1. **Wendell Lim(著), Bruce Mayer(著), Tony Pawson(著), 西田 栄介(監訳), 小迫 英尊 :** 細胞のシグナル伝達, 第9章, メディカル・サイエンス・インターナショナル, 東京, 2016年5月.
2. **Shiori Akabane, Midori Uno, Naoki Tani, Shunta Shimazaki, Natsumi Ebara, Hiroki Kato, Hidetaka Kosako *and* Toshihiko Oka :** PKA regulates PINK1 stability and Parkin recruitment to damaged mitochondria through phosphorylation of MIC60., *Molecular Cell,* **Vol.62,** *No.3,* 371-384, 2016.
3. **H Kondoh, S Takada *and* Tatsuya Takemoto :** Axial level-dependent molecular and cellular mechanisms underlying the genesis of the embryonic neural plate., *Development Growth & Differentiation,* **Vol.58,** *No.5,* 427-436, 2016.
4. **M Hashimoto, Y Yamashita *and* Tatsuya Takemoto :** Electroporation of Cas9 protein/sgRNA into early pronuclear zygotes generates non-mosaic mutants in the mouse., *Developmental Biology,* **Vol.418,** *No.1,* 1-9, 2016.
5. **N Kurniani Karja Wayan, M Fahrudin, MA Setiadi, LI Tumbelaka, R Sudarwati, YT Hastuti, BH Mulia, A Widianti, K Sultan, T Terazono, Z Namula, M Taniguchi, Fuminori Tanihara, Tatsuya Takemoto, K Kikuchi, Y Sato *and* Takeshige Otoi :** Characteristics and fertility of sumatran tiger spermatozoa cryopreserved with different sugars., *Cryo Letters,* **Vol.37,** *No.4,* 264-271, 2016.
6. **L Do, M Wittayarat, T Terazono, Y Sato, M Taniguchi, Fuminori Tanihara, Tatsuya Takemoto, Y Kazuki, K Kazuki, M Oshimura *and* Takeshige Otoi :** Effects of duration of electric pulse on in vitro development of cloned cat embryos with human artificial chromosome vector., *Reproduction in Domestic Animals = Zuchthygiene,* **Vol.51,** *No.6,* 1039-1043, 2016.
7. **Fuminori Tanihara, Tatsuya Takemoto, Eri Kitagawa, Shengbin Rao, Kim Lanh Thi Do, Akira Onishi, Yukiko Yamashita, Chisato Kosugi, Hitomi Suzuki, Shoichiro Sembon, Shunichi Suzuki, Michiko Nakai, Masakazu Hashimoto, Akihiro Yasue, Munehide Matsuhisa, Sumihare Noji, Tatsuya Fujimura, Dai-Ichiro Fuchimoto *and* Takeshige Otoi :** Somatic cell reprogramming-free generation of genetically modified pigs., *Science Advances,* **Vol.2,** *No.9,* 2016.
8. **Eri Ishikawa, Hidetaka Kosako, Tomoharu Yasuda, Masaki Ohmuraya, Kimi Araki, Tomohiro Kurosaki, Takashi Saito *and* Sho Yamasaki :** Protein kinase D regulates positive selection of CD4+ thymocytes through phosphorylation of SHP-1., *Nature Communications,* **Vol.7,** 12756, 2016.
9. **Yuichi Takashi, Yuka Kinoshita, Michiko Hori, Nobuaki Ito, Manabu Taguchi *and* Seiji Fukumoto :** Patients with FGF23-related hypophosphatemic rickets/osteomalacia do not present with left ventricular hypertrophy., *Endocrine Research,* **Vol.42,** *No.2,* 132-137, 2016.
10. **Takeshi Kondo, Itsuro Endo, Yukari Ooguro, Kana Morimoto, Kiyoe Kurahashi, Sumiko Yoshida, Akio Kuroda, Ken-ichi Aihara, Munehide Matsuhisa, Masahiro Abe *and* Seiji Fukumoto :** Suppression of the Hypothalamic-pituitary-adrenal Axis by Maximum Androgen Blockade in a Patient with Prostate Cancer., *Internal Medicine,* **Vol.55,** *No.24,* 3623-3626, 2016.
11. **Uddin Myn Muhammad, Izumi Ohigashi, Ryo Motosugi, Tomomi Nakayama, Mie Sakata, Jun Hamazaki, Yasumasa Nishito, Immanuel Rode, Keiji Tanaka, Tatsuya Takemoto, Shigeo Murata *and* Yousuke Takahama :** Foxn1-5t transcriptional axis controls CD8+ T-cell production in the thymus., *Nature Communications,* **Vol.8,** 14419, 2017.
12. **Katsutoshi Nishio, Mado Yamazaki, Masayasu Taniguchi, Kazuhiko Besshi, Fumio Morita, Toshiki Kunihara, Fuminori Tanihara, Tatsuya Takemoto *and* Takeshige Otoi :** Sensitivity of the meiotic stage to hyperthermia during in vitro maturation of porcine oocytes., *Acta Veterinaria Hungarica,* **Vol.65,** *No.1,* 115-123, 2017.
13. **Yuichi Takashi, Yuka Kinoshita, Nobuaki Ito, Manabu Taguchi, Masaaki Takahashi, Naoya Egami, Shogo Tajima, Masaomi Nangaku *and* Seiji Fukumoto :** Tumor-induced Osteomalacia Caused by a Parotid Tumor., *Internal Medicine,* **Vol.56,** *No.5,* 535-539, 2017.
14. **Yuka Kinoshita, Nobuaki Ito, Noriko Makita, Masaomi Nangaku *and* Seiji Fukumoto :** Changes in bone metabolic parameters following oral calcium supplementation in an adult patient with vitamin D-dependent rickets type 2A., *Endocrine Journal,* **Vol.64,** *No.6,* 589-596, 2017.
15. **新土 優樹, 小迫 英尊, 佐甲 靖志, 高橋 恒一 :** 細胞内シグナルのアナログ・デジタル変換, *生物物理,* **Vol.56,** *No.6,* 334-336, 2016年9月.
16. **Ryo Okazaki, Keiichi Ozono, Seiji Fukumoto, Daisuke Inoue, Mika Yamauchi, Masanori Minagawa, Toshimi Michigami, Yasuhiro Takeuchi, Toshio Matsumoto *and* Toshitsugu Sugimoto :** Assessment criteria for vitamin D deficiency/insufficiency in Japan: proposal by an expert panel supported by the Research Program of Intractable Diseases, Ministry of Health, Labour and Welfare, Japan, the Japanese Society for Bone and Mineral Research and the Japan Endocrine Society [Opinion]., *Journal of Bone and Mineral Metabolism,* **Vol.35,** *No.1,* 1-5, Nov. 2016.
17. **Ryo Okazaki, Keiichi Ozono, Seiji Fukumoto, Daisuke Inoue, Mika Yamauchi, Masanori Minagawa, Toshimi Michigami, Yasuhiro Takeuchi, Toshio Matsumoto *and* Toshitsugu Sugimoto :** Assessment criteria for vitamin D deficiency/insufficiency in Japan - proposal by an expert panel supported by Research Program of Intractable Diseases, Ministry of Health, Labour and Welfare, Japan, The Japanese Society for Bone and Mineral Research and The Japan Endocrine Society [Opinion]., *Endocrine Journal,* **Vol.64,** *No.1,* 1-6, Dec. 2016.
18. **Jumpei Teramachi, Masahiro Hiasa, Asuka Oda, Hirofumi Tenshin, Ryota Amachi, Takeshi Harada, Shingen Nakamura, Hirokazu Miki, Itsuro Endo, Tatsuji Haneji, Toshio Matsumoto *and* Masahiro Abe :** Therapeutic impact of TAK-1 inhibition on tumor growth and bone destruction in myeloma, *21st Congress European Hematology Association,* Copenhagen, Jun. 2016.
19. **Kiyoe Kurahashi, Itsuro Endo, Nakamura Maiko, Ohnishi Yukiyo, Takeshi Kondo, Aizawa Shinichi, Toshio Matsumoto, Seiji Fukumoto *and* Masahiro Abe :** Glucose intolerance induced by persistent activation of calcium-sensing receptor, *American Society for Bone and Mineral Research 2016 Annual Meeting,* Atlanta, Sep. 2016.
20. **Hidetaka Kosako, Eri Ishikawa *and* Sho Yamasaki :** Dissection of protein kinase D signaling during thymocyte development using various phosphoproteomic strategies., *HUPO 2016, Taipei, Taiwan,,* Sep. 2016.
21. **Izumi Ohigashi, Uddin Myn, Tatsuya Takemoto *and* Yousuke Takahama :** Foxn1-binding cis-regulatory element required for optimal CD8+ T cell production in the thymus, *11th International Symposium of The Institute Network Frontiers in Biomedical Sciences,* Jan. 2017.
