀島弧火山岩類のマグマ成因:ホウ素を含む全岩化学組成の特徴からの制約, *日本地球化学会第68年会,* 2021年9月.
744. **荒川 幸弘, 小川 彩, 原 桃子, 南川 慶二, 今田 泰嗣 :** 非共有結合性相互作用による構造修飾と高分子担持を活用したグアニジン型不斉触媒のオンデマンド設計, *第70回高分子討論会,* 2021年9月.
745. **星 恵太, 片山 哲郎, 古部 昭広, 南川 慶二, 今田 泰嗣, 八木下 史敏 :** テトラアリール[3]クムレンの光二量体合成と発光特性評価, *2021年光化学討論会,* 2021年9月.
746. **田中 直伸, 高橋 朔良, 梶原 聖太, 丹羽 莞慈, 辻 大輔, 伊藤 孝司, 柏田 良樹 :** ウズベキスタン産薬用植物Perovskia scrophulariifoliaより単離した新規ノルジテルペンperovsfolin A-Dの構造と生物活性, *第63回天然有機化合物討論会,* 475-480, 2021年9月.
747. **田原 晃生, 板家 將海, 田端 厚之, 長宗 秀明, 片山 哲郎, 古部 昭広, 南川 慶二, 今田 泰嗣, 八木下 史敏 :** イミダゾ[1,5-a]ピリジン三座配位子-ホウ素錯体の合成および構造と光物性評価, *2021年光化学討論会,* 2021年9月.
748. **八木下 史敏, 星 恵太, 南川 慶二, 今田 泰嗣 :** 累積二重結合のヨード環化反応を鍵としたフルベン骨格の構築, *第37回有機合成化学セミナー,* 2021年9月.
749. **高橋 朔良, 田中 直伸, 辻 大輔, 伊藤 孝司, 柏田 良樹 :** 神田茶「茶汁」に関する科学的研究(3), *日本生薬学会第67回年会,* 246, 2021年9月.
750. **吉岡 昌美, 川島 友一郎, 福井 誠, 柳沢 志津子, 中江 弘美, 十川 悠香, 日野出 大輔 :** 糖尿病外来患者の口腔健康状態/歯科保健行動と高LDLコレステロール血症との関連性, *日本口腔衛生学会特別大会(第24回日本歯科医学会学術大会),* 2021年9月.
751. **佐原 久美子, 福井 誠, 坂本 治美, 土井 登紀子, 吉岡 昌美, 岡本 好史, 松本 侯, 松山 美和, 河野 文昭, 日野出 大輔 :** 後期高齢者の口腔状態と要介護認定または死亡発生との関連性, *第32回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2021年10月.
752. **福島 みどり, 真杉 幸江, 武川 香織, 天羽 紗生, 玉谷 香奈子, 福井 誠, 金川 裕子, 日野出 大輔 :** 大学病院での歯科衛生士業務の効率化に関する調査(第2報), *第32回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2021年10月.
753. **高橋 朔良, 田中 直伸, 辻 大輔, 伊藤 孝司, 柏田 良樹 :** 神田茶「茶汁」に関する科学的研究(4), *第60回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 118, 2021年10月.
754. **柴田 一光, 永田 千明, 田崎 友亮, 田中 直伸, Xue-Rong Yang, Feng-Lai Lu, Xiao-Jie Yan, Dian-Peng Li, 柏田 良樹 :** 中国広西壮族自治区の薬用植物に関する研究(3), *第60回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 118, 2021年10月.
755. **石井 有美子, 奥田 紀久子, 田中 祐子, 西岡 伸紀 :** 朝の健康観察結果の日常生活への活用と恩恵，負担，ソーシャルサポート及びヘルスリテラシーとの関連, *学校保健研究,* **Vol.63,** 92, 2021年11月.
756. **天宅 あや, 栗栖 修作, 髙橋 章, 米村 重信 :** 上皮基底膜 IV型コラーゲンの動態解析, *第94回日本生化学会大会,* 2021年11月.
757. **坂東 新之助, 南川 慶二, 今田 泰嗣, 荒川 幸弘 :** 空気酸化—樹脂担持法によるフラビニウムレジンの合成とその触媒作用, *第36回中国四国地区高分子若手研究会,* 2021年11月.
758. **北倉 匠真, 藤原 望恵, 南川 慶二, 今田 泰嗣, 荒川 幸弘 :** フラビン分子と光学活性第二級アミンの協働触媒作用によるアルデヒドの光誘起不斉α-オキシアミノ化反応, *第36回中国四国地区高分子若手研究会,* 2021年11月.
759. **中田 莉沙, 原 桃子, 南川 慶二, 今田 泰嗣, 荒川 幸弘 :** キラルなジアミンとビスカルボジイミドの重付加反応による光学活性ポリグアニジンの合成とその触媒作用, *第36回中国四国地区高分子若手研究会,* 2021年11月.
760. **松岡 芹奈, 武知 奈穂, 南川 慶二, 今田 泰嗣, 荒川 幸弘 :** 酵素類似酸素酸化機能を有するフラボペプチド触媒の開発, *第36回中国四国地区高分子若手研究会,* 2021年11月.
761. **松本 華穂, 奥田 紀久子, 田中 祐子, 石井 有美子, 宮原 和沙, 郷木 義子 :** 女子大学生の月経セルフケア行動獲得の実態と関連要因, *学校保健研究,* **Vol.63,** *No.Suppl.,* 108, 2021年11月.
762. **八木下 史敏, 藤原 誠哉, 寺岡 智紗希, 野口 直樹, 岡村 英一, 南川 慶二, 今田 泰嗣 :** 固体発光性イミダゾ[1,5-a]ピリジニウム塩の合成と高圧下での発光挙動変化, *2021年日本化学会中国四国支部大会 高知大会,* 2021年11月.
763. **三井 瑞穂, 奥田 紀久子, 石井 有美子, 田中 祐子 :** 養護教諭の主観的健康感及び健康実態と関連要因について, *日本養護教諭教育学会第29回学術集会抄録集,* 56-57, 2021年11月.
764. **山下 奏, 奥田 紀久子, 石井 有美子, 田中 祐子 :** 子どもの貧困に対する養護教諭の認識と支援の実態について, *日本養護教諭教育学会第29回学術集会抄録集,* 52-53, 2021年11月.
765. **安間 了 :** 屋久島の成立とフィリッピン海プレートの移動, *屋久島学ソサエティー,* 2021年12月.
766. **中村 豊, 高島 芳弘 :** 徳島県南部の岩陰遺跡の立地, *徳島県県南部の旧石器遺跡を考える-那賀川・桑野川流域を中心に-,* 1-8, 2021年12月.
767. **朝倉 一恵, 横尾 頼子, 阪本 千尋, 北村 篤志, 金澤 康平, 安間 了, Shiva Mehrabani, 申 キチョル :** イランの降水に含まれる不溶性物質のPb同位体比にみられる地域的特徴, *第11回同位体環境学シンポジウム,* 2021年12月.
768. **安間 了 :** 屋久島の中身はこうなっていた!花崗岩と堆積岩の地史, *屋久島大学,* 2021年12月.
769. **Toshitaka Ikehara, Mutsumi Aihara, Koichiro Tsuchiya, Takahiro Emoto, Masatake Akutagawa, Akira Takahashi *and* Yohsuke Kinouchi :** Studies of reactive oxygen species scavenging system of cultured cells by using LED light irradiation, *LED総合フォーラム2022 in 徳島,* 193-198, Jan. 2022.
770. **北山 栞里, 下畑 隆明, 白石 志帆, 石田 快, 緒方 美裕起, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 粟飯原 睦美, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 鈴木 浩司, 安野 卓, 伊藤 浩, 和田 敬宏, 岡本 雅之, 富久 章子, 髙橋 章, 木内 陽介 :** UV-LEDによる鶏舎内光環境の構築, *LED総合フォーラム2022 in 徳島,* 169-172, 2022年1月.
771. **向井 将馬, 星 恵太, 荒川 幸弘, 南川 慶二, 今田 泰嗣, 八木下 史敏 :** メカノケミストリーを用いたテトラアリール[3]クムレンのヨード環化反応, *日本化学会第102春季年会,* 2022年3月.
772. **藤原 望恵, 西谷 和晃, 荒川 幸弘, 南川 慶二, 今田 泰嗣 :** フラビン触媒による光誘起不斉α-オキシアミノ化反応, *日本化学会 第102春季年会,* 2022年3月.
773. **柴田 一光, 永田 千明, 田崎 友亮, 田中 直伸, Yang XueRong, Feng-Lai Lu, Xiao-Jie Yan, Dian-Peng Li, 柏田 良樹 :** 中国広西壮族自治区の薬用植物に関する研究(3)-Canscora lucidissima地上部の成分研究-, *日本薬学会第142年会,* 2022年3月.
774. **位上 健太郎, 伊藤 久富, 宮崎 寿次, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** 発酵霊芝のI型アレルギーに対する抑制効果とその関与成分の探索, *日本薬学会第142年会,* 2022年3月.
775. **高橋 朔良, 田中 直伸, 柏田 良樹 :** 神田茶「茶汁」に関する科学的研究(5)-神田茶「茶汁」から単離したカテキン代謝物の構造-, *日本薬学会第142年会,* 2022年3月.
776. **中山 知彦, 梅原 英裕, 富岡 有紀子, 上敷領 俊晴, 淵上 学, 岡田 剛, 増田 瑠見子, 馬渡 一諭, 中瀧 理仁, 沼田 周助, 髙橋 章, 岡本 泰昌, 大森 哲郎 :** うつ病におけるキヌレニン経路の変化, *第40回躁うつ病の薬理・生化学的研究懇話会,* 2021年10月.
777. **原口 雅宣, 永瀬 雅夫, 安井 武史, 木内 陽介, 宮脇 克行, 髙橋 章, 岡久 稔也 :** 2021年度におけるLEDライフイノベーション総合プラットフォーム推進事業の取り組み, *LED総合フォーラム2022 in 徳島,* P-1, 2022年1月.
778. **中山 知彦, 梅原 英裕, 富岡 有紀子, 上敷領 俊晴, 淵上 学, 岡田 剛, 増田 瑠見子, 馬渡 一諭, 中瀧 理仁, 髙橋 章, 岡本 泰昌, 沼田 周助 :** 双極性障害における血中代謝物の変化, *第13回脳科学クラスターミニリトリート,* 2022年2月.
779. **南川 慶二 :** よみがえった「徳島エンゲル楽団」(5), --- 100年後の和洋大音楽会 ---, *青島戦ドイツ兵俘虜収容所研究, No.17,* 73-92, 2021年12月.
