1. **堀口 大吾, 三好 圭子, 谷村 綾子, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第10版1刷), 徳島大学大学院医歯薬学研究部分子医化学分野, 徳島, 2016年5月.
2. **堀口 大吾 :** マイクロアレイデータ解析法 ─DAVIDによる機能解析を中心に─, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **Vol.29,** *No.2,* 55-62, 2017年.
3. **竹井 悠一郎, 谷村 綾子, 竹谷 豊 :** 微量元素・ビタミン不足の評価 (特集 栄養障害患者の評価), *内分泌·糖尿病·代謝内科,* **Vol.43,** *No.3,* 190-195, 2016年9月.
4. **Keiko Miyoshi, Hagita Hiroko, Arinawati Yosi Dian, Ayako Tanimura, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Regulation of SP6 protein expression in stably transformed dental epithelial cells, *12th International Conference on Tooth Morphogenesis and Differentiation,* Porvoo,Finland, Jun. 2016.
5. **谷村 綾子, 堀口 大吾, 三好 圭子, Dian Yosi Arinawati, 野間 隆文 :** HL-60細胞を用いた血球分化時におけるUnfolded protein responseの解析, *第57回 日本生化学会 中国・四国支部例会,* 2016年5月.
6. **三好 圭子 :** 口腔粘膜線維芽細胞の代謝と細胞の特性∼トランスクリプトーム解析からのアプローチ∼, *第122回日本解剖学会 総会・全国学術集会,* 2017年3月.
7. **堀口 大吾, 三好 圭子, 谷村 綾子, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第11版1刷), 徳島大学大学院医歯薬学研究部分子医化学分野, 徳島, 2017年5月.
8. **Koichi Oshima, Norikazu Saiki, Michihiro Tanaka, Hiromi Imamura, Akira Niwa, Ayako Tanimura, Ayako Nagahashi, Akiyoshi Hirayama, Keisuke Okita, Akitsu Hotta, Shuichi Kitayama, Mitsujiro Osawa, Shin Kaneko, Akira Watanabe, Isao Asaka, Wataru Fujibuchi, Kohsuke Imai, Hiromasa Yabe, Yoshiro Kamachi, Junichi Hara, Seiji Kojima, Masaru Tomita, Tomoyoshi Soga, Takafumi Noma, Shigeaki Nonoyama, Tatsutoshi Nakahata *and* K Megumu Saito :** Human AK2 links intracellular bioenergetic redistribution to the fate of hematopoietic progenitors., *Biochemical and Biophysical Research Communications,* **Vol.497,** *No.2,* 719-725, 2018.
9. **Ayako Tanimura, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Hagita Hiroko, Koichi Fujisawa *and* Takafumi Noma :** Impact of mitochondrial ATP production on neutrophil differentiation, *Gordon Research Conference(From Molecular Structures and Mechanisms to Cellular Bioenergetics in Health and Disease),* Jun. 2017.
10. **Arinawati Yosi Dian, Keiko Miyoshi, Ayako Tanimura, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Comparative study of gene profiling using 2D and 3D culture as an in vitro amelogenesis imperfecta model, *Internationl Joint meeting 4th ASEAN plus Tokushima Joint International Conference,* Dec. 2017.
11. **Ayako Tanimura, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Hagita Hiroko, Koichi Fujisawa *and* Takafumi Noma :** A role of ER stress and UPR on hematopoietic differentiation, *51st Miami Winter Symposium, Stem Cells Todays Research Tomorrows Therapies,* Miami, Jan. 2018.
12. **谷村 綾子, 三好 圭子, 堀口 大吾, 藤澤 浩一, 野間 隆文 :** CRISPR/Cas9を用いたAK2の段階的欠損による細胞代謝への影響, *日本ゲノム編集学会 第2回大会,* 2017年6月.
13. **Yosi Dian Arinawati, Keiko Miyoshi, Ayako Tanimura, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** エナメル質形成不全モデルにおけるアメロジェネシス関連遺伝子発現プロファイル, *第59回歯科基礎医学会学術大会,* Sep. 2017.