22. **Sayumi Fujimori, Izumi Ohigashi, Tatsuya Takemoto, Yousuke Takahama *and* Takada Shinji :** Activation of Wnt/β-catenin signaling in thymic epithelial progenitors, *7th International Workshop of Kyoto T Cell Conference,* Kyoto, Mar. 2017.
23. **吉田 守美子, 粟飯原 賢一, 森本 佳奈, 倉橋 清衛, 近藤 剛史, 田蒔 基行, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 明比 祐子, 船木 真理, 福本 誠二, 松久 宗英 :** 当院検診受診者における筋肉量が高血圧に及ぼす影響の検討, *第5回臨床高血圧フォーラム,* 2016年5月.
24. **森本 佳奈, 粟飯原 賢一, 吉田 守美子, 倉橋 清衛, 近藤 剛史, 田蒔 基行, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 船木 真理, 福本 誠二, 松久 宗英, 安倍 正博 :** 減塩による2型糖尿病入院症例の 降圧予測指標, *第59回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2016年5月.
25. **吉田 守美子, 粟飯原 賢一, 森本 佳奈, 倉橋 清衛, 近藤 剛史, 田蒔 基行, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 明比 祐子, 船木 真理, 福本 誠二, 松久 宗英 :** 当院検診受診者における筋肉量がメタボリックパラメーターに及ぼす影響の検討, *第59回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2016年5月.
26. **橋本 晶慶, 鶴尾 美穂, 秋田 賢子, 森岡 隆子, 黒田 暁生, 湯浅 智之, 近藤 剛史, 木内 美瑞穂, 松本 俊夫, 安倍 正博, 松久 宗英, 寺澤 敏秀 :** 糖尿病教室のスタッフ間の相互評価による改善効果, *第59回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2016年5月.
27. **布村 俊幸, 吉田 守美子, 森本 佳奈, 倉橋 清衛, 近藤 剛史, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 松久 宗英, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** 副腎に接する神経線維腫を合併したレックリングハウゼン病の1例, *第114回日本内科学会四国地方会,* 2016年5月.
28. **天眞 寛文, 寺町 順平, 小田 明日香, 天知 良太, 日浅 雅博, 渡邉 佳一郎, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** TRAILは破骨細胞に細胞死を誘導せず，破骨細胞分化・生存を促進する., *第41回日本骨髄腫学会,* 2016年5月.
29. **寺町 順平, 日浅 雅博, 小田 明日香, 原田 武志, 天眞 寛文, 中村 信元, 天知 良太, 藤井 志朗, 渡邉 佳一郎, 賀川 久美子, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 羽地 達次, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** Pim-2は骨髄腫における破骨細胞形成促進の 必須媒介因子である, *第41回日本骨髄腫学会学術集会,* 2016年5月.
30. **寺町 順平, 日浅 雅博, 小田 明日香, 天眞 寛文, 天知 良太, 原田 武志, 渡邉 佳一郎, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 羽地 達次, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** 骨髄腫腫瘍進展と骨破壊病変形成におけるTAK1-Pim-2経路の役割, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集,* 2016年7月.
31. **倉橋 清衛, 遠藤 逸朗, Nakamura Mayuko, Ohnishi Yukiyo, 近藤 剛史, Aizawa Shinichi, 福本 誠二, 安倍 正博 :** カルシウム感知受容体活性型変異による耐糖能異常, *第34回日本骨代謝学会学術総会,* 2016年7月.
32. **天眞 寛文, 寺町 順平, 小田 明日香, 天知 良太, 日浅 雅博, 渡邉 佳一郎, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** 破骨細胞はTAK1の発現誘導を介しアポトーシスを抑制しTRAILにより成熟活性化される, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集 (1349-0761)34回 Page183(2016.07),* 183, 2016年7月.
33. **渡邉 佳一郎, 寺町 順平, 天知 良太, 小田 明日香, 天眞 寛文, 日浅 雅博, 中村 信元, 三木 浩和, 遠藤 逸朗, 川谷 誠, 長田 裕之, 田中 栄二, 松本 俊夫, 安倍 正博 :** リベロマイシンAによる酸性環境での骨髄腫細胞の治療抵抗性の克服, *日本骨代謝学会学術集会プログラム抄録集 (1349-0761)34回 Page183(2016.07),* 183, 2016年7月.
34. **遠藤 ふうり, 倉橋 清衛, 森本 佳奈, 近藤 剛史, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 黒田 暁生, 明比 祐子, 船木 真理, 松久 宗英, 福本 誠二, 安倍 正博 :** 日和見感染を合併したACTH依存性Cushing症候群の1例, *第253回徳島医学会学術集会(平成28年度夏期),* 2016年7月.
35. **小迫 英尊 :** リン酸化プロテオミクス技術による疾患関連キナーゼの機能解析, *神戸大学医学研究科 シグナル伝達医学講演会,* 2016年8月.
36. **山上 紘規, 倉橋 清衛, 森本 佳奈, 近藤 剛史, 遠藤 逸朗, 明比 祐子, 吉田 守美子, 黒田 暁生, 粟飯原 賢一, 松久 宗英, 福本 誠二, 安倍 正博 :** バセドウ病を合併したTSH産生下垂体腺腫の一例, *第16回日本内分泌学会四国支部学術集会,* 2016年9月.
37. **高橋 優花, 山下 沙織, 吉田 守美子, 桝田 志保, 森本 佳奈, 倉橋 清衛, 田蒔 基行, 近藤 剛史, 黒田 暁生, 湯浅 智之, 遠藤 逸朗, 松久 宗英, 福本 誠二, 東 博之, 安倍 正博, 粟飯原 賢一 :** 生活習慣病患者における血管内皮機能正常群および低下群の臨床指標に関する検討, *第16回日本内分泌学会四国支部学術集会,* 2016年9月.
38. **Kou Motani :** Identification of STING-dependent secreted proteins using quantitative proteomic analysis, *トランスオミクス医学研究拠点ネットワーク形成事業,* Nov. 2016.
39. **森本 佳奈, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 田蒔 基行, 近藤 剛史, 吉田 守美子, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 船木 真理, 福本 誠二, 松久 宗英, 安倍 正博, 粟飯原 賢一 :** 糖尿病患者における心電図R-R間隔変動係数に影響を及ぼす因子の検討, *日本糖尿病学会中国四国地方会第54回総会,* 2016年11月.
40. **上田 浩之, 近藤 剛史, 黒田 暁生, 倉橋 清衛, 田蒔 基行, 吉田 守美子, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 福本 誠二, 安倍 正博, 松久 宗英 :** 基礎インスリンが不要であった膵性糖尿病の一例, *日本糖尿病学会中国四国地方会第54回総会,* 2016年11月.
41. **荒瀬 美晴, 近藤 剛史, 黒田 暁生, 倉橋 清衛, 田蒔 基行, 吉田 守美子, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 福本 誠二, 安倍 正博, 松久 宗英 :** 術前後で持続血糖モニター(CGM)を比較したアドレナリン優位褐色細胞腫の二例, *日本糖尿病学会中国四国地方会第54回総会,* 2016年11月.
42. **山下 沙織, 吉田 守美子, 高橋 優花, 粟飯原 賢一, 倉橋 清衛, 近藤 剛史, 森本 佳奈, 田蒔 基行, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 船木 真理, 福本 誠二, 松久 宗英, 安倍 正博 :** 糖尿病教育入院における酸化ストレス減少に影響を及ぼす因子の検討, *日本糖尿病学会中国四国地方会第54回総会,* 2016年11月.
43. **吉田 守美子, 倉橋 清衛, 近藤 剛史, 森本 佳奈, 田蒔 基行, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 船木 真理, 松久 宗英, 福本 誠二 :** 当院のニボルマブおよびイピリムマブ投与21例の内分泌異常の検討, *第26回臨床内分泌代謝Update,* 2016年11月.
44. **岡本 恵暢, 吉田 守美子, 倉橋 清衛, 近藤 剛史, 森本 佳奈, 田蒔 基行, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 船木 真理, 松久 宗英, 福本 誠二 :** IGF-2産生神経内分泌癌による重症低血糖の一例, *第26回臨床内分泌代謝Update,* 2016年11月.
45. **近藤 剛史, 遠藤 逸朗, 明比 祐子, 倉橋 清衛, 田蒔 基行, 吉田 守美子, 黒田 暁生, 粟飯原 賢一, 松久 宗英, 安倍 正博, 福本 誠二 :** 免疫チェックポイント阻害剤で中枢性副腎不全を来した2例, *第26回臨床内分泌代謝Update,* 2016年11月.