780. **安間 了, Jaafar Jotheri :** 堆積物柱状試料と地形からみるメソポタミア下流域の堆積環境の変遷と塩害, *都市文明の本質:古代西アジアにおける都市の発生と変容の学際研究 研究成果報告2021年度,* 154-171, 2022年3月.
781. **下岡 順直, 安間 了, Jaafar Jotheri, 中川 清隆, 長島 秀樹, 平田 英隆 :** Tell Umm al-Aqaribの三日月型砂丘のルミネッセンス年代測定と風向風速解析, *都市文明の本質:古代西アジアにおける都市の発生と変容の学際研究 研究成果報告2021年度,* 173-185, 2022年3月.
782. **黒澤 正紀, 池端 慶, 安間 了, 西山 伸一 :** ヤシン・テペ遺跡出土の腐食青銅片の鉱物・化学的特徴, *都市文明の本質:古代西アジアにおける都市の発生と変容の学際研究 研究成果報告2021年度,* 187-195, 2022年3月.
783. **奥田 紀久子 :** 第14章 保健教育-保健室における個別指導や日常生活での指導, ふくろう出版, 岡山, 2022年4月.
784. **青木 宏心, 赤羽 克子, 秋山 美栄子, 新井 恵子, 飯塚 慶子, 奥田 紀久子, 加藤 英池子, 後藤 佳苗 :** クエスチョンバンク介護福祉士国家試験問題解説2023, 株式会社 メディックメディア, 2022年4月.
785. **坂田 大輔 :** 中学校社会 指導スキル大全, 明治図書出版, 2022年5月.
786. **山口 裕之 :** 「みんな違ってみんないい」のか?相対主義と普遍主義の問題, 筑摩書房, 2022年7月.
787. **坂田 大輔 :** 第4版 都道府県別日本の地理データマップ 6 中国・四国地方, --- 6.徳島県 温暖な気候と豊かな自然．阿波おどりも有名 ---, 株式会社 小峰書店, 東京, 2022年11月.
788. **奥田 紀久子 :** 学校保健を支える行政体系と法体系, 医歯薬出版株式会社, 東京, 2023年1月.
789. **K. Kudo, Y. Miki, J. Carreras, S. Nakayama, Y. Nakamoto, M. Ito, E. Nagashima, Kei Yamamoto, H. Higuchi, SY. Morita, A. Inoue, J. Aoki, K. Ando, N. Nakamura, M. Murakami *and* A. Kotani :** Secreted phospholipase A2 modifiers extracellular vesicles and accelerates B cell lymphoma., *Cell Metabolism,* **Vol.34,** *No.4,* 615-633, 2022.
790. **佐原 久美子, 福井 誠, 坂本 治美, 土井 登紀子, 吉岡 昌美, 岡本 好史, 松本 侯, 松山 美和, 河野 文昭, 日野出 大輔 :** 後期高齢者の口腔状態と要介護認定または死亡発生との関連性, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.72,** *No.2,* 106-114, 2022年.
791. **Makoto Fukui, Asakuma Hiroki, Horiuchi Hiroko, Takii Hiroshi, Masami Yoshioka *and* Daisuke Hinode :** Oral care tablet containing kiwifruit powder affects tongue coating microbiome, *Clinical and Experimental Dental Research,* **Vol.8,** *No.3,* 721-728, 2022.
792. **Toshiharu Kamishikiryo, Go Okada, Eri Itai, Yoshikazu Masuda, Satoshi Yokoyama, Masahiro Takamura, Manabu Fuchikami, Atsuo Yoshino, Kazuaki Mawatari, Shusuke Numata, Akira Takahashi, Tetsuro Ohmori *and* Yasumasa Okamoto :** Left DLPFC activity is associated with plasma kynurenine levels and can predict treatment response to escitalopram in major depressive disorder., *Psychiatry and Clinical Neurosciences,* **Vol.76,** *No.8,* 367-376, 2022.
793. **Shaha Aurpita, Islam Rezwanul, Naonobu Tanaka, Yoshiki Kashiwada, Hiroyuki Fukui, Noriaki Takeda, Yoshiaki Kitamura *and* Hiroyuki Mizuguchi :** Betuletol, a propolis component, suppresses IL-33 gene expression and effective against eosinophilia, *Molecules,* **Vol.27,** *No.17,* 5459, 2022.
794. **山下 奏, 石井 有美子, 田中 祐子, 奥田 紀久子 :** 子どもの貧困に関する養護教諭の気づきの視点, *小児保健とくしま, No.29,* 2022年.
795. **Tomoki Ozaki, Yuta Yoshino, Ayumi Tachibana, Hideaki Shimizu, Takaaki Mori, Tomohiko Nakayama, Kazuaki Mawatari, Shusuke Numata, Junichi Iga, Akira Takahashi, Tetsuro Ohmori *and* Shu-ichi Ueno :** Metabolomic alterations in the blood plasma of older adults with mild cognitive impairment and Alzheimer's disease (from the Nakayama Study)., *Scientific Reports,* **Vol.12,** *No.1,* 15205, 2022.
796. **Mutsuki Aoya :** Overprint of secondary Du folding in the Sambagawa metamorphic belt, SW Japan: implications for strain ellipsoids and Paleogene tectonics of the east-Eurasian margin, *The Island Arc,* **Vol.31,** DOI:10.1111/-iar.12463, 2022.
797. **Y. Nagasaki, E. Kawai, S. Maruoka, M. Osumi, I. Tsukayama, Y. Kawakami, Y. Takahashi, Y. Okazaki, Y. Miki, Y. Taketomi, Kei Yamamoto, M. Murakami *and* T. Suzuki-Yamamoto :** Lipid profiling reveals the presence of unique lipid mediators in human milk from healthy and mastitic subjects., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **Vol.630,** 84-91, 2022.
798. **I. Tsukayama, Y. Kawakami, A. Tanenobu, K. Toda, S. Maruoka, Y. Nagasaki, Y. Mori, R. Sawazumi, K. Okamoto, K. Kanzaki, H. Ito, Y. Takahashi, Y. Miki, Kei Yamamoto, M. Murakami *and* T. Suzuki-Yamamoto :** Malabaricone C inhibits arachidonate 5-lipoxygenase activity and improves psoriasis-like skin inflammation in mice., *Free Radical Biology and Medicine,* **Vol.193,** 1-8, 2022.
799. **石井 有美子, 奥田 紀久子, 田中 祐子, 西岡 伸紀 :** 小中学生における朝の健康観察の日常生活への活用, *学校保健研究,* **Vol.64,** *No.3,* 235-247, 2022年.
800. **Taisei Shiraki, Takuma Hayashi, Jotaro Ozue *and* Minoru Watanabe :** Appropriate Amounts and Activity of the Wilms Tumor Suppressor Gene, wt1, Are Required for Normal Pronephros Development of Xenopus Embryos, *Journal of Developmental Biology,* **Vol.10,** *No.46,* 2022.
801. **Xuerong Yang, Naonobu Tanaka, Song Jing-Ru, Lu Feng-Lai, Yan Xiao-Jie, Li Jian-Xing, Zhao Xue-Ying, Yoshiki Kashiwada *and* Li Dian-Peng :** Rhodomollosides A and B, glycosides of methyl everninate from the aerial parts of Rhododendron molle, *Journal of Asian Natural Products Research,* **Vol.24,** *No.11,* 1025-1032, 2022.
802. **Naonobu Tanaka, TAKAHASHI Sakura, Yuki Yoshino, Nakatani Megumi, Ahmed Ali Fakhruddin, Hossain Mosharof Gazi, Chen Chin-Ho, Lee Kuo-Hsiung *and* Yoshiki Kashiwada :** Tigliane-type diterpene esters from the fruits of Shirakiopsis indica and their anti-HIV activity, *Journal of Natural Products,* 2022.
803. **Aya Tentaku, Shusaku Kurisu, Kurumi Sejima, Toshiki Nagao, Akira Takahashi *and* Shigenobu Yonemura :** Proximal deposition of collagen IV by fibroblasts contributes to basement membrane formation by colon epithelial cells invitro., *The FEBS Journal,* **Vol.289,** *No.23,* 7466-7485, 2022.
804. **松本 華穂, 石井 有美子, 宮原 和沙, 田中 祐子, 郷木 義子, 貴志 知恵子, 竹内 理恵, 中村 雅子, 奥田 紀久子 :** 大学生における月経セルフケア行動の実態と 情報源との関連, *教育保健研究, No.22,* 11-22, 2022年.
805. **多田 早希, 藤本 華奈, 石井 有美子, 田中 祐子, 奥田 紀久子 :** 養護教諭がとらえた情報通信機器による 子どもの健康への影響と視力低下予防のための取り組み -養護教諭へのインタビュー調査から-, *教育保健研究, No.22,* 41-52, 2022年.
806. **Kazuya Tanifuji, Yuji Shiozaki, Megumi Koike, Minori Uga, Mizuki Miura, Ayami Higashi, Takaaki Shimohata, Akira Takahashi, Hisayoshi Hayashi, Noriko Ishizuka, Yasuhiro Ichida, Shuichi Ohtomo, Naoshi Horiba, Ken-ichi Miyamoto *and* Hiroko Segawa :** Effects of EOS789, a novel pan-phosphate transporter inhibitor, on phosphate metabolism : Comparison with a conventional phosphate binder, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.70,** *No.1,2,* 260-270, 2023.
807. **Yuki Yoshino, Naonobu Tanaka, Daisuke Tsuji, Kouji Itou *and* Yoshiki Kashiwada :** Communiferulins, farnesylated coumarins from the roots of Ferula communis and their anti-neuroinflammatory activity, *Journal of Natural Medicines,* **Vol.77,** *No.1,* 173-179, 2023.
808. **久保 枝莉, 福井 誠, 坂本 治美, 日野出 大輔 :** 妊婦の歯周状態に関連する因子の分析, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.73,** *No.1,* 21-30, 2023年.
809. **Harumi Sakamoto, Makoto Fukui, Tokiko Doi, Masami Yoshioka *and* Daisuke Hinode :** Factors influencing dental caries in 3-year-old children: Effectiveness through prenatal oral health examination on the behavioral change, *Journal of Dental Health,* **Vol.73,** *No.1,* 31-41, 2023.
810. **吉岡 昌美, 中江 弘美, 篠原 千尋, 十川 悠香, 福井 誠, 日野出 大輔, 中野 雅德 :** 経口摂取要介護高齢者の発熱発生と口腔ケアアセスメント項目との関連性, *日本摂食·嚥下リハビリテーション学会雑誌,* **Vol.27,** *No.1,* 16-24, 2023年.