14. **谷村 綾子, 三好 圭子, 堀口 大吾, 萩田 浩子, 藤澤 浩一, 野間 隆文 :** ミトコンドリアがUPR活性をコントロールして免疫細胞分化の方向を決定づける, *第17回日本ミトコンドリア学会年会,* 2017年11月.
15. **三好 圭子, 萩田 浩子, 谷村 綾子, 堀口 大吾, 野間 隆文 :** GBA遺伝子5´側バリアントの発現パターン解析, *2017年度生命科学系学会合同年次大会 ConBio 2017,* 2017年12月.
16. **藤澤 浩一, 高見 太郎, 松崎 彩, 野間 隆文, 坂井田 功 :** アデニル酸キナーゼアイソザイム3ノックアウト HeLa細胞の解析, *2017年度生命科学系学会合同年次大会(ConBio2017),* 2017年12月.
17. **堀口 大吾, 三好 圭子, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第12版1刷), 徳島大学大学院医歯薬学研究部分子医化学分野, 徳島, 2018年5月.
18. **Yosi Dian Arinawati, Keiko Miyoshi, Ayako Tanimura, Taigo Horiguchi, Hiroko Hagita *and* Takafumi Noma :** Deciphering defective amelogenesis using invitro culture systems., *Journal of Bioscience and Bioengineering,* **Vol.125,** *No.Issue 4,* 365-496, 2018.
19. **Ayako Tanimura, Keiko Miyoshi, Taigo Horiguchi, Hiroko Hagita, Koichi Fujisawa *and* Takafumi Noma :** Mitochondrial Activity and Unfolded Protein Response are Required for Neutrophil Differentiation., *Cellular Physiology and Biochemistry,* **Vol.47,** *No.5,* 1936-1950, 2018.
20. **Keiko Miyoshi, Arinawati Yosi Dian, Hagita Hiroko, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Possible roles of Sp6 in ameloblast differentiation, *The 6th International Conference on Biology and Pathobiology of KLF/Sp Transcription Factors,* Oct. 2018.
21. **Arinawati Yosi Dian, Keiko Miyoshi, Hagita Hiroko, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Demonstration of defective amelogenesis using an in vitro amelogenesis imperfecta model, *第257回徳島医学会学術集会,* Aug. 2018.
22. **Dian Yosi Arinawati, 三好 圭子, 堀口 大吾, 野間 隆文 :** アメロジェネシスのステージ特異的な遺伝子制御におけるSp6の関与, *第60回歯科基礎医学会学術大会,* 2018年9月.
23. **Arinawati Yosi Dian, Keiko Miyoshi, Hagita Hiroko, Taigo Horiguchi *and* Takafumi Noma :** Perturbation of gene regulateion in an in vitro amelogenesis imperfecta model, *The 91st Annual Meeting of the Japanese Biochemical Society,* Sep. 2018.
24. **野間 隆文 :** 「めざせ健康長寿∼生活習慣，栄養，遺伝子の視点から∼」, *広島女学院大学 管理栄養学会 秋季講演会,* 2018年10月.
25. **堀口 大吾, 三好 圭子, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第13版1刷), 徳島大学大学院医歯薬学研究部分子医化学分野, 徳島, 2019年5月.
26. **Taigo Horiguchi, Yumiko Miyake, Keiko Miyoshi, Ayako Tanimura, Hiroko Hagita, Hiroshi Sakaue *and* Takafumi Noma :** Gene-expression profile reveals the genetic and acquired phenotypes of hyperactive mutant SPORTS rad, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.VOL67,** *No.NO1,2,* 51-61, 2020.
27. **三好 圭子, 堀口 大吾, 萩田 浩子, 野間 隆文 :** 再生歯学戦略におけるヒト口腔粘膜由来線維芽細胞の特性, *四国歯学会56回例会,* 2020年2月.
28. **堀口 大吾, 三好 圭子, 萩田 浩子, 野間 隆文 :** 運動が遺伝子発現に与える影響の網羅的解析, *四国歯学会56回例会,* 2020年2月.
29. **堀口 大吾, 三好 圭子, 野間 隆文 :** 生化学実習書 (第14版1刷), 徳島大学大学院医歯薬学研究部分子医化学分野, 徳島, 2020年5月.