46. **小迫 英尊 :** リン酸化プロテオミクスによる疾患原因キナーゼの機能解析, *第286回 発生研セミナー,* 2016年11月.
47. **上田 浩之, 遠藤 逸朗, 近藤 剛史, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 安倍 正博, 黒田 暁生, 松久 宗英, 粟飯原 賢一, 福本 誠二 :** デノスマブによる耐糖能改善, *第115回日本内科学会四国地方会,* 2016年11月.
48. **原 倫世, 倉橋 清衛, 近藤 剛史, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 黒田 暁生, 松久 宗英, 粟飯原 賢一, 福本 誠二 :** イピリムマブ投与後に続発性副腎不全を発症した一例, *第115回日本内科学会四国地方会,* 2016年11月.
49. **桝田 志保, 吉田 守美子, 倉橋 清衛, 近藤 剛史, 遠藤 逸朗, 安倍 正博, 黒田 暁生, 松久 宗英, 粟飯原 賢一, 福本 誠二 :** メーグルコシダーゼ阻害薬による腸管気腫症の一例, *第115回日本内科学会四国地方会,* 2016年11月.
50. **竹本 龍也, 山下 裕紀子, 橋本 昌和 :** 受精卵エレクトロポレーション法によるゲノム編集マウス作製法, *第39回日本分子生物学会,* 2016年11月.
51. **藤森 さゆ美, 大東 いずみ, 竹本 龍也, 高浜 洋介, 高田 慎治 :** マウス胸腺上皮細胞におけるWnt/β-cateninシグナル経路の時空間的活性化, *第39回日本分子生物学会年会,* 2016年12月.
52. **大東 いずみ, 竹本 龍也, 高浜 洋介 :** 胸腺におけるCD8+ T細胞生成を制御するFoxn1結合シス制御領域の同定, *第39回日本分子生物学会年会,* 2016年12月.
53. **谷原 史倫, 竹本 龍也, 中井 美智子, 北川 絵理, DO THI KIM LANH, 大西 彰, 鈴木 俊一, 千本 正一郎, 淵本 大一郎, 音井 威重 :** 新規ゲノム編集技術を用いたPDX-1遺伝子改変ブタの作製, *第4回 日本先進医工学ブタ研究会 要旨集,* 21, 2016年10月.
54. **吉田 守美子, 福本 誠二 :** 薬を飲んでも血圧が下がりません, 南江堂, 東京, 2017年4月.
55. **Salvatore Minisola, Munro Peacock, Seiji Fukumoto, Cristiana Cipriani, Jessica Pepe, Harsha Sri Tella *and* T Michael Collins :** Tuour-induced osteomalacia, *Nature Reviews. Disease Primers,* **Vol.3,** 17004, 2017.
56. **Taijun Hana, Shota Tanaka, Hirofumi Nakatomi, Masaaki Shojima, Seiji Fukumoto, Masako Ikemura *and* Nobuhito Saito :** Definitive surgical treatment of osteomalacia induced by skull base tumor and determination of the half-life of serum fibroblast growth factor 23., *Endocrine Journal,* **Vol.64,** *No.10,* 1033-1039, 2017.
57. **Ryuichi Watanabe, Nobuyuki Fujita, Yuiko Sato, Tami Kobayashi, Mayu Morita, Takatsugu Oike, Kana Miyamoto, Makoto Kuro-O, Toshimi Michigami, Seiji Fukumoto, Takashi Tsuji, Yoshiaki Toyama, Masaya Nakamura, Morio Matsumoto *and* Takeshi Miyamoto :** Enpp1 is an anti-aging factor that regulates Klotho under phosphate overload conditions., *Scientific Reports,* **Vol.7,** *No.1,* 7786, 2017.
58. **Kiyoe Kurahashi, Itsuro Endo, Takeshi Kondo, Kana Morimoto, Sumiko Yoshida, Akio Kuroda, Ken-ichi Aihara, Munehide Matsuhisa, Kohhei Nakajima, Yoshifumi Mizobuchi, Shinji Nagahiro, Masahiro Abe *and* Seiji Fukumoto :** Remarkable Shrinkage of a Growth Hormone (GH)-secreting Macroadenoma Induced by Somatostatin Analogue Administration: A Case Report and Literature Review., *Internal Medicine,* **Vol.56,** *No.18,* 2455-2461, 2017.
59. **Hiroshi Kobayashi, Nobuaki Ito, Toru Akiyama, Tomotake Okuma, Yuka Kinoshita, Masachika Ikegami, Yusuke Shinoda, Seiji Fukumoto, Sakae Tanaka *and* Hirotaka Kawano :** Prevalence and clinical outcomes of hip fractures and subchondral insufficiency fractures of the femoral head in patients with tumour-induced osteomalacia., *International Orthopaedics,* **Vol.41,** *No.12,* 2597-2603, 2017.
60. **Katsutoshi Nishio, Fuminori Tanihara, T-V Nguyen, Toshiki Kunihara, M Nii, Maki Hirata, Tatsuya Takemoto *and* Takeshige Otoi :** Effects of voltage strength during electroporation on the development and quality of in vitro-produced porcine embryos., *Reproduction in Domestic Animals = Zuchthygiene,* **Vol.53,** *No.2,* 313-318, 2017.
61. **Hiroshi Kobayashi, Toru Akiyama, Tomotake Okuma, Yusuke Shinoda, Hiroyuki Oka, Nobuaki Ito, Seiji Fukumoto, Sakae Tanaka *and* Hirotaka Kawano :** Three-dimensional fluoroscopic navigation-assisted surgery for tumors in patients with tumor-induced osteomalacia in the bones., *Computer Assisted Surgery,* **Vol.22,** *No.1,* 14-19, 2017.
62. **Hidetaka Kosako *and* Kou Motani :** Global Identification of ERK Substrates by Phosphoproteomics Based on IMAC and 2D-DIGE, *Methods in Molecular Biology,* **Vol.1487,** 137-149, 2017.
63. **Shun Sawatsubashi, Yudai Joko, Seiji Fukumoto, Toshio Matsumoto *and* Shigeo S. Sugano :** Development of versatile non-homologous end joining-based knock-in module for genome editing., *Scientific Reports,* **Vol.8,** *No.1,* 593, 2018.
64. **Miyuki Sato, Katsuya Sato, Kotone Tomura, Hidetaka Kosako *and* Ken Sato :** The autophagy receptor ALLO-1 and the IKKE-1 kinase control clearance of paternal mitochondria in Caenorhabditis elegans, *Nature Cell Biology,* **Vol.20,** *No.1,* 81-91, 2018.
65. **Takuo Kubota, Hirofumi Nakayama, Taichi Kitaoka, Yosikazu Nakamura, Seiji Fukumoto, Ikuma Fujiwara, Yukihiro Hasegawa, Kenji Ihara, Sachiko Kitanaka, Satomi Koyama, Satoshi Kusuda, Haruo Mizuno, Keisuke Nagasaki, Koji Oba, Yuko Sakamoto, Noriyuki Takubo, Toshiaki Shimizu, Yusuke Tanahashi, Kosei Hasegawa, Hirokazu Tsukahara, Tohru Yorifuji, Toshimi Michigami *and* Keiichi Ozono :** Incidence rate and characteristics of symptomatic vitamin D deficiency in children: a nationwide survey in Japan., *Endocrine Journal,* 2018.
66. **Seiji Fukumoto *and* Toshio Matsumoto :** Recent advances in the management of osteoporosis., *F1000Research,* **Vol.6,** 625, May 2017.
67. **沢津橋 俊 :** [Hair follicle stem cells.], *Clinical Calcium,* **Vol.27,** *No.6,* 803-808, 2017年6月.
68. **福本 誠二 :** [Aging and homeostasis. Calcium metabolism and aging.], *Clinical Calcium,* **Vol.27,** *No.7,* 941-945, 2017年7月.
69. **沢津橋 俊 :** [Update on recent progress in vitamin D research. Vitamin D in the treatment of psoriasis.], *Clinical Calcium,* **Vol.27,** *No.11,* 1629-1635, 2017年11月.
70. **小迫 英尊, 茂谷 康 :** Phos-tagなどのリン酸化プロテオミクス技術による疾患原因キナーゼの機能解析, *電気泳動,* **Vol.61,** *No.2,* 53-57, 2017年11月.
71. **Yuka Kinoshita *and* Seiji Fukumoto :** X-linked hypophosphatemia and FGF23-related hypophosphatemic diseases -Prospect for new treatment., *Endocrine Reviews,* **Vol.39,** *No.3,* 274-291, Jan. 2018.