811. **Tokiko Doi, Makoto Fukui, Masami Yoshioka, Yoshifumi Okamoto, Manabu Shimomura, Kimi Matsumoto, Miwa Matsuyama *and* Daisuke Hinode :** The relationship between subjective oral frailty and adverse health outcomes or medical and dental expenditures in the latterstage older adult: A 6year longitudinal study., *Clinical and Experimental Dental Research,* **Vol.9,** *No.2,* 349-357, 2023.
812. **Kazuaki Mawatari, Nobuya Koike, Kazunari Nohara, Marvin Wirianto, Takashi Uebanso, Takaaki Shimohata, Yasuhiro Shikishima, Hiroyuki Miura, Yoshitaka Nii, J Mark Burish, Kazuhiro Yagita, Akira Takahashi, Seung-Hee Yoo *and* Zheng Chen :** The Polymethoxyflavone Sudachitin Modulates the Circadian Clock and Improves Liver Physiology., *Molecular Nutrition & Food Research,* **Vol.67,** *No.9,* 2023.
813. **Kai Ishida, Takaaki Shimohata, Yuna Kanda, Quoc Anh Nguyen, Rumiko Masuda, Kohei Yamazaki, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari, Takashige Kashimoto *and* Akira Takahashi :** Characteristic Metabolic Changes in Skeletal Muscle Due to Vibrio vulnificus Infection in a Wound Infection Model., *mSystems,* **Vol.8,** *No.2,* 2023.
814. **福田 朱里, 重永 章, 谷口 晴菜, 犬伏 穂南, 天野 智仁, 三木 寿美, 村上 誠, 山本 圭 :** sPLA2-IIFの二次産物であるアセタール型リゾプラズマローゲンは創傷治癒を改善する, *脂質生化学研究,* **Vol.64,** 267-269, 2022年.
815. **坂田 大輔 :** キーワードは「思考過程」と「学びの蓄積」, *社会科教育,* **Vol.59,** *No.7,* 4-9, 2022年.
816. **山口 裕之 :** 大学の授業の遠隔化と今後の展望, *生活協同組合研究,* **Vol.560,** 13-20, 2022年.
817. **坂田 大輔 :** 生徒，教師，地域が変わる総合的な学習の時間, *令和4年度徳島県中学校「総合的な学習の時間」教育研究大会 大会要項,* 2022年.
818. **Kosuke Ono :** Decay Properties for Mildly Degenerate Kirchhoff Type Dissipative Wave Equations in Bounded Domains, *Journal of Mathematics, The University of Tokushima,* **Vol.56,** 77-85, 2022.
819. **山本 圭 :** 脂質メディエーターとバリア機能の維持, *臨床免疫·アレルギー科,* **Vol.78,** *No.6,* 659-667, 2022年12月.
820. **Yumiko Ishii, Kikuko Okuda *and* Yuko Tanaka :** A Study of Morning Health Checks in Japanese Schools - Results of a Questionnaire Survey of Students, *International Conference: Community Nursing Towards Sustainable Health (ICCHNR),* sweden (Online), Jun. 2022.
821. **Mizuho Mitsui, Kikuko Okuda, Nanako Michimae, Yumiko Ishii, Yuko Tanaka *and* Moeko Nakakubo :** Impact of Covid-19 on Health Perspectives and Job Performance of Elementary and Junior High School Teachers., *Scientific Program for Community Nursing Towards Sustainable Health,* Jun. 2022.
822. **Yuko Tanaka, Kotera Sayaka, Kikuko Okuda *and* Yumiko Ishii :** Relationship between Japanese School Nurses Activities toward Health Promotion and their Job Satisfaction, *International Conference: Community Nursing Towards Sustainable Health (ICCHNR),* Jun. 2022.
823. **Yuko Tanaka, KOTERA SAYAKA, Koh Chie, Senba Naomi, Kikuko Okuda *and* Yumiko Ishii :** Malaise of Adolescent Students in Japan Who Have Foreign Roots related with Coping Behavior and the Major Factors, *The 4th IJCNS(International Joint Conference on Nursing Science) University Gadjah Mada,* 13, Oct. 2022.
824. **Kei Yamamoto, A. Shiganaga, Haruna Taniguchi, Tomohito Amano, Niki Hirabayashi, Y. Miki *and* M. Murakami :** Acetal-type lysoplasmalogen, a secondary product of group IIF phospholipase A2, improves wound healing, *17th International Conference on Bioactive Lipids in Inflammation, Cancer and Related Diseases,* New Orleans, Oct. 2022.
825. **Hitoshi Takagi, Antonio Norio Nakagaito, Nozomi Kawakami, Akira Takahashi *and* Takeshi Nikawa :** Isolation of cellulose nanofibers from soybean waste, *The 9th International Forum on Advanced Technologies and The 4th Japan-Taiwan International Engineering Forum (IFAT & JTIEF 2023),* 50033\_1-50033\_2, Taipei, Mar. 2023.
826. **吉岡 昌美, 川島 友一郎, 福井 誠, 柳沢 志津子, 中江 弘美, 十川 悠香, 日野出 大輔 :** 糖尿病外来患者の血糖および体重コントロールに関連する因子の検討―2年間のコホート研究より―, *第70回日本口腔衛生学会総会,* 2022年5月.
827. **久保 枝莉, 坂本 治美, 福井 誠, 日野出 大輔 :** 妊婦の口腔環境改善に関する課題の検討, *日本口腔衛生学会,* 2022年5月.
828. **佐々木 泉, 福井 誠, 坂本 治美, 玉谷 香奈子, 日野出 大輔 :** 口臭症患者に認められる揮発性硫 黄化合物と口腔環境との関連性, *日本口腔衛生学会,* 2022年5月.
829. **天野 智仁, 犬伏 穂南, 福田 朱里, 谷口 晴菜, 山本 圭 :** 表皮で変容するリゾプラズマローゲンの機能解析, *第63回日本生化学会中国四国支部例会,* 2022年5月.
830. **野村 咲希, 箱井 春香, 山本 圭 :** 慢性皮膚炎症時に誘導されるオーファンGPCRの機能解明, *第63回日本生化学会中国四国支部例会,* 2022年5月.
831. **Taisei Shiraki, Takuma Hayashi, Johtaroh Ozue *and* Minoru Watanabe :** Proper amount and activity of the Wilms' tumor suppressor gene, WT1, is required for normal pronephros development of Xenopus embryos, *55th Annual Meeting of the Japanese Society for Developmental Biology,* Jun. 2022.
832. **上番増 喬, 相澤 心太, 中村 真彩, 須山 真衣, 吉本 亜由美, 増田 瑠見子, 下畑 隆明, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** ビタミンB2の栄養状態と高シュウ酸尿症との関係, *第76回日本栄養・食糧学会大会,* 2022年6月.
833. **射場 仁美, 下畑 隆明, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Vibrio parahaemolyticusの病原因子T3SS1遺伝子発現は宿主細胞接着によって誘導される, *第76回日本栄養・食糧学会大会,* 2022年6月.
834. **石田 快, 下畑 隆明, 佐野 真梨奈, 射場 仁美, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 菌体外NaCl濃度変化に応答する，腸炎ビブリオの病原性解析, *第76回日本栄養・食糧学会大会,* 2022年6月.
835. **渡部 稔 :** 授業の課題レポートの評価方法について, *第69回中国・四国地区大学教育研究会,* 2022年6月.
836. **松木 大揮, 山崎 穂, 鴻野 まどか, 中野 亘, ANAYTULLA (名), 髙橋 章, 宮脇 克行, 渡辺 崇人, 三戸 太郎, 栗木 隆吉, 二川 健 :** コオロギの抗筋萎縮作用について, *第76回日本栄養・食糧学会大会,* 2022年6月.
837. **福田 朱里, 重永 章, 谷口 晴菜, 犬伏 穂南, 天野 智仁, 三木 寿美, 村上 誠, 山本 圭 :** sPLA2-IIFの二次産物であるアセタール型リゾプラズマローゲンは創傷治癒を改善する, *第64回日本脂質生化学会,* 2022年6月.
838. **Bui Kim Thi Ngan, Kazuaki Mawatari, Takahiro Emoto, Shiho Fukushima, Takashi Uebanso, Takaaki Shimohata, Masatake Akutagawa, Yohsuke Kinouchi *and* Akira Takahashi :** UV-LED irradiation reduces the infectivity of herpes simplex virus type 1 by targeting different viral components depending on the peak, *第265回徳島医学会学術集会,* Jul. 2022.
839. **髙橋 朔良, 後藤 佑斗, 政田 さやか, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** 紅花由来の含窒素キノカルコンC-配糖体tinctormineの構造の再検討, *日本生薬学会第68回年会,* 307, 2022年9月.
840. **吉野 悠希, 辻 大輔, 伊藤 孝司, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** セリ科Ferula communis根の成分研究(7), *日本生薬学会第68回年会,* 308, 2022年9月.
841. **石田 快, 粟飯原 睦美, 下畑 隆明, 北山 栞里, 勢川 玲花, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 鈴木 浩司, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 山本 光生, 富久 章子, 和田 敬宏, 岡本 雅之, 伊藤 浩, 安野 卓, 木内 陽介, 髙橋 章 :** 鶏舎内へのUV―LED導入による鶏の生育及び衛生環境の改善効果の検討, *日本家禽学会2022年度秋季大会,* 2022年9月.
842. **坂本 治美, 福井 誠, 土井 登紀子, 久保 枝莉, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 3歳児のう蝕発症に関与する1歳6か月児健診時点での要因の分析, *日本歯科衛生学会第17回学術大会,* 2022年9月.
843. **石田 快, 粟飯原 睦美, 下畑 隆明, 北山 栞里, 勢川 玲花, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 鈴木 浩司, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 山本 光生, 富久 章子, 和田 敬宏, 岡本 雅之, 伊藤 浩, 安野 卓, 木内 陽介, 髙橋 章 :** 鶏舎におけるUV-LED導入による衛生環境改善効果の検討, *第43回日本食品微生物学会学術総会,* 2022年9月.
844. **曽根 一華, 土井 登紀子, 福井 誠, 下村 学, 岡本 好史, 松本 侯, 松山 美和, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 高齢者の口腔環境と肺炎発症との関連性, *第33回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2022年10月.
845. **天羽 紗生, 福井 誠, 福島 みどり, 佐原 久美子, 武川 香織, 真杉 幸江, 十川 悠香, 玉谷 香奈子, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 悪性リンパ腫患者の好中球減少に伴う発熱に関連する口腔環境因子の解明, *第33回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2022年10月.
846. **土井 登紀子, 福井 誠, 坂本 治美, 下村 学, 岡本 好史, 松本 侯, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 後期高齢者のオーラルフレイル予防を目的とした健口体操の効果, *第33回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2022年10月.
847. **吉岡 昌美, 中江 弘美, 福井 誠, 篠原 千尋, 十川 悠香, 坂本 治美, 日野出 大輔 :** コモンリスクファクターアプローチのツールとしての口腔保健教育動画の開発, *第33回近畿・中国・四国口腔衛生学会総会,* 2022年10月.
848. **高橋 朔良, 瀧澤 伶奈, 辻 大輔, 伊藤 孝司, 冨永 辰也, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** 神田茶「茶汁」に含まれるカテキン代謝物の構造と生物活性, *第9回食品薬学シンポジウム,* 118-120, 2022年10月.
849. **大矢 幸慧, 稲垣 幸司, 増田 麻里, 北村 優依, 日野出 大輔 :** 歯科衛生士をめざす学生の加熱式タバコを含めた受動喫煙曝露状況と毛細血管血流速度との関連性の検討, *第16回日本禁煙学会学術総会学会,* 2022年10月.
850. **三井 瑞穂, 道前 菜々子, 岩佐 幸恵, 岡久 玲子, 石井 有美子, 田中 祐子, 奥田 紀久子 :** 小中学校教員の健康実態と体調不良時の出勤の状況について, *学校保健研究,* **Vol.64,** *No.Suppl.,* 19-19, 2022年11月.
851. **柴田 一光, 永田 千明, 田崎 友亮, 辻 大輔, 伊藤 孝司, Xue-Rong Yang, Feng-Lai Lu, Xiao-Jie Yan, Dian-Peng Li, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** 中国広西壮族自治区の薬用植物に関する研究(5), *第61回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 202, 2022年11月.
852. **永田 千明, Sang-Yong Kim, 高上馬 希重, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** オトギリソウ科Hypericum属植物に関する研究(55)―Hypericum erectum地上部由来のビスントラキノン配糖体の構造ー, *第61回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 202, 2022年11月.
853. **野村 咲希, 箱井 春香, 山本 圭 :** 皮膚真皮形成に寄与するオーファンGPCRの機能解析, *第95回日本生化学会,* 2022年11月.
854. **白石 真子, 谷口 晴菜, 高橋 彩香, 箱井 春香, 山本 圭 :** 角質のリゾプラズマローゲンは乾癬のバイオマーカーである, *第95回日本生化学会,* 2022年11月.
855. **谷口 晴菜, 重永 章, 福田 朱里, 犬伏 穂南, 天野 智仁, 箱井 春香, 三木 寿美, 村上 誠, 山本 圭 :** 表皮分泌性ホスホリパーゼA2代謝経路は創傷治癒を改善する, *第95回日本生化学会,* 2022年11月.
856. **福島 志帆, 下畑 隆明, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** リソソームはCampylobacter jejuniの宿主細胞内生存に寄与する, *第95回日本生化学会大会,* 2022年11月.
857. **石井 有美子, 奥田 紀久子, 田中 祐子 :** バーチャルスクールを用いた学校危機管理に関する学修成果の検証, *養護教諭教育学会第30回学術集会抄録集,* 2022年11月.
858. **田中 祐子, 小寺 さやか, 高 知恵, 千場 直美, 奥田 紀久子, 石井 有美子 :** 外国にルーツをもつ思春期児童・生徒の身体的・精神的健康に関する実態, *第37回日本国際保健医療学会学術大会抄録集,* 2022年11月.
859. **白木 大靖, 林 太功磨, 尾末 城太郎, 渡部 稔 :** ガン抑制遺伝子WT1はアフリカツメガエルの前腎形成に必要である, *第45回日本分子生物学会年会,* 2022年11月.
860. **林 太功磨, 田中 隆太郎, 吉田 美優, 中條 信成, 吉留 賢, 西嶋 達郎, 中島 圭介, 古野 伸明, 渡部 稔 :** アフリカツメガエル初期胚における細胞周期制御因子MYT1およびWEE1Bの機能解析, *第45回日本分子生物学会年会,* 2022年12月.
861. **濱口 汰暉, 井上 慎太郎, 宮脇 克行, 髙橋 章, 二川 健, 石丸 善康, 野地 澄晴, 渡辺 崇人, 三戸 太郎 :** フタホシコオロギにおける色素合成に関わる遺伝子の機能解析, *第45回 日本分子生物学会,* 2022年12月.
862. **村上 敬一, 田島 幹大 :** 「中高生日本語コンテスト」に参加して ー徳島県立池田高等学校探究科方言班の取り組みー, *日本語学会,* 2022年12月.
863. **戸田 沙慧, 馬渡 一諭, 殿脇 壱成, 平野 希美, 山口 ももか, Bui Thi Kim Ngan, 石川 寧子, 篠田 浩一, 上番増 喬, 髙橋 章 :** ポリメトキシフラボンのノビレチンはコロナウイルスの宿主細胞内複製を抑制する, *徳島大学大学院医歯薬学研究部 2023 感染・免疫クラスター・ミニリトリート 「生命科学・医工連携リトリートならびに教育クラスターによる分野横断的大学院教育の促進」,* 2023年2月.
864. **篠原 千尋, 吉岡 昌美, 中江 弘美, 十川 悠香, 坂本 治美, 福井 誠, 日野出 大輔, 中野 雅徳 :** 経口摂取要介護高齢者の発熱に影響する因子の検討, *令和4年度四国公衆衛生研究発表会,* 2023年2月.
865. **山口 裕之 :** 労働組合の組織を活性化する対話を考える, *春の組織強化拡大交流集会,* 2023年2月.
866. **山口 裕之 :** 「みんな違ってみんないい」のか?組織力強化に向けた取り組み, *第11回三重県連大会,* 2023年2月.
867. **山口 裕之 :** 相対主義と普遍主義の問題, *リベラルアーツプログラム for Business,* 2023年3月.
868. **青矢 睦月 :** 三波川帯における二次的なDu褶曲のオーバープリント: 歪み解析の解釈, *変成岩などシンポジウム(つくば),* 2023年3月.
869. **金木 俊也, 纐纈 佑衣, 青矢 睦月, 中村 佳博, ウォリス サイモン :** Kouketsu et al. (2014) と Aoya et al. (2010) の炭質物ラマン温度計の自動化, *変成岩などシンポジウム(つくば),* 2023年3月.
870. **井上 慎太郎, 渡辺 崇人, 濱口 汰暉, 石丸 善康, 宮脇 克行, 二川 健, 髙橋 章, 野地 澄晴, 三戸 太郎 :** コオロギをモデルとした体色パターン制御の分子メカニズムの解析, *第67回 日本応用動物昆虫学会,* 2023年3月.
871. **山本 圭 :** リゾリン脂質を基軸とした創薬展開, *第143回日本薬学会年会 (シンポジウム発表:中分子創薬のフロンティア),* 2023年3月.
872. **瀧澤 伶奈, 下元 悠聖, 今林 潔, 辻 大輔, 伊藤 孝司, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** オトギリソウ科植物の成分に関する研究(56)-Hypericum sp.花部由来のプレニル化アシルフロログルシノールの構造と生物活性-, *日本薬学会第143年会,* 2023年3月.
873. **髙橋 朔良, 後藤 佑斗, 政田 さやか, 辻 大輔, 赤木 玲子, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** 紅花から単離した含窒素キノカルコンC-配糖体の構造と生物活性, *日本薬学会第143年会,* 2023年3月.
874. **石田 快, 下畑 隆明, 神田 結奈, 増田 瑠見子, 山﨑 浩平, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 柏本 孝茂, 髙橋 章 :** Vibrio vulnificus創傷感染が引き起こす宿主骨格筋内代謝変化の解析, *第16回細菌学若手コロッセウム,* 2022年8月.
875. **Kei Yamamoto :** Novel bioactive lipids, acetal-type lysoplasmalogen, a secondary product of group IIF phospholipase A2., *Wayne state University, Seminar,* Nov. 2022.
876. **渡部 稔 :** 対面授業と遠隔授業を取り入れた学生実習(生物学)の実践, *第14回理学系大学教育に関する研究フォーラム,* 2022年11月.
877. **村上 敬一 :** 四国の方言で桃太郎プロジェクト 四国方言桃太郎, *四国の方言で桃太郎プロジェクト 四国方言桃太郎,* 2023年3月.
878. **植野 美彦, 関 陽介, 衣川 仁, 森岡 久尚, 髙橋 章, 森 健治, 石丸 直澄, 尾崎 和美, 山﨑 哲男, 高田 篤, 宇都 義浩, 齊藤 隆仁, 上岡 麻衣子 :** 令和4年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書, *令和4年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書,* 2023年3月.
879. **奥田 紀久子 :** 第14章 保健教育ー保健室における個別指導や日常生活での指導, ふくろう出版, 岡山, 2023年4月.
880. **赤羽 克子, 秋山 美栄子, 新井 恵子, 飯塚 慶子, 大口 達也, 奥田 紀久子 :** クエスチョンバンク介護福祉士国家試験問題解説2024, メディックメディア, 東京, 2023年4月.
881. **Masami Yoshioka, Yoshihiko Noma, Yuichiro Kawashima, Makoto Fukui, Hiromi Nakae, Hiromi Nakae, Shizuko Yanagisawa, Yasuhiko Shirayama *and* Daisuke Hinode :** Factors associated with diabetes control: 2-Year cohort study in outpatients with type 2 diabetes, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.70,** *No.1,2,* 28-33, 2023.
882. **Shinta Aizawa, Takashi Uebanso, Takaaki Shimohata, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Effects of the loss of maternal gut microbiota before pregnancy on gut microbiota, food allergy susceptibility, and epigenetic modification on subsequent generations, *Bioscience of Microbiota, Food and Health,* **Vol.42,** *No.3,* 203-212, 2023.
883. **Kei Yamamoto, Haruka Hakoi, Saki Nomura *and* Makoto Murakami :** The roles of sPLA2s in skin homeostasis and disease., *Biomolecules,* **Vol.13,** *No.4,* 668, 2023.
884. **吉岡 昌美, 中江 弘美, 福井 誠, 柳沢 志津子, 十川 悠香, 坂本 治美, 日野出 大輔 :** 歯磨き習慣と関連付けたYouTube動画の制作と視聴による教育的効果の検討, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.73,** *No.3,* 205-212, 2023年.