72. **Seiji Fukumoto :** Targeting Fibroblast Growth Factor 23 Signaling with Antibodies and Inhibitors, Is There a Rationale?, *Frontiers in Endocrinology,* **Vol.9,** 48, Feb. 2018.
73. **Hidetaka Kosako, Megumi Kawano, Keiji Tanaka *and* Noriyuki Matsuda :** Quantitative interactome and phosphoproteome analysis identifies novel signaling components of Parkinson's disease-associated kinase PINK1., *HUPO2017, Dublin, Ireland,,* Sep. 2017.
74. **Itsuro Endo, Dong Bingzi, Ohnishi Yukiyo, Kondo Takeshi, Masahiro Hiasa, Jumpei Teramachi, Toshio Matsumoto, Masahiro Abe, Seiji Fukumoto *and* Tatsuji Haneji :** Decreased bone strength induced by persistent activation of calcium-sensing receptor, *American Society for Bone and Mineral Research (ASBMR) 2017 Annual Meeting,* Denver, Sep. 2017.
75. **Fuminori Tanihara, LTK Do, TV Nguyen, Toshiki Kunihara, Katsutoshi Nishio, Tatsuya Takemoto *and* Takeshige Otoi :** Generation of TP53-modified pigs by GEEP method: CRISPR/Cas9-mediated gene modification introduced into porcine zygotes by electroporation., *Transgenic Research,* **Vol.26,** *No.1,* 38, Utah, USA, Oct. 2017.
76. **Kana Morimoto, Masuda Shiho, Kiyoe Kurahashi, Motoyuki Tamaki, Takeshi Kondo, Sumiko Yoshida, Tomoyuki Yuasa, Akio Kuroda, Itsuro Endo, Akehi Yuko, Makoto Funaki, Seiji Fukumoto, Munehide Matsuhisa *and* Ken-ichi Aihara :** Identification of clinical determinants for coefficient of variation of - intervals in patients with type 2 diabetes., *International Conference on Diabetes and Its Complications 2017,* Baltimore, Nov. 2017.
77. **Kou Motani, Mayumi Kajimoto *and* Hidetaka Kosako :** Identification of the ATG8 family member GABARAPL2 as a novel TBK1 substrate, *12th International Symposium of the Institute Network,* Nov. 2017.
78. **Sumiko Yoshida, Kiyoe Kurahashi, Akio Kuroda, Itsuro Endo, Ken-ichi Aihara, Seiji Fukumoto, Munehide Matsuhisa *and* Masahiro Abe :** Changes of oxidative stress markers in patient of diabetes educational hospitalization., *The Endocrine Society's Annual Meeting 2018,* Chicago, Mar. 2018.
79. **吉田 守美子, 粟飯原 賢一, 倉橋 清衛, 近藤 剛史, 遠藤 逸朗, 湯浅 智之, 福本 誠二, 安倍 正博 :** 骨格筋におけるアンドロゲン受容体の耐糖能への影響, *第90回日本内分泌学会学術総会,* 2017年4月.
80. **林 真一 :** Sall4 regulates mesoderm development from neuro-mesodermal progenitors during the body elongation of mouse embryogenesis., *50th Annual Meeting of JSDB cosponsored by APDBN,* 2017年5月.
81. **西山 美月, 倉橋 清衛, 桝田 志保, 近藤 剛史, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 小松 まち子, 福本 誠二, 安倍 正博 :** 維持透析中に管理困難な高Ca血症を契機に診断されたサルコイドーシスの一例, *第116回日本内科学会四国地方会,* 2017年5月.
82. **森本 佳奈, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 田蒔 基行, 近藤 剛史, 吉田 守美子, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 福本 誠二, 松久 宗英, 安倍 正博, 東 博之, 粟飯原 賢一 :** 生活習慣病患者における血管内皮機能制御に関わる臨床指標の検討, *第49回日本動脈硬化学会総会・学術集会,* 2017年7月.
83. **山口 佑樹, 吉田 守美子, 細井 美希, 山上 紘規, 原 倫世, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 松久 宗英, 船木 真理, 福本 誠二, 滝沢 宏光 :** 当院での免疫チェックポインント阻害薬による内分泌異常の発生と有害事象対策, *第255回徳島医学会学術集会(平成29年度夏期),* 2017年8月.
84. **細井 美希, 吉田 守美子, 山上 紘規, 山口 佑樹, 原 倫世, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 遠藤 逸朗, 明比 祐子, 黒田 暁生, 粟飯原 賢一, 松久 宗英, 船木 真理, 福本 誠二 :** 無セルロプラスミン血症に合併した甲状腺乳頭癌の一例, *第60回日本甲状腺学会学術集会,* 2017年10月.
85. **山上 紘規, 倉橋 清衛, 山口 佑樹, 細井 美希, 原 倫世, 桝田 志保, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 明比 祐子, 黒田 暁生, 粟飯原 賢一, 松久 宗英, 船木 真理, 福本 誠二 :** バセドウ病とTSH産生下垂体腺腫の合併の一例, *第60回日本甲状腺学会学術集会,* 2017年10月.
86. **原 倫世, 吉田 守美子, 山上 紘規, 山口 佑樹, 細井 美希, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 遠藤 逸朗, 明比 祐子, 黒田 暁生, 粟飯原 賢一, 松久 宗英, 船木 真理, 福本 誠二 :** 抗パーキンソン病薬により頻回な失神と著明な血圧変動をきたした一例, *第40回日本高血圧学会総会,* 2017年10月.
87. **原 倫世, 吉田 守美子, 山上 紘規, 山口 佑樹, 細井 美希, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 遠藤 逸朗, 明比 祐子, 黒田 暁生, 粟飯原 賢一, 松久 宗英, 船木 真理, 福本 誠二 :** 抗パーキンソン病薬により頻回な失神と著明な血圧変動をきたした一例, *2017年10月20日-22日 ひめぎんホール,* 2017年10月.
88. **山上 紘規, 倉橋 清衛, 原 倫世, 細井 美希, 山口 佑樹, 桝田 志保, 吉田 守美子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 福本 誠二 :** 副腎クリーゼと急性膵炎を発症した21‐水酸化酵素欠損症の1例, *第117回日本内科学会四国地方会,* 2017年11月.
89. **小迫 英尊 :** Phos-tag などのリン酸化プロテオミクス技術による疾患原因キナーゼの機能解析, *第68回日本電気泳動学会総会,* 2017年11月.
90. **原 倫世, 倉橋 清衛, 森本 佳奈, 細井 美希, 山上 紘規, 山口 佑樹, 桝田 志保, 吉田 守美子, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 松久 宗英, 坂東 良美, 福本 誠二 :** オクトレオチドが有効であったGH-TSH同時産生下垂体腺腫の一例, *第27回臨床内分泌代謝Update,* 2017年11月.
91. **藤森 さゆ美, 大東 いずみ, 竹本 龍也, 高田 慎治, 高浜 洋介 :** マウス胸腺皮質上皮細胞亜集団におけるWnt/β-cateninシグナル経路の活性化, *第40回日本分子生物学会年会,* 2017年12月.
92. **茂谷 康, 梶本 真弓美, 小迫 英尊 :** TBK1による ATG8ファミリー分子 GABARAPL2のリン酸化の機能解析, *2017年度 生命科学系学会合同年次大会,* 2017年12月.
93. **小迫 英尊 :** 質量分析装置を用いた細胞内情報伝達機構の解析, *株式会社 東レリサーチセンター 特別講座【今から学んでも遅くない プロテオミクスと質量分析の基礎】,* 2018年1月.
94. **福本 誠二 :** 抗スクレロスチン抗体, *第2回日本CKD-MBD研究会学術集会・総会,* 2018年3月.
95. **Fuminori Tanihara, Tatsuya Takemoto, Maki Hirata, N Nguyen Thi, Toshiki Kunihara, R Nishinakamura *and* Takeshige Otoi :** Modification of SALL1 gene via CRISPR/Cas9-mediated gene editing introduced into porcine zygotes by electroporation, *KEY Forum: The 3rd International symposium on Stem Cell Traits and Developmental Systems,* Jan. 2018.
96. **Seiji Fukumoto :** Phosphate Metabolism, Hyperphosphatemia, and Hypophosphatemia, Academic Press, Oxford, Oct. 2018.
97. **Kou Motani *and* Hidetaka Kosako :** Activation of stimulator of interferon genes (STING) induces ADAM17-mediated shedding of the immune semaphorin SEMA4D., *The Journal of Biological Chemistry,* **Vol.293,** *No.20,* 7717-7726, 2018.