885. **Ryuichi Sumida, Misa Okuda, Akane Mera, Masaki Inoue, Sangita Karanjit, Kanji Niwa, Tomohiro Tsutsumi, Ryota Sato, Atsushi Nakayama, Naonobu Tanaka, Masataka Oda *and* Kosuke Namba :** A suitable stereoisomer of vibrioferrin probes for iron uptake of Vibrio parahaemolyticus, *Chemistry Letters,* 2023.
886. **Naonobu Tanaka, Itsukoh Shibata, Yusuke Tasaki, Yuki Yoshino, Daisuke Tsuji, Lu Fen-Lai, Yang Xia-Jie, Yang Xue-Rong, Kouji Itou, Akagi Reiko *and* Yoshiki Kashiwada :** Acylated iridoid glucoside and xanthones from Canscora lucidissima: Their structures and ferroptosis inhibitory activity, *Fitoterapia,* **Vol.168,** 105539, 2023.
887. **Shintaro Inoue, Takahito Watanabe, Taiki Hamaguchi, Yoshiyasu Ishimaru, Katsuyuki Miyawaki, Takeshi Nikawa, Akira Takahashi, Sumihare Noji *and* Taro Mito :** Combinatorial expression of ebony and tan generates body color variation from nymph through adult stages in the cricket, Gryllus bimaculatus., *PLoS ONE,* **Vol.18,** *No.5,* 2023.
888. **Haruki Sato, Koichiro Miyanishi, Makoto Negoro, Akinori Kagawa, Yusuke Nishiyama, Satoshi Horike, Koichi Nakamura *and* Munehiro Inukai :** Hyperpolarization of Biomolecules in Eutectic Crystals at Room Temperature Using Photoexcited Electrons, *The Journal of Physical Chemistry Letters,* **Vol.14,** *No.19,* 4560-4564, 2023.
889. **Yu Kawasaki, Hiro Mori, Yutaka Kishimoto, Ko-ichi Magishi, Koichi Nakamura, Zhangzhen He *and* Mitsuru Itoh :** NMR Study of Magnetic Structure and Spin Dynamids in a-CoV2O6, *JPS Conference Proceedings,* **Vol.38,** 011118-1-011118-6, 2023.
890. **荒武 達朗 :** 清末民初魯南社會的動蕩與士紳地主, *新亞學報,* **Vol.40,** *No.1,* 62-82, 2023年.
891. **佐々木 泉, 福井 誠, 坂本 治美, 玉谷 香奈子, 日野出 大輔 :** 口臭症患者に認められる揮発性硫黄化合物と 口腔環境との関連性, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.73,** *No.3,* 197-204, 2023年.
892. **Toru Hasunuma :** Completely independent spanning trees in line graphs, *Graphs and Combinatorics,* **Vol.39,** *No.5,* 90, 2023.
893. **藤本 華奈, 石井 有美子, 田中 祐子, 奥田 紀久子 :** 小学生の保護者における子どもの視力への関心と配慮の実態, *小児保健とくしま, No.30,* 19-22, 2023年.
894. **K. Shinoda, Kazuaki Mawatari, Ngan Thi Kim Bui, H. Hirakawa, K. Awamoto, M. Wakitani, M. Wakitani, T. Shinoda *and* Akira Takahashi :** Development of novel far-UVC light source for high germicidal effects and low human health risk, *2023 IEEE Photonics Conference, IPC 2023 - Proceedings,* 2023.
895. **Takashi Uebanso, Moeka Fukui, Chisato Naito, Takaaki Shimohata, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** SLC16a6, mTORC1, and autophagy involves ketone body excretion in the intestinal cells, *Biology,* **Vol.12,** *No.12,* 1467, 2023.
896. **H. Hakoi, Y. Miki, S. Nomura, K. Nakajima, C. Terashima-Murase, T. Takeichi, S. Sano, M. Akiyama, SI. Sakasegawa, M. Murakami *and* Kei Yamamoto :** Lysophospholipase D from Thermocrispum limits psoriatic inflammation by hydrolyzing epidermal lysoplasmalogen produced by group IIF secreted phospholipase A2, *Biochimie,* **Vol.215,** 75-87, 2023.
897. **R. Watanabe, Daisuke Tsuji, H. Tanaka, MS. Uno, Y. Ohnishi, S. Kitaguchi, T. Matsugu, R. Nakae, H. Teramoto, Kei Yamamoto, Yasuo Shinohara, T. Hirokawa, N. Okino, M. Ito *and* K. Itoh :** Lysoglycosphingolipids have the ability to induce cell death through direct PI3K inhibition., *Journal of Neurochemistry,* **Vol.167,** *No.6,* 753-765, 2023.
898. **Ai Sakuma, Makoto Fukui, Yukio Aso *and* Daisuke Hinode :** Association between motivation scale score and oral condition on receiving basic periodontal therapy, *Journal of Dental Health,* **Vol.74,** *No.1,* 40-51, 2024.
899. **Ryo Higashiyama, Yuna Kanda, Takaaki Shimohata, Kai Ishida, Shiho Fukushima, Kohei Yamazaki, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari, Takashige Kashimoto *and* Akira Takahashi :** Characterization of Outer Membrane Vesicles Produced by Vibrio vulnificus, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.71,** *No.1,2,* 102-120, 2024.
900. **Naonobu Tanaka, Rena Takizawa, Yusei Shimomoto, Daisuke Tsuji, Koji Yonekura, Kohji Itoh, Reiko Akagi *and* Yoshiki Kashiwada :** Meroterpenes and prenylated benzoylphloroglucinol from the flowers of Hypericum formosanum, *Phytochemistry,* **Vol.220,** 114016, 2024.
901. **Yoshino Yuki, Masaki Imanishi, Licht Miyamoto, Daisuke Tsuji, Akagi Reiko, Koichiro Tsuchiya, Yoshiki Kashiwada *and* Naonobu Tanaka :** Dauferulins A-L, daucane-type sesquiterpenes from the roots of Ferula communis: Their structures and biological activities, *Fitoterapia,* **Vol.174,** 105877, 2024.
902. **Kai Ishida, Yushi Onoda, Yasuko Kadomura-Ishikawa, Miharu Nagahashi, Michiyo Yamashita, Shiho Fukushima, Toshihiko Aizawa, Shigeharu Yamauchi, Yasuo Fujikawa, Tomotake Tanaka, Takashi Uebanso, Masatake Akutagawa, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Development of a standard evaluation method for microbial UV sensitivity using light-emitting diodes, *Heliyon,* **Vol.10,** *No.6,* e27456, 2024.
903. **平林 仁希, 天野 智仁, 三木 寿美, 武市 拓也, 秋山 真志, 村上 誠, 山本 圭 :** sPLA2-IIF/P-LPE経路はアトピー性皮膚炎を制御する, *脂質生化学研究,* **Vol.65,** 118-119, 2023年.
904. **荒武 達朗 :** ある宗族の形成 : 族譜編纂の虚構と事実, *徳島大学総合科学部人間社会文化研究,* **Vol.31,** 67-102, 2023年.
905. **荒武 達朗 :** "在台二世"文学者新垣宏一のモラエス研究 : その原点, *水脈 : 徳島県立文学書道館研究紀要, No.20,* 1-18, 2024年.
906. **藤本 順子, 徳島県立城北高等学校サイエンス部, 小川 誠, 渡部 稔, 米澤 義彦 :** 徳島市内の都市的緑地に生育するカンサイタンポポとセイヨウタンポポの 雑種について, *徳島県立博物館研究報告, No.34,* 65-76, 2024年.
907. **石井 有美子, 奥田 紀久子, 田中 祐子 :** 養護教諭養成教育における「学校危機管理」の 資質・能力の育成 ーバーチャル・スクールを活用した実践からー, *大学教育研究ジャーナル,* **Vol.21,** 27-38, 2024年.
908. **山本 圭 :** 炎症性皮膚疾患における脂質代謝異常とその意義, *炎症と免疫,* **Vol.31,** *No.4,* 355-361, 2023年6月.
909. **篠田 浩一, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 家庭の安全・安心科学 ―家庭における微生物汚染とその対策―, --- 紫外線を使った身の回りにある電化製品とその利用の注意点 ---, *日本防菌防黴学会誌,* **Vol.52,** *No.2,* 51-56, 2024年.
910. **青矢 睦月 :** 瀬場谷岩体, *最新 地学事典 地学団体研究会編,* 2024年3月.
911. **Keiko Aota, Tsuruta Mai, Okamoto Tomomi, Masugi Sachie, Shinji Ono, Kanakawa Hiroko, Hideyuki Takano, Makoto Fukui *and* Daisuke Hinode :** Factors associated with the development of oral mucositis in pharyngeal cancer patients receiving chemoradiotherapy, *The 3rd Annual Meeting of the International Society of Oral Care,* Apr. 2023.
912. **NGAN THI KIM BUI, SHINODA Koichi, Kazuaki Mawatari, HIRAKAWA H., AWAMOTO K., Wakitani M., SHINODA T. *and* Akira Takahashi :** Determination of Optimum Wavelength of Far-UVC for Virucidal and Bactericidal Effects Using Plasma Emission-Based Light Modules, *ASM Microbe 2023,* Houston, Jun. 2023.
913. **Kai Ishida, Onoda Yushi, Yasuko Ishikawa, Nagahashi Miharu, Yamashita Michiyo, Fukushima S., Aizawa T., Yamauchi S., Fujikawa Y., Tanaka T., Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Evaluation of wavelength dependent inactivation of bacteria, viruses, and fungi by originally developed light source with UV-LEDs, *ASM Microbe 2023,* Houston, Jun. 2023.
914. **SHINODA Koichi, NGAN THI KIM BUI, Kazuaki Mawatari, HIRAKAWA H., AWAMOTO K., Wakitani M., SHINODA T. *and* Akira Takahashi :** Application Of Far-UVC Radiation For Sterilization Using New Strategies To Reduce Human Health Risks And Environmental Loads, *ASM Microbe 2023,* Houston, Jun. 2023.
915. **Kai Ishida, Takaaki Shimohata, Kanda Yuna, Nguyen Quoc Anh, Masuda Rumiko, Yamazaki Kohei, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari, Kashimoto Takashige *and* Akira Takahashi :** Characteristic metabolic changes in the infected tissue due to Vibrio vulnificus in a wound infection model, *日米コレラ部会(日米医学協力研究会コレラ・細菌性腸管感染症専門部会),* Jul. 2023.