98. **Akihito Harada, Kazumitsu Maehara, Yusuke Ono, Hiroyuki Taguchi, Kiyoshi Yoshioka, Yasuo Kitajima, Yan Xie, Yuko Sato, Takeshi Iwasaki, Jumpei Nogami, Seiji Okada, Tetsuro Komatsu, Yuichiro Semba, Tatsuya Takemoto, Hiroshi Kimura, Hitoshi Kurumizaka *and* Yasuyuki Ohkawa :** Histone H3.3 sub-variant H3mm7 is required for normal skeletal muscle regeneration., *Nature Communications,* **Vol.9,** *No.1,* 1400, 2018.
99. **Takeshi Terabayashi, Katsuhiro Hanada, Kou Motani, Hidetaka Kosako, Mami Yamaoka, Toshihide Kimura *and* Toshimasa Ishizaki :** Baicalein disturbs the morphological plasticity and motility of breast adenocarcinoma cells depending on the tumor microenvironment, *Genes to Cells,* **Vol.23,** *No.6,* 466-479, 2018.
100. **Shinichi Hayashi, Yasukazu Nakahata, Kenji Kohno, Takaaki Matsui *and* Yasumasa Bessho :** Presomitic mesoderm-specific expression of the transcriptional repressor Hes7 is controlled by E-box, T-box, and Notch signaling pathways, *The Journal of Biological Chemistry,* **Vol.293,** *No.31,* 12167-12176, 2018.
101. **Yuichi Takashi *and* Seiji Fukumoto :** FGF23 beyond Phosphotropic Hormone., *Trends in Endocrinology and Metabolism,* **Vol.29,** *No.11,* 755-767, 2018.
102. **Fuminori Tanihara, Maki Hirata, Nhien Thi Nguyen, Quynh Anh Le, Takayuki Hirano, Tatsuya Takemoto, Michiko Nakai, Dai-Ichiro Fuchimoto *and* Takeshige Otoi :** Generation of a TP53-modified porcine cancer model by CRISPR/Cas9-mediated gene modification in porcine zygotes via electroporation., *PLoS ONE,* **Vol.13,** *No.10,* e0206360, 2018.
103. **Fuminori Tanihara, Maki Hirata, Nhien T. Nguyen, Quynh A. Le, Takayuki Hirano, Tatsuya Takemoto, Michiko Nakai, Dai-Ichiro Fuchimoto *and* Takeshige Otoi :** Generation of PDX-1 mutant porcine blastocysts by introducing CRISPR/Cas9-system into porcine zygotes via electroporation., *Animal Science Journal,* **Vol.90,** *No.1,* 55-61, 2018.
104. **Riho Hasugata, Shinichi Hayashi, Aiko Kawasumi-Kita, Joe Sakamoto, Yasuhiro Kamei *and* Hitoshi Yokoyama :** Infrared Laser-Mediated Gene Induction at the Single-Cell Level in the Regenerating Tail of Xenopus laevis Tadpoles, *Cold Spring Harbor Protocols,* **Vol.2018,** *No.12,* pdb.prot101014, 2018.
105. **Yuka Kinoshita, Yuichi Takashi, Nobuaki Ito, Shiro Ikegawa, Hiroyuki Mano, Tetsuo Ushiku, Masashi Fukayama, Masaomi Nangaku *and* Seiji Fukumoto :** Ectopic expression of Klotho in fibroblast growth factor 23 (FGF23)-producing tumors that cause tumor-induced rickets/osteomalacia (TIO)., *Bone Reports,* **Vol.10,** 100192, 2018.
106. **Kou Motani *and* Hidetaka Kosako :** Phosphoproteomic identification and functional characterization of protein kinase substrates by 2D-DIGE and Phos-tag PAGE, *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - Proteins and Proteomics,* **Vol.1867,** 57-61, 2019.
107. **Takaharu Sakuragi, Hidetaka Kosako *and* Shigekazu Nagata :** Phosphorylation-mediated activation of mouse Xkr8 scramblase for phosphatidylserine exposure, *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America,* **Vol.116,** *No.8,* 2907-2912, 2019.
108. **Shun Sawatsubashi, Koichi Nishimura, Jinichi Mori, Alexander Kouzmenko *and* Shigeaki Kato :** The Function of the Vitamin D Receptor and a Possible Role of Enhancer RNA in Epigenomic Regulation of Target Genes: Implications for Bone Metabolism., *Journal of Bone Metabolism,* **Vol.26,** *No.1,* 3-12, 2019.
109. **Dong Bingzi, Itsuro Endo, Ohnishi Yukoyo, Mitsui Yukari, Kiyoe Kurahashi, Mai Kanai, Masahiro Hiasa, Jumpei Teramachi, Hirofumi Tenshin, Seiji Fukumoto, Masahiro Abe *and* Toshio Matsumoto :** Persistent Activation of Calcium-Sensing Receptor Suppresses Bone Turnover, Increases Microcracks, and Decreases Bone Strength., *JBMR Plus,* **Vol.3,** *No.7,* e10182, 2019.
110. **Seiji Fukumoto :** The Biology of FGF23, *Keystone Symposia - Novel Aspects of Bone Biology,* Jun. 2018.
111. **Yuichi Takashi, Yuka Kinoshita, Nobuaki Ito, Shun Sawatsubashi, Hidetaka Kosako, Masahiro Abe, Munehide Matsuhisa, Toshio Matsumoto *and* Seiji Fukumoto :** FGF receptor 1c works as a phosphate-sensor to regulate FGF23 production, *ASBMR 2018 Annual Meeting Registration Confirmation,* Sep. 2018.
112. **Nobuaki Ito, Yasuo Imanishi, Yasuhiro Takeuchi, Yutaka Takahashi, Y Rhee, CS Shin, H Kanda *and* Seiji Fukumoto :** Effects of burosumab, an anti-FGF23 antibody, in patients with tumor-induced osteomalacia: Resuults from an ongoing phase 2 study, *ASBMR2018,* Sep. 2018.
113. **Itsuro Endo, Bingzi Dong, Yukiyo Ohnishi, Yukari Ooguro, Kurahashi Kiyoe, Hiasa Masahiro, Junpei Teramachi, Tenshin Hirofumi, Seiji Fukumoto, Masahiro Abe *and* Toshio Matsumoto :** Persistent activation of calcium-sensing receptor increases microcrack and decreases bone strength, *ASBMR 2018 Annual Meeting,* Mnrtial, QU, Oct. 2018.
114. **Seiji Fukumoto :** Regulatory mechanism of phosphate metabolism, *9th International Conference on Osteoporosis and Bone Research, 2018,* Suzhou,China, Oct. 2018.
115. **吉田 守美子, 原 倫世, 細井 美希, 山上 紘規, 山口 佑樹, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 黒田 暁生, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 船木 真理, 福本 誠二, 浜田 大輔, 松久 宗英, 安倍 正博 :** 待機的高リスク整形外科手術における血糖管理の効果, *第91回日本内分泌学会学術総会,* 2018年4月.
116. **福本 誠二 :** FGF23にようるミネラル代謝調節機構, *第91回日本内分泌学会学術総会,* 2018年4月.
117. **遠藤 逸朗, Dong Bingzi, 大西 幸代, 吉田 守美子, 粟飯原 賢一, 相澤 慎一, 福本 誠二, 安倍 正博, 松本 俊夫 :** 常染色体優性低Ca血症1型モデルマウスにおける骨強度の低下, *第91回日本内分泌学会学術総会,* 2018年4月.
118. **小迫 英尊 :** 疾患に関与する細胞内情報伝達機構を解明するためのリン酸化プロテオミクス技術, *日本質量分析学会・日本プロテオーム学会2018年合同大会,* 2018年5月.
119. **小迫 英尊 :** 様々なリン酸化プロテオミクス技術を用いたタンパク質キナーゼの標的基質の大規模同定と機能解析, *日本質量分析学会・日本プロテオーム学会2018年合同大会,* 2018年5月.
120. **粟飯原 賢一, 上元 良子, 石川 カズ江, 森本 佳奈, 桝田 志保, 山上 綋規, 山口 佑樹, 原 倫世, 細井 美希, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 船木 真理, 福本 誠二, 松久 宗英, 東 博之, 安倍 正博 :** 生活習慣病患者の尿中酸化ストレス指標における糖尿病および薬物療法の影響, *第61回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2018年5月.
121. **田蒔 基行, 髙士 祐一, 乙田 敏城, 福本 誠二, 黒田 暁生, 明比 祐子, 森 博康, 谷口 諭, 鈴木 麗子, 山田 美鈴, 石津 将, 大石 真実, 白神 敦久, 粟飯原 賢一, 船木 真理, 松久 宗英 :** かかりつけ患者に対するSGLT2阻害薬の投与開始タイミングの特徴と投与開始後の体重・eGFR・ALT・脂質代謝の変化, *第61回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2018年5月.