916. **Munehiro Inukai, Sato Haruki, Miyanishi Koichiro, Negoro Makoto, Kagawa Akinori, Nishiyama Yusuke *and* Koichi Nakamura :** Hyperpolarization of biomolecules in eutectic crystals at room temperature using photo-excited electron, *EUROISMAR 2023,* Jul. 2023.
917. **Onoda Yushi, Kai Ishida, Kadomura-Ishikawa Yasuko, Nagahashi Miharu, Yamashita Michiyo, Fukushima Shiho, Aizawa Toshihiko, Yamauchi Shigeharu, Fujikawa Yasuo, Tanaka Tomotake, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Investigation of the wavelength dependence of fungal inactivation by standardized UV-LED irradiation device, *The 10th Congress of European Microbiologists FEMS 2023,* Hamburg, Jul. 2023.
918. **Toru Hasunuma :** Arbor-connectivity of the powers of trees, *Abstracts of Optimization 2023 (July 24-26, 2023),* 168, Aveiro, Portugal, Jul. 2023.
919. **Fujie Kai, Shintaro Inoue, Hamaguchi Taiki, Yoshiyasu Ishimaru, Katsuyuki Miyawaki, Takeshi Nikawa, Akira Takahashi, Sumihare Noji, Takahito Watanabe *and* Taro Mito :** The discovery of two paralogous dopamine-synthase genes in the two-spotted cricket Gryllus bimaculatus, *International Conference of Non-Traditional Arthropod Model Systems,* Aug. 2023.
920. **Shintaro Inoue, Takahito Watanabe, Hamaguchi Taiki, Fujie Kai, Shimamura Ayane, Yoshiyasu Ishimaru, Katsuyuki Miyawaki, Takeshi Nikawa, Akira Takahashi, Sumihare Noji *and* Taro Mito :** Artificial modification of cricket body color: breeding for the next-generation of protein supply, *International Conference of Non-Traditional Arthropod Model Systems,* Aug. 2023.
921. **Munehiro Inukai, Sato Haruki, Miyanishi Koichiro, Negoro Makoto, Kagawa Akinori, Nishiyama Yusuke *and* Koichi Nakamura :** Hyperpolarization of biomolecules in eutectic crystals at room temperature using photo-excited electro, *IUCr 2023,* Aug. 2023.
922. **Yuko Tanaka, Kotera Sayaka, Kikuko Okuda, Yumiko Ishii, Hiroko Hashimoto *and* Kenji Mori :** Relationship between General Physical Complaints and Anxieties of Foreign-rooted Adolescents in Japan, *Proglam and abstract book The 4th International Joint Coference on Nursing Science,* Seoul, Oct. 2023.
923. **Kikuko Okuda, Yumiko Ishii, Yuko Tanaka, IMOTO Fusako, Moeko Fujikawa, Nanako Michimae *and* Mizuho Mitsui :** The Reality of Health Literacy after Smoking Prevention Education for Elementary School Students, *Proglam and abstract book The 4th International Joint Coference on Nursing Science,* Seoul, Oct. 2023.
924. **Akira Takahashi, Katsuyuki Miyawaki, Kazuaki Mawatari, Takeshi Nikawa, Mutsumi Aihara, Fukushima Shiho, Akizawa Shinta, Yamashita Michiyo *and* Koi Yumena :** Development of closed-circulation soybean cultivation system applicable to extreme environments, *The 3rd Japan-France International Symposium on Space Nutrition/Medicine,* Kyoto, Nov. 2023.
925. **SHINODA Koichi, Kazuaki Mawatari, Bui K. N. T., Hirakawa H., Awamoto K., Wakitani M, Shinoda T. *and* Akira Takahashi :** Development of novel far-UVC light source for high germicidal effects and low human health risk., *2023 IEEE Photonics Conference,* Orlando, Nov. 2023.
926. **R Prihastuti, Daisuke Hinode, Makoto Fukui, Omar Maningo Rodis *and* Yoshizo Matsuka :** Two different oral hygiene measurements following a theory-based educational intervention, *Japanese Association for Dental Research,* Sendai, Nov. 2023.
927. **Toru Hasunuma :** Connectivity preserving Hamiltonian cycles in k-connected Dirac graphs, *Abstracts of the 45th Australasian Combinatorics Conference 2023 (December 11-15, 2023),* 35, Perth, Australia, Dec. 2023.
928. **Kai Ishida, Takaaki Shimohata, Kanda Yuna, Nguyen Quoc Anh, Masuda Rumiko, Yamazaki Kohei, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari, Kashimoto Takashige *and* Akira Takahashi :** Characteristic metabolic changes in the infected tissue due to Vibrio vulnificus in a wound infection model., *57th United States Japan Cooperative Medical Science Program Joint Panel Conference on Cholera and Other Bacterial Enteric Infections,* Dec. 2023.
929. **Yumiko Ishii, Nobuki Nishioka, Kikuko Okuda, Kensaku Miyamoto *and* Yuko Tanaka :** The Relationship Between Morning Self-health Checks and Health Literacy of First-year University Students in the COVID-19 Pandemic, *27th East Asian Forum of Nursing Scholars Conference (EAFONS2024),* 47, Hong Kong, Mar. 2024.
930. **青田 桂子, 鶴田 真生, 岡本 知美, 真杉 幸江, 小野 信二, 金川 裕子, 高野 栄之, 福井 誠, 日野出 大輔 :** Factors associated with the development of oral mucositis in pharyngeal cancer patients receiving chemoradiotherapy, *第20回日本口腔ケア学会総会・学術集会,* 2023年4月.
931. **鶴田 真生, 清野 方子, 田倉 幸子, 福島 みどり, 岡本 知美, 真杉 幸江, 小野 信二, 金川 裕子, 高野 栄之, 福井 誠, 日野出 大輔, 青田 桂子 :** 咽頭がん化学放射線療法患者の口腔粘膜炎発症に影響を与える因子に関する研究, *第20回日本口腔ケア学会総会・学術集会,* 2023年4月.
932. **松木 大揮, 鈴木 穂, 鴻野 まどか, ウラ アナイツト, 馬渡 一諭, 髙橋 章, 宮脇 克行, 渡辺 崇人, 三戸 太郎, 栗木 隆吉, 二川 健 :** コオロギの抗筋萎縮作用について, *第77回日本栄養・食糧学会大会,* 2023年5月.
933. **戸田 沙慧, 馬渡 一諭, 古家 光二, 殿脇 壱成, BUI THI KIM NGAN, 石川 寧子, 篠田 浩一, 上番増 喬, 髙橋 章 :** 概日リズムを調節可能な化合物によるヒト コロナウイルス複製抑制効果, *第77回 日本栄養・食糧学会大会,* 2023年5月.
934. **武野 香澄, 上番増 喬, 相澤 心太, 下畑 隆明, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 母体のケトジェニック食摂取が仔の脂質代 謝に与える影響, 2023年5月.
935. **馬渡 一諭, 小池 宣也, 野原 一成, 敷島 康普, 三浦 宏之, 新居 佳孝, 上番増 喬, 下畑 隆明, 八木田 和弘, 髙橋 章, Seung-Hee Yoo, Zheng Chen :** スダチ由来ポリメトキシフラボン・スダチ チンの概日リズム調節作用と肝脂質代謝改 善作用, *第77回 日本栄養・食糧学会大会,* 2023年5月.
936. **吉岡 昌美, 中江 弘美, 福井 誠, 柳沢 志津子, 十川 悠香, 坂本 治美, 日野出 大輔 :** 歯磨き習慣とリンクさせた動画視聴の教育的効果の検討, *第72回日本口腔衛生学会総会,* 2023年5月.
937. **武市 真那実, 坂本 治美, 福井 誠, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 妊娠期の口腔健康管理の重要性, *第72回日本口腔衛生学会総会,* 2023年5月.
938. **曽根 一華, 土井 登紀子, 福井 誠, 下村 学, 岡本 好史, 松本 侯, 松山 美和, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 高齢者の肺炎発症に関連する口腔保健関連因子, *第72回日本口腔衛生学会総会,* 2023年5月.
939. **Yukinojo Koyama, Simon Wallis, Takayoshi Nagaya *and* Mutsuki Aoya :** Stress distribution in a subduction channel associated with rapid subduction: evidence from quartz piezometry applied to the Sanbagawa subduction-type metamorphic belt, *Abstract for Japan Geoscience Union (JpGU) meeting 2023,* **Vol.SCG45,** 31, May 2023.
940. **平林 仁希, 天野 智仁, 三木 寿美, 山本 圭 :** アトピー性皮膚炎角質の網羅的リピドミクス解析とその機能解析, *第64回日本生化学会中国四国支部例会,* 2023年5月.
941. **平林 仁希, 天野 智仁, 三木 寿美, 武市 拓也, 秋山 真志, 村上 誠, 山本 圭 :** sPLA2-IIF/P-LPE経路はアトピー性皮膚炎を制御する, *第65回日本脂質生化学会,* 2023年6月.
942. **渡部 稔, 田上 雄太, 西山 剛司, 表 美智子 :** β-カテニン遺伝子をモデルとした RNAi法のアフリカツメガエル初期胚への応用, *第56回日本発生生物学会年会,* 2023年7月.
943. **馬渡 一諭, 小池 宣也, 野原 一成, 敷島 康普, 三浦 宏之, 新居 佳孝, 上番増 喬, 下畑 隆明, 八木田 和弘, 髙橋 章, Yoo Seung-Hee, Chen Zheng :** スダチ果皮特有のフラボノイド・スダチチンの概日リズム調節作用と肝脂 質代謝改善作用, *第267回徳島医学会学術集会,* 2023年8月.
944. **石田 快, 斧田 優志, 石川 寧子, 田中 佐保, 山下 路代, 福島 志帆, 相澤 俊彦, 山内 繁晴, 藤川 康夫, 田中 智毅, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** ウイルスに対する波長依存的不活化効果の評価, *日本防菌防黴学会 第50回年次大会,* 2023年8月.
945. **斧田 優志, 石田 快, 石川 寧子, 田中 佐保, 山下 路代, 福島 志帆, 相澤 俊彦, 山内 繁晴, 藤川 康夫, 田中 智毅, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** UV-LEDの光学特性に適したUV感受性評価のための標準化光源の開発, *日本防菌防黴学会 第50回年次大会,* 2023年8月.
946. **篠田 浩一, 馬渡 一諭, Bui Thi Kim Ngan, 平川 仁, 粟本 健司, 脇谷 正幸, 篠田 傳, 髙橋 章 :** 人にも環境にもやさしい光殺菌を目指した波長制御型Far-UVC光源の開発, *日本防菌防黴学会 第50回年次大会,* 2023年8月.