122. **石津 将, 髙士 祐一, 脇野 修, 水口 斉, 田代 学, 宮 恵子, 野間 喜彦, 小松 まち子, 水口 潤, 黒田 暁生, 福本 誠二, 松久 宗英 :** 血液透析患者における糖尿病をはじめとする動脈硬化リスク因子の検討, *第61回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2018年5月.
123. **山上 紘規, 吉田 守美子, 原 倫世, 細井 美希, 山口 佑樹, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 船木 真理, 福本 誠二, 安倍 正博, 松立 吉弘, 松久 宗英 :** 免疫チェックポイント阻害薬投与後に甲状腺機能異常と劇症1型糖尿病を発症した1例, *第61回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2018年5月.
124. **吉田 守美子, 原 倫世, 細井 美希, 山上 紘規, 山口 佑樹, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 船木 真理, 福本 誠二, 安倍 正博, 松久 宗英 :** 糖尿病教育入院における筋肉量の変化, *第61回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2018年5月.
125. **福本 誠二 :** FGF23∼臨床から基礎へ，そして未来へ∼, *第63回日本透析医学会学術集会・総会,* 2018年7月.
126. **小迫 英尊 :** 先端プロテオミクス技術によるSTING/TBK1シグナル経路の解析, *第2回質量分析インフォマティクス・ハッカソン・シンポジウム,* 2018年7月.
127. **遠藤 逸朗, 大西 幸代, 倉橋 清衛, 寺町 順平, 日浅 雅博, 天眞 寛文, 福本 誠二, 安倍 正博, 松本 俊夫 :** カルシウム感知受容体活性型変異マウスにおける骨強度の低下, *第36回日本骨粗鬆症学会各術集会,* 2018年7月.
128. **山上 紘規, 吉田 守美子, 遠藤 ふうり, 原 倫世, 筒井 康継, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 大崎 裕亮, 梶 龍兒, 髙士 祐一, 安倍 正博, 福本 誠二 :** 壊死性ミオパチーを合併したX連鎖性低リン血症性くる病・骨軟化症の一例, *第18回日本内分泌学会四国支部学術集会,* 2018年9月.
129. **粟飯原 賢一, 吉田 守美子, 遠藤 ふうり, 筒井 康継, 原 倫世, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 乙田 敏城, 湯浅 智之, 遠藤 逸朗, 森本 佳奈, 黒田 暁生, 明比 祐子, 船木 真理, 松久 宗英, 福本 誠二, 安倍 正博 :** 原発性アルドステロン症におけるミネラルコルチコイド受容体拮抗薬の血管機能への影響, *第18回日本内分泌学会四国支部学術集会,* 2018年9月.
130. **髙士 祐一, 石津 将, 𦚰野 修, 水口 斉, 島久 登, 田代 学, 宮 恵子, 水口 潤, 黒田 暁生, 松本 俊夫, 松久 宗英, 福本 誠二 :** 血液透析患者における心不全・動脈硬化・感染のリスク因子としてのFGF23, *第18回日本内分泌学会四国支部学術集会,* 2018年9月.
131. **中村 昌史, 原 倫世, 倉橋 清衛, 遠藤 ふうり, 筒井 康継, 桝田 志保, 吉田 守美子, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 福本 誠二 :** 股関節痛と歩行困難を契機に診断したCushing症候群の一例, *第18回日本内分泌学会四国支部学術集会,* 2018年9月.
132. **桝田 志保, 遠藤 逸朗, 遠藤 ふうり, 原 倫世, 筒井 康継, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 岸本 大輝, 粟飯原 賢一, 福本 誠二 :** hCG,FSH製剤の併用によりパートナーの妊娠が確認された低ゴナドトロピン性男性性腺機能低下症の2例, *第18回日本内分泌学会四国支部学術集会,* 2018年9月.
133. **倉橋 清衛, 遠藤 ふうり, 桝田 志保, 吉田 守美子, 黒田 暁生, 粟飯原 賢一, 福本 誠二, 遠藤 逸朗, 松久 宗英 :** 足趾上腕血圧比定値を契機に末梢動脈疾患を診断しえた，重症下肢軟部組織感染症を繰り返す2型糖尿病の一例, *第3回日本下肢救済・足病学会中国四国地方会学術集会,* 2018年9月.
134. **倉橋 清衛, 遠藤 逸朗, 近藤 剛史, 遠藤 ふうり, 原 倫世, 桝田 志保, 吉田 守美子, 明比 祐子, 坂東 良美, 粟飯原 賢一, 安倍 正博, 福本 誠二 :** ソマトスタチンアナログ製剤にて著明な縮小がみられたGH産生マクロアデノーマの1例, *第22回 日本臨床内分泌病理学会,* 2018年9月.
135. **福本 誠二 :** 腫瘍性骨軟化症(tumor-induced ostomalacia: TIO)の病因, *第22回日本臨床内分泌病理学会学術総会,* 2018年9月.
136. **小迫 英尊 :** シグナル伝達研究における蛍光ウェスタンの活用, *第91回日本生化学会,* 2018年9月.
137. **原 倫世, 吉田 守美子, 細井 美希, 遠藤 ふうり, 筒井 康継, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 中島 公平, 坂東 良美, 安倍 正博, 福本 誠二 :** 脳内，副鼻腔，下垂体に炎症を認めステロイドが著効した1例, *第22回日本臨床内分泌病理学会学術総会,* 2018年10月.
138. **福本 誠二 :** 癌治療に伴う骨粗鬆症に対する薬物療法, *第20回日本骨粗鬆症学会,* 2018年10月.
139. **福本 誠二 :** ビタミンDの作用と骨粗鬆症, *第20回日本骨粗鬆症学会,* 2018年10月.
140. **福本 誠二 :** CTIBL, *第20回日本骨粗鬆症学会,* 2018年10月.
141. **吉田 守美子, 原 倫世, 山口 佑樹, 近藤 剛史, 遠藤 ふうり, 筒井 康継, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 安倍 正博, 中島 公平, 福本 誠二 :** 急速に腫瘍が増大し悪性転化が疑われたCushing病の1例, *第28回臨床内分泌代謝Update,* 2018年11月.
142. **北風 圭介, 谷内 秀輔, 河野 恵理, 濱田 良真, 三宅 雅人, 親泊 美帆, 小島 宏達, 小迫 英尊, 栗原 ともこ, 吉田 優, 細谷 孝充, 親泊 政一 :** 細胞ベースのハイスループットスクリーニングによる新規化学シャペロンの同定, *第13回小胞体ストレス研究会,* 2018年11月.
143. **谷内 秀輔, 小迫 英尊, 三宅 雅人, 親泊 美帆, 親泊 政一 :** HMGB1とHMGB2はPERKの新規リン酸化基質である, *第13回小胞体ストレス研究会,* 2018年11月.
144. **近藤 博之, 松村 貴史, 小迫 英尊, 伊川 正人, 高浜 洋介, 大東 いずみ :** プロテアソームに会合する新規分子PITHD1の機能解析, *第41回日本分子生物学会年会,* 2018年11月.
145. **茂谷 康, 梶本 真弓美, 小迫 英尊 :** BioID法によるビオチン化部位の大規模スクリーニングで明らかとなったSTINGタンパク質の相互作用因子, *第41回日本分子生物学会,* 2018年11月.
146. **宮高 紘輔, 遠藤 ふうり, 三井 由加里, 枡田 志保, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 船木 真理, 福本 誠二, 軒原 浩, 西岡 安彦, 安倍 正博, 松久 宗英 :** 抗PD-1抗体投与後に1型糖尿病を発症した1例, *第258回徳島医学会学術集会 ポスターセッション,* 2019年2月.
147. **谷原 史倫, 平田 真樹, NGUYEN NHIEN THI, LE ANH QUYNH, 平野 隆之, 竹本 龍也, 中井 美智子, 淵本 大一郎, 音井 威重 :** ゲノム編集によるTP53遺伝子改変ブタの作製と表現型の解析, *第6回日本先進医工学ブタ研究会,* 2018年10月.
148. **松田 宙也, 遠藤 ふうり, 三井 由加里, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 福本 誠二 :** 症状発現から診断までに半年を要したACTH単独欠損症の一例, *第258回徳島医学会学術集会,* 2019年2月.
149. **Seiji Fukumoto :** Fibroblast growth factor 23, Academic Press, Aug. 2019.
150. **Daisuke Sugiura, Takumi Maruhashi, Il-mi Okazaki, Kenji Shimizu, Takeo K. Maeda, Tatsuya Takemoto *and* Taku Okazaki :** Restriction of PD-1 function by -PD-L1/CD80 interactions is required for optimal T cell responses., *Science,* **Vol.364,** *No.6440,* 558-566, 2019.
151. **松田 宙也, 倉橋 清衛, 遠藤 ふうり, 桝田 志保, 三井 由加里, 吉田 守美子, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 福本 誠二 :** 症状発現から診断までに半年を要したACTH単独欠損症の一例, *四国医学雑誌,* **Vol.75,** *No.1, 2,* 69-74, 2019年.
152. **Yuichi Takashi, Hidetaka Kosako, Shun Sawatsubashi, Yuka Kinoshita, Nobuaki Ito, Maria K. Tsoumpra, Masaomi Nangaku, Masahiro Abe, Munehide Matsuhisa, Shigeaki Kato, Toshio Matsumoto *and* Seiji Fukumoto :** Activation of unliganded FGF receptor by extracellular phosphate potentiates proteolytic protection of FGF23 by its O-glycosylation, *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America,* **Vol.116,** *No.23,* 11418-11427, 2019.
153. **Fumika Koyano, Koji Yamano, Hidetaka Kosako, Keiji Tanaka *and* Noriyuki Matsuda :** Parkin recruitment to impaired mitochondria for nonselective ubiquitylation is facilitated by MITOL, *The Journal of Biological Chemistry,* **Vol.294,** *No.26,* 10300-10314, 2019.
154. **Maria Tsoumpra, Seiji Fukumoto, Toshio Matsumoto, Shin'ichi Takeda, Matthew J. A. Wood *and* Yoshitsugu Aoki :** Peptide-conjugate antisense based splice-correction for Duchenne muscular dystrophy and other neuromuscular diseases., *EBioMedicine,* **Vol.45,** 630-645, 2019.
155. **Chang Liu, Zhen Zhao, Ou Wang, Mei Li, Xiaoping Xing, Evelyn Hsieh, Seiji Fukumoto, Yan Jiang *and* Weibo Xia :** Earlier Onset in Autosomal Dominant Hypophosphatemic Rickets of R179 than R176 Mutations in Fibroblast Growth Factor 23: Report of 20 Chinese Cases and Review of the Literature., *Calcified Tissue International,* **Vol.105,** *No.5,* 476-486, 2019.
156. **Takahiro Yoshinaka, Hidetaka Kosako, Takuma Yoshizumi, Ryo Furukawa, Yu Hirano, Osamu Kuge, Taro Tamada *and* Takumi Koshiba :** Structural Basis of Mitochondrial Scaffolds by Prohibitin Complexes: Insight into a Role of the Coiled-Coil Region, *iScience,* **Vol.27,** *No.19,* 1065-1078, 2019.
157. **Takuya Yokoyama, Masaki Yukuhiro, Yuka Iwasaki, Chika Tanaka, Kazunari Sankoda, Risa Fujiwara, Atsushi Shibuta, Taishi Higashi, Keiichi Motoyama, Hidetoshi Arima, Kazumasa Yoshida, Nozomi Sugimoto, Hiroyuki Morimoto, Hidetaka Kosako, Takashi Ohshima *and* Masatoshi Fujita :** Identification of candidate molecular targets of the novel antineoplastic antimitotic NP-10, *Scientific Reports,* **Vol.9,** *No.1,* 16825, 2019.
158. **Izumi Ohigashi, Yu Tanaka, Kenta Kondou, Sayumi Fujimori, Hiroyuki Kondo, Amy Palin, Victoria Hoffmann, Mina Kozai, Yosuke Matsushita, Shinsuke Uda, Ryo Motosugi, Jun Hamazaki, Hiroyuki Kubota, Shigeo Murata, Keiji Tanaka, Toyomasa Katagiri, Hidetaka Kosako *and* Yousuke Takahama :** Trans-omics Impact of Thymoproteasome in Cortical Thymic Epithelial Cells., *Cell Reports,* **Vol.29,** *No.9,* 2901-2916.e6, 2019.
159. **Fumika Koyano, Koji Yamano, Hidetaka Kosako, Yoko Kimura, Mayumi Kimura, Yukiko Fujiki, Keiji Tanaka *and* Noriyuki Matsuda :** Parkin-mediated ubiquitylation redistributes MITOL/March5 from mitochondria to peroxisomes., *EMBO Reports,* **Vol.20,** *No.12,* e47728, 2019.
160. **Keisuke Kitakaze, Shusuke Taniuchi, Eri Kawano, Yoshimasa Hamada, Masato Miyake, Miho Oyadomari, Hirotatsu Kojima, Hidetaka Kosako, Tomoko Kuribara, Suguru Yoshida, Takamitsu Hosoya *and* Seiichi Oyadomari :** Cell-based HTS identifies a chemical chaperone for preventing ER protein aggregation and proteotoxicity., *eLife,* **Vol.8,** e43302, 2019.
161. **Tatsuya Takemoto :** Zygote Electroporation for CRISPR/Cas9 Delivery to Generate Genetically Modified Mice, *Methods in Molecular Biology,* **Vol.2050,** 121-126, 2020.
162. **Hiroya Yamazaki, Hidetaka Kosako *and* Shige H Yoshimura :** Quantitative proteomics indicate a strong correlation of mitotic phospho-/dephosphorylation with non-structured regions of substrates, *Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - Proteins and Proteomics,* **Vol.1868,** *No.1,* 140295, 2020.
163. **Seiji Fukumoto, Yuichi Takashi, Maria Tsoumpra, Shun Sawatsubashi *and* Toshio Matsumoto :** How do we sense phosphate to regulate serum phosphate level?, *Journal of Bone and Mineral Metabolism,* **Vol.38,** *No.1,* 1-6, 2020.
164. **Pablo Florenzano, Cristiana Cipriani, Kelly L. Roszko, Seiji Fukumoto, Michael T. Collins, Salvatore Minisola *and* Jessica Pepe :** Approach to patients with hypophosphataemia., *The Lancet. Diabetes & Endocrinology,* **Vol.8,** *No.2,* 163-174, 2020.
165. **Hideaki Iida, Yoko Furukawa, Machiko; Teramoto, Hitomi Suzuki, Tatsuya Takemoto, Masanori Uchikawa *and* Hisato Kondoh :** Sox2 gene regulation via the D1 enhancer in embryonic neural tube and neural crest by the combined action of SOX2 and ZIC2., *Genes to Cells,* 2020.
166. **Nobuaki Ito *and* Seiji Fukumoto :** Congenital Hyperphosphatemic Conditions Caused by the Deficient Activity of FGF23., *Calcified Tissue International,* **Vol.108,** *No.1,* 104-115, 2020.
167. **Seiji Fukumoto, Satoshi Soen, Tetsuya Taguchi, Takashi Ishikawa, Hisashi Matsushima, Masakazu Terauchi, Shigeo Horie, Toshiyuki Yoneda, Toshitsugu Sugimoto *and* Toshio Matsumoto :** Management manual for cancer treatment-induced bone loss (CTIBL): position statement of the JSBMR., *Journal of Bone and Mineral Metabolism,* **Vol.38,** *No.2,* 141-144, 2020.
168. **Hiroyuki Kondo, Takafumi Matsumura, Mari Kaneko, Kenichi Inoue, Hidetaka Kosako, Masahito Ikawa, Yousuke Takahama *and* Izumi Ohigashi :** PITHD1 is a proteasome-interacting protein essential for male fertilization, *The Journal of Biological Chemistry,* **Vol.295,** *No.6,* 1658-1672, 2020.
169. **Machiko Teramoto, Ryo Sugawara, Katsura Minegishi, Masanori Uchikawa, Tatsuya Takemoto, Atsushi Kuroiwa, Yasuo Ishii *and* Hisato Kondoh :** The absence of SOX2 in the anterior foregut alters the esophagus into trachea and bronchi in both epithelial and mesenchymal components., *Biology Open,* **Vol.9,** *No.2,* 2020.
170. **Takumi Koshiba *and* Hidetaka Kosako :** Mass spectrometry-based methods for analyzing the mitochondrial interactome in mammalian cells., *The Journal of Biochemistry,* **Vol.167,** *No.3,* 225-231, 2020.
171. **Kou Motani *and* Hidetaka Kosako :** BioID-Based Screening of Biotinylation Sites Globally Identifies STING Interactors, *Keystone Symposia "Proteomics and its Application to Translational and Precision Medicine,* Stockholm, Sweden,, Apr. 2019.
172. **Seiji Fukumoto :** New insights into the FGF23 health and disease, *ECTS 2019,* Budapest, May 2019.
173. **Izumi Ohigashi, Yu Tanaka, Kenta Kondou, Sayumi Fujimori, Amy C. Palin, Hiroyuki Kondo, Hidetaka Kosako *and* Yousuke Takahama :** Trans-omics impact of thymoproteasome in cortical thymic epithelial cells, *ThymE: T cell and thymus biology,* May 2019.