947. **Bui Kim Thi Ngan, Kazuaki Mawatari, SHINODA Koichi, 平川 仁, 粟本 健司, 脇谷 正幸, 篠田 傳 *and* Akira Takahashi :** Determination of optimum wavelength of far-UVC for virucidal and bactericidal effects using plasma emission-based light modules, *日本防菌防黴学会 第50回年次大会,* Aug. 2023.
948. **馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 光殺菌の波長依存性, *日本防菌防黴学会 第50回年次大会,* 2023年8月.
949. **Duc Quang Tran, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Unraveling the Capacity and Mechanism of Gut Microbiota in Enhancing Essential Amino Acid Provision to Juvenile Mice Under Essential Amino Acid-Deficient Diet, *2023 Tokushima Bioscience Retreat,* Sep. 2023.
950. **十川 悠香, 吉岡 昌美, 篠原 千尋, 中江 弘美, 坂本 治美, 日野出 大輔 :** 幼稚園児の口腔機能と食の問題や困りごとに関する予備的調査, *摂食嚥下リハビリテーション学会,* 2023年9月.
951. **瀧澤 伶奈, 辻 大輔, 金 尚永, 高上馬 希重, 赤木 玲子, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** オトギリソウ科植物の成分に関する研究(57)-ミズオトギリ由来の新規プレニル化ベンゾイルフロログルシノール誘導体の構造と生物活性-, *日本生薬学会第69回年会,* 286, 2023年9月.
952. **奥村 俊輔, 辻 大輔, 赤木 玲子, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** ドウダンツツジ由来の新規アシル化ヘミテルペン配糖体の構造, *日本生薬学会第69回年会,* 288, 2023年9月.
953. **中野 有生, 渡辺 朱理, 日野出 大輔, 松山 美和 :** 高齢入院患者の残根保有の実態と年次推移, *第18回日本歯科衛生学会学術大会,* 2023年9月.
954. **佐久間 愛, 福井 誠, 日野出 大輔 :** 歯科臨床現場における歯周治療と管理の重要性-動機づけ評価の活用-, *第18回日本歯科衛生学会学術大会,* 2023年9月.
955. **金木 俊也, 纐纈 佑衣, 青矢 睦月, 中村 佳博, ウォリス サイモン :** 炭質物ラマンスペクトルから経験温度を推定する際のピークフィッティングの自動化:Part 2, *日本地質学会第130年学術大会講演要旨,* T2-P1, 2023年9月.
956. **小山 雪乃丞, ウォリス サイモン, 永冶 方敬, 青矢 睦月 :** 沈み込み境界の深部スロー地震発生領域における最大尊断応力分布とその時間変化:西南日本三波川沈み込み帯の例, *日本地質学会第130年学術大会講演要旨,* T2-O13, 2023年9月.
957. **岡村 知樹, 中村 大輔, 青矢 睦月 :** 東五良津岩体のザクロ石グラニュライトの変成温度圧力条件, *日本地質学会第130年学術大会講演要旨,* T2-O8, 2023年9月.
958. **山本 翔太, 犬飼 宗弘, 中村 浩一 :** LiMn2O4のJahn-Tellerひずみにおけるミリング効果, *日本物理学会第78回年次大会講演要旨集,* 2023年9月.
959. **中村 浩一, 山本 翔太, 田中 康照, 犬飼 宗弘, 村井 啓一郎, 森賀 俊広 :** 酸化物における格子ひずみとイオン運動, *日本物理学会第78回年次大会講演概要集,* 2023年9月.
960. **牧本 真奈, 福島 志帆, 山中 咲季, 下畑 隆明, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** Campylobacter jejuni病原性に対するコハク酸の影響, *第44回日本食品微生物学会学術総会,* 2023年9月.
961. **中山 知彦, 梅原 英裕, 富岡 有紀子, 松本 唯, 𠮷田 朋広, 上敷領 俊晴, 淵上 学, 岡田 剛, 増田 瑠見子, 馬渡 一諭, 中瀧 理仁, 髙橋 章, 岡本 泰昌, 沼田 周助 :** 双極性障害における血中代謝物の変化, *第33回日本臨床精神神経薬理学会学術集会,* 2023年9月.
962. **山本 圭, 重永 章, 村上 誠, 三木 寿美 :** pH感応性新規生理活性脂質リゾプラズマローゲンの機能解析, *第17回メタボロームシンポジウム,* 2023年10月.
963. **相澤 心太, 小井 優萌那, 山下 路代, 白石 志帆, 宮脇 克行, 粟飯原 睦美, 二川 健, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** 極地環境での大豆栽培方法の確立, *第56回 日本栄養·食糧学会 中国·四国支部大会,* 2023年10月.
964. **戸田 沙慧, 馬渡 一諭, 殿脇 壱成, 平野 希美, 山口 ももか, Bui Thi Kim Ngan, 石川 寧子, 篠田 浩一, 上番増 喬, 髙橋 章 :** 柑橘由来ポリメトキシフラボンは新型コロナウイルスの宿主細胞内複製を抑制する, *第56回 日本栄養·食糧学会 中国·四国支部大会,* 2023年10月.
965. **馬渡 一諭, 戸田 沙慧, 平野 希美, 結城 史音, 上番増 喬, 髙橋 章 :** 概日リズムを調節可能な低分子化合物の同定とその応用, *「プレシジョン栄養学の研究基盤確立を目指す食と栄養研究クラスター」「合成生物学に基づく産官学連携バイオエコノミー創薬プラットフォームの構築」 研究クラスター若手合同ミーティング,* 2023年10月.
966. **高木 均, ナカガイト ノリオ アントニオ, Kawakami Nozomi, 髙橋 章, 二川 健 :** 大豆廃棄物からのセルロースナノファイバーの抽出と評価, *第29回グリーンコンポジットWG会合および研究発表会要旨集,* 4, 2023年10月.
967. **瀧澤 伶奈, 金 尚永, 高上馬 希重, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** オトギリソウ科植物の成分に関する研究(58)-ミズオトギリ由来の新規プレニル化ベンゾイルフロログルシノール誘導体の構造-, *第62回日本薬学会中国四国支部学術大会,* 198, 2023年10月.
968. **野村 咲希, 箱井 春香, 三木 寿美, 山本 圭 :** 皮膚真皮形成に寄与するオーファンGPCRの機能解析, *第96回日本生化学会,* 2023年10月.
969. **玉井 明日香, 三木 寿美, 山本 圭 :** 脂質ナノ粒子を用いたリゾリン脂質デリバリーシステムの開発, *第96回日本生化学会,* 2023年10月.
970. **三木 寿美, 野村 咲希, 村上 誠, 山本 圭 :** 放線菌由来リゾホスホリパーゼDはsPLA2-IIFが産生するリゾプラスマローゲンP-LPEを分解して乾癬を抑制する, *第96回日本生化学会,* 2023年10月.
971. **中山 知彦, 梅原 英裕, 富岡 有紀子, 松本 唯, 𠮷田 朋広, 上敷領 俊晴, 淵上 学, 岡田 剛, 増田 瑠見子, 馬渡 一諭, 中瀧 理仁, 髙橋 章, 岡本 泰昌, 沼田 周助 :** 大うつ病性障害患者における治療前後の血中代謝物濃度の変化, *第45回日本生物学的精神医学会年会,* 2023年11月.
972. **犬飼 宗弘, 佐藤 晴紀, 宮西 孝一郎, 根来 誠, 香川 晃徳, 中村 浩一 :** 共結晶の超分子シントンを活用した薬剤のトリプレットDNP, *第62回NMR討論会,* 2023年11月.
973. **佐藤 晴紀, 宮西 孝一郎, 根来 誠, 香川 晃徳, 中村 浩一, 犬飼 宗弘 :** 共結晶の構造チューニングによる脂肪族化合物のトリプレット DNP, *第62回NMR討論会,* 2023年11月.
974. **奥田 紀久子, 石井 有美子, 田中 祐子, 嶋田 楓希, 藤本 華奈, 原 佳菜, 道前 菜々子, 三井 瑞穂 :** 小学校高学年児童のヘルスリテラシーの実態と喫煙に関する関連要因, *学校保健研究,* **Vol.65,** *No.Suppl,* 132, 2023年11月.
975. **石井 有美子, 奥田 紀久子, 田中 祐子 :** 小中学生の朝の健康観察結果の日常生活への活用ー「一日の過ごし方について考えたこと」の自由記述の分析から, *学校保健研究,* **Vol.65,** *No.Suppl,* 130, 2023年11月.
976. **藤本 華奈, 石井 有美子, 田中 祐子, 奥田 紀久子 :** 小学生の視力低下防止に関する保護者の意識の実態, *学校保健研究,* **Vol.65,** *No.Suppl,* 136, 2023年11月.
977. **嶋田 楓希, 石井 有美子, 田中 祐子, 奥田 紀久子 :** 大学生の日常生活行動等とヘルスリテラシー及び保健教育との関連, *学校保健研究,* **Vol.65,** *No.Suppl,* 141, 2023年11月.
978. **原 佳菜, 石井 有美子, 田中 祐子, 奥田 紀久子 :** 特別支援学校教員における医療的ケアの実態, *学校保健研究,* **Vol.65,** *No.Suppl,* 163, 2023年11月.
979. **土岐 日和, 久保 里彩子, 柏原 萌海, 田中 祐子, 奥田 紀久子, 石井 有美子 :** コロナ禍における子どもの体力・運動に対する保護者の意識・配慮の実態, *学校保健研究,* **Vol.65,** *No.Suppl,* 166, 2023年11月.
980. **小野 実優, 石田 快, 牧本 真奈, 下畑 隆明, 上番増 喬, 粟飯原 睦美, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 馬渡 一諭, 岩田 剛敏, 髙橋 章 :** UVA 照射による Campylobacter jejuni の上皮定着性に対する影響, *第16 回日本カンピロバクター研究会総会,* 2023年12月.
981. **松岡 実花, 武野 香澄, 井上 詩央里, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章 :** ケトジェニック食摂取時の血糖維持機構の解析, *第8回メタボローム解析シンポジウム,* 2023年12月.
982. **本常 広将, 三木 寿美, 鬼塚 正義, 山本 圭 :** 分泌性ホスホリパーゼA2特異的阻害剤の創生を目指した酵素活性測定法の構築, *第5回脂質駆動学術産業創生研究部会講演会,* 2023年12月.
983. **奥田 紀久子, 石井 有美子, 田中 祐子, 藤川 萌子 :** 喫煙防止教育後の小学生における喫煙の意思と家族の喫煙の実態, *四国公衆衛生学会雑誌,* **Vol.69,** *No.1,* 27, 2024年2月.
984. **坂本 治美, 長濱 太造, 吉岡 昌美, 中江 弘美, 十川 悠香, 篠原 千尋, 福井 誠, 日野出 大輔 :** 3 歳児のう蝕に関連する影響因子の検討, *令和4年度四国公衆衛生研究発表会,* 2024年2月.
985. **井上 慎太郎, 渡辺 崇人, 藤江 快, 島村 彩音, 石丸 善康, 宮脇 克行, 髙橋 章, 二川 健, 三戸 太郎 :** コオロギをモデルとした昆虫の白色スクレロチン合成酵素遺伝子のメラニン生成制御機能の解析, *第68回応用動物昆虫学会,* **Vol.-,** *No.-,* -, 2024年3月.
986. **岸 伸旺, 渡辺 崇人, 井上 慎太郎, 濱口 汰暉, 石丸 善康, 宮脇 克行, 髙橋 章, 二川 健, 野地 澄晴, 三戸 太郎 :** フタホシコオロギにおけるクチクラ色素合成に関わる遺伝子の機能解析, *第68回応用動物昆虫学会,* **Vol.-,** *No.-,* -, 2024年3月.
987. **Duc Quang Tran, Takashi Uebanso, Kazuaki Mawatari *and* Akira Takahashi :** Unraveling the Capacity and Mechanism of Gut Microbiota in Enhancing Essential Amino Acid Provision to Juvenile Mice Under Essential Amino Acid-Deficient Diet, *第268回 徳島医学会学術集会(令和5年度冬季),* Mar. 2024.
988. **中村 浩一, 北島 葉月, 井藤 弘章, 犬飼 宗弘, 村井 啓一郎, 森賀 俊広 :** LiMPO4 (M=Fe, Mn)における格子ひずみとイオン拡散挙動, *2024年春季大会プログラム 講演概要集,* 2024年3月.
989. **山本 翔太, 犬飼 宗弘, 中村 浩一, 山本 孝 :** リチウムマンガン酸化物における局所構造と電気伝導挙動, *2024年日本物理学会春季大会講演要旨集,* 2024年3月.
990. **白山 優斗, 栗本 一輝, 渡辺 智貴, 岡本 敏弘, 山口 堅三, 上番増 喬, 馬渡 一諭, 髙橋 章, 原口 雅宣 :** ナノサイズ金属埋め込み円柱構造を大面積で作製する手法の検討, *第71回応用物理学会春季学術講演会,* 22p-P06-5, 2024年3月.
991. **瀧澤 伶奈, 金 尚永, 高上馬 希重, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** オトギリソウ科植物の成分に関する研究(58)-ミズオトギリ地上部由来の新規benzophenone rhamnosideの構造-, *日本薬学会第144年会,* 2024年3月.
992. **中川 雄太, 瀧澤 伶奈, Yang Xue-Rong, Lu Feng-Lai, Yan Xiao-Jie, Li Dian-Peng, 柏田 良樹, 田中 直伸 :** 中国広西壮族自治区の薬用植物に関する研究(6)-Huypericum sampsonii由来の新規プレニル化アシルフロログルシノール誘導体の構造-, *日本薬学会第144年会,* 2024年3月.
993. **原 佳菜, 石井 有美子, 田中 祐子, 奥田 紀久子 :** 特別支援学校教員の医療的ケアに関する意識とケアの実態, *小児保健とくしま, No.30,* 5, 2023年9月.
994. **中山 知彦, 梅原 英裕, 富岡 有紀子, 上敷領 俊晴, 淵上 学, 岡田 剛, 増田 瑠見子, 馬渡 一諭, 中瀧 理仁, 髙橋 章, 岡本 泰昌, 沼田 周助 :** 双極性障害における血中メタボローム解析, *第42回躁うつ病の薬理・生化学的研究懇話会,* 2023年10月.
995. **坂田 大輔 :** 「徳島型メンター制度のメリット」に関する考察 ―堀江北小学校における実践等の分析を通してー, *令和5年度 教育実践に関する共同研究会 研究レポート,* 2023年12月.
996. **植野 美彦, 関 陽介, 内海 千種, 岩佐 武, 髙橋 章, 安井 敏之, 川人 伸次, 尾崎 和美, 藤野 裕道, 髙栁 俊夫, 服部 武文, 齊藤 隆仁, 上岡 麻衣子 :** 令和5年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書, *令和5年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書,* 2024年3月.
997. **田口 太郎 :** 人口激減社会の地域の自律とは, 2024年5月.
998. **田口 太郎 :** 「地域おこし協力隊」は何をおこしているのか?, --- 移住の理想と現実 ---, 星海社, 2024年6月.
999. **石井 有美子, 西岡 伸紀, 奥田 紀久子, 宮本 賢作, 田中 祐子 :** 朝の自己健康観察の結果の活用状況及び心理社会的要因との関連性, --- コロナ禍における看護学専攻及び保健体育専攻の女子大学生対象調査 ---, 日本学校保健学会, 東京, 2024年7月.
1000. **曽根 一華, 福井 誠, 土井 登紀子, 下村 学, 岡本 好史, 松本 侯, 松山 美和, 吉岡 昌美, 日野出 大輔 :** 後期高齢者歯科健康診査受診者の肺炎発症に関わる口腔保健関連因子の分析, *口腔衛生学会雑誌,* **Vol.74,** *No.2,* 116-124, 2024年.
1001. **Munehiro Inukai, Haruki Sato, Koichiro Miyanishi, Makoto Negoro, Akinori Kagawa, Yuta Hori, Yasuteru Shigeta, Takuya Kurihara *and* Koichi Nakamura :** Cocrystalline Matrices for Hyperpolarization at Room Temperature Using Photoexcited Electrons, *Journal of the American Chemical Society,* **Vol.146,** *No.21,* 14539-14545, 2024.
1002. **Rena Takizawa, Yusei Shimomoto, Daisuke Tsuji, Kiyoshi Imabayashi, Kohji Itoh, Reiko Akagi, Yoshiki Kashiwada *and* Naonobu Tanaka :** Formohyperins G-L, polycyclic prenylated benzoylphloroglucinols from the flowers of Hypericum formosanum, *Journal of Natural Medicines,* **Vol.78,** *No.4,* 970-977, 2024.
1003. **Rena Takizawa, Tomoyo Minamizono, Daisuke Tsuji, Yan Xiao-Jie, Lu Feng-Lai, Yang Xue-Rong, Li Dian-Peng, Akagi Reiko, Yoshiki Kashiwada *and* Naonobu Tanaka :** Methoxyflavone glucosides and caffeoyl phenylethanoid glycoside from Lysionotus pauciflorus: their structures and antiferroptosis activity, *Journal of Natural Medicines,* 2024.
1004. **松本 卓也, 田口 太郎, 森田 椋也 :** 新概念を用いたまちづくり活動の「新鮮味」がもたらす新たな参加に関する研究, *都市計画論文集,* **Vol.59,** *No.3,* 690-697, 2024年.
1005. **田口 太郎 :** 人口減少が進む地域での地域づくりとSNS, *調査情報デジタル,* 2024年6月.
1006. **田口 太郎 :** 「地域おこし協力隊」の地方議会進出, *地方議会人,* **Vol.55,** *No.6,* 16-19, 2024年11月.
1007. **Osamu Sahara, Yuki Ishihara *and* Nari Takahashi :** The Needs and Challenges of Utilizing Image-Generating AI Considering Aphantasia Characteristics: Insights from the Field of Visual Communication Education, *Book of AbstractsThe Age of the AI-mage Conference on Visual Communication for Young Researchers,* 24-26, May 2024.
1008. **R Prihastuti, Daisuke Hinode, Omar Maningo Rodis *and* Yoshizo Matsuka :** Edentulism and physical function in the elderly: evidence from the Indonesian family life survey, *International Collaborative Symposium on Development of Human Resource in Practical Oral Health and Treatment,* Bangkok, May 2024.
1009. **Toru Hasunuma :** Exponentiation of Graphs, *Abstracts of Combinatorial Designs and Codes 2024 (July 8-12, 2024),* 31, Sevilla, Spain, Jul. 2024.
1010. **R Prihastuti, Daisuke Hinode, Makoto Fukui, Omar Maningo Rodis *and* Yoshizo Matsuka :** Enhancement of oral hygiene behavior and oral health outcomes following the theory-based educational intervention, *International Symposium on Dental Hygiene 2024,* Seoul, Jul. 2024.
1011. **Takeshi Nikawa, Katsuyuki Miyawaki, Akira Takahashi, Takahito Watanabe *and* Taro Mito :** ANTI-MUSCLE ATROPHIC PROTEIN FOOD SOURCE IN SPACE: DEVELOPMENT OF A RECIRCULATORY REARING SYSTEM FOR SOYBEANS AND CRICKETS, *45th COSPAR Scientific Assembly-COSPAR 2024,* Jul. 2024.
1012. **Osamu Sahara, Yuki Ishihara *and* Takahashi Nari :** Exploring the Potential of Generative AI for Constructing Creative Imagery Tailored to Individual Developmental Stages and Regional Cultures: Focusing on Pedagogical Design for the Aphantasia Spectrum, *InSEA Asia Regional Congress 2024,* Sep. 2024.
1013. **R Prihastuti, Daisuke Hinode, Makoto Fukui, Omar Maningo Rodis *and* Yoshizo Matsuka :** Effect of an educational intervention on oral hygiene behavior: a randomized controlled trial, *International Conference of the Asian Academy of Preventive Dentistry,* Ho Chi Minh, Nov. 2024.
1014. **中村 美波, 松木 大揮, ウラ アナイツト, 内田 貴之, 馬渡 一諭, 髙橋 章, 髙尾 正一郎, 宮脇 克行, 渡辺 崇人, 三戸 太郎, 栗木 隆吉, 片岡 孝介, 葦苅 晟矢, 二川 健 :** コオロギ摂食による栄養学的な機能性検討, *第78回日本栄養・食糧学会大会,* 2024年5月.
1015. **佐原 理, 夏目 宗幸, 石原 由貴, 西條 真結乃, 大谷 さくら, 塚本 章宏 :** 90年の時を超えた沈黙の踊り手たち:9.5mmフィルムに収められた幻影をマッピングする．, *マップギャラリー,ストーリーマップ部門,* 2024年5月.