174. **Seiji Fukumoto :** Hypophosphatemic rickets/osteomalacia -Pathogenesis and new treatment-, *The 7th Seoul Symposium on Bone Health,* Seoul, May 2019.
175. **Mai Kanai, Itsuro Endo, Yasuko Takahashi, Jumpei Teramachi, Hirofumi Tenshin, Masahiro Hiasa, Seiji Fukumoto, Masahiro Abe *and* Toshio Matsumoto :** Establishment of model mice of FGF23-related hypophosphatemia induced by iron solution administration, *ASBMR 2019,* Orlando, Sep. 2019.
176. **Minae Koga, Hajime Kato, Nobuaki Ito, Yuka Kinoshita *and* Seiji Fukumoto :** The utility of SRS/SRPET and systemic FG23 venous sampling for tumor localization in 20 consecutive tumor-induced osteomalacia cases, *ASBMR 2019,* Orlando, Sep. 2019.
177. **Maria Tsoumpra, Michihiro Imamura, Yoshitaka Mizobe, Shin'ichi Takeda, Yoshitsugu Aoki, Seiji Fukumoto *and* Toshio Matsumoto :** The vitamin D - vitamin D receptor axis positively regulates the expression of dystrobrevin alpha during murine myogenic differentiation, *ASBMR 2019,* Orlando, Sep. 2019.
178. **Seiji Fukumoto :** FGF23-related hypophosphatemic diseases: Prospect for new treatment, *SfE BES 2019,* Brighton, Nov. 2019.
179. **Kou Motani *and* Hidetaka Kosako :** BioID-based Screening Of Biotinylation Sites Using Tamavidin 2-REV Globally Identifies Interactors Of Stimulator Of Interferon Genes (STING), *ASCB | EMBO 2019 Meeting,* Washington DC, USA,, Dec. 2019.
180. **福本 誠二 :** FGF23関連低リン血症性疾患患者の治療, *第92回日本内分泌学会学術総会,* 2019年5月.
181. **髙士 祐一, 小迫 英尊, 沢津橋 俊, 木下 祐加, 伊東 伸朗, 安倍 正博, 松久 宗英, 加藤 茂明, 松本 俊夫, 福本 誠二 :** FGFR1はFGF23濃度調節を媒介するリン感知受容体である, *第92回日本内分泌学会学術総会,* **Vol.95,** *No.1,* 333, 2019年5月.
182. **金井 麻衣, 松岡 飛翔, 遠藤 逸朗, 大西 幸代, 髙士 祐一, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 粟飯原 賢一, 安倍 正博, 福本 誠二, 松本 俊夫 :** 鉄製剤投与によるFGF23関連低リン血症モデル作成の試み, *第92回日本内分泌学会学術総会,* **Vol.95,** *No.1,* 422, 2019年5月.
183. **北風 圭介, 谷内 秀輔, 河野 恵理, 濱田 良真, 三宅 雅人, 親泊 美帆, 小島 宏達, 小迫 英尊, 栗原 ともこ, 吉田 優, 細谷 孝充, 親泊 政一 :** 小胞体におけるタンパク質凝集と細胞毒性を軽減する新規化学シャペロンの同定, *第60回日本生化学中国・四国支部例会,* 2019年5月.
184. **Eisuke Shimokita, Hitomi Suzuki, Yoshihiro Tsuruo *and* Tatsuya Takemoto :** Mesodermal cell migration does NOT depend on mesoderm-inducible transcriptional factor cTbx6L, *第52回日本発生生物学会,* May 2019.
185. **宮高 絋輔, 吉田 守美子, 遠藤 ふうり, 枡田 志保, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 福本 誠二, 船木 真理, 松立 吉弘, 軒原 浩, 西岡 安彦, 安倍 正博, 松久 宗英 :** 免疫チェックポイント阻害薬投与後に1型糖尿病を発症した2例, *第62回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2019年5月.
186. **佐藤 美由紀, 佐藤 健, 小迫 英尊 :** 線虫遺伝学×プロテオミクスのコラボ:父性オルガネラオートファジー制御機構の解明を目指して, *第19回日本蛋白質科学会年会・第71回日本細胞生物学会大会 合同年次大会,* 2019年6月.
187. **小迫 英尊 :** Phos-tagと質量分析によるリン酸化シグナル伝達機構の解明, *日本プロテオーム学会2019年大会,* 2019年7月.
188. **北風 圭介, 谷内 秀輔, 河野 恵理, 濱田 良真, 三宅 雅人, 親泊 美帆, 小島 宏達, 小迫 英尊, 栗原 ともこ, 吉田 優, 細谷 孝充, 親泊 政一 :** プロテオパチーの治療薬創出を目指した新規化学シャペロンの探索, *第31回創薬・薬理フォーラム岡山,* 2019年7月.
189. **福本 誠二 :** ミネラル代謝異常症診療の進歩, *一般社団法人日本骨代謝学会 教育講演会,* 2019年7月.
190. **安井 沙耶, 桝田 志保, 吉田 守美子, 辻本 賀美, 工藤 千晶, 遠藤 ふうり, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 黒田 暁生, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 船木 真理, 松久 宗英, 安倍 正博, 福本 誠二 :** 成長ホルモン分泌不全症と甲状腺機能低下症を呈した小児がん経験者の一例, *第259回 徳島医学会学術集会(令和元年度夏期),* 2019年8月.
191. **小迫 英尊 :** 先端プロテオーム解析法を用いた細胞内シグナル伝達機構の解明, *第8回生命科学阿波おどりシンポジウム,* 2019年8月.
192. **髙士 祐一, 小迫 英尊, 沢津橋 俊, Y Kinoshita, N Ito, 松久 宗英, M Matsumoto, 福本 誠二 :** FGF recepotor I works as a phosphate-sensor to regulate FGF23 production, *15th Bone Biology Forum,* 2019年8月.
193. **茂谷 康 :** 細胞質DNAによって活性化されるシグナル伝達機構とその役割, *核酸代謝 鶴岡カンファレンス,* 2019年9月.
194. **工藤 千晶, 枡田 志保, 辻本 賀美, 安井 沙耶, 遠藤 ふうり, 三井 由加里, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 安倍 正博, 新谷 保実, 福本 誠二 :** 両側副腎偶発腫瘍で発見された123I-MIBGシンチ陰性の褐色細胞腫の一例, *日本内分泌学会第19回四国支部学術集会,* 2019年9月.
195. **辻本 賀美, 三井 由加里, 工藤 千晶, 安井 沙耶, 遠藤 ふうり, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 安倍 正博, 福本 誠二 :** 勤務時間の影響で副腎皮質機能異常が疑われた2例, *日本内分泌学会第19回四国支部学術集会,* 2019年9月.
196. **北風 圭介, 谷内 秀輔, 河野 恵理, 濱田 良真, 三宅 雅人, 親泊 美帆, 小島 宏達, 小迫 英尊, 栗原 ともこ, 吉田 優, 細谷 孝充, 親泊 政一 :** 小胞体ストレス下のタンパク質凝集を標的とする新規化学シャペロンの同定, *第92回日本生化学会大会,* 2019年9月.
197. **小迫 英尊 :** シグナル伝達研究における高分解能質量分析計の活用, *第92回日本生化学会大会,* 2019年9月.
198. **谷内 秀輔, 小迫 英尊, 三宅 雅人, 親泊 美帆, 親泊 政一 :** 小胞体ストレスセンサーPERK による炎症性メディエーター調節機構, *第14回小胞体ストレス研究会,* 2019年9月.
199. **福本 誠二 :** FGF23とリン代謝, *第49会日本腎臓学会東部学術大会,* 2019年10月.
200. **福本 誠二 :** 骨形成促進薬としてのアバロパラチド, *第21回日本骨粗鬆症学会,* 2019年10月.
201. **飯沼 典雄, 福本 誠二, 上村 夕香理, 田中 司朗, 藤原 佐枝子, 松本 俊夫, 折茂 肇 :** 各年齢における骨粗鬆症患者の新規骨折発生に影響する因子-A-TOP研究登録の患者データを活用した解析(第2報)-, *第21回日本骨粗鬆症学会,* 2019年10月.
202. **高谷 理依子, 皆川 真規, 窪田 拓生, 井上 大輔, 杉本 利嗣, 福本 誠二, 大薗 恵一, 中村 好一 :** 偽性副甲状腺機能低下症とその類縁疾患および副甲状腺機能低下症の全国アンケート調査, *第38回日本骨代謝学会学術集会,* 2019年10月.
203. **福本 誠二 :** 癌治療関連骨減少症の管理, *第38回日本骨代謝学会学術集会,* 2019年10月.
204. **髙士 祐一, 沢津橋 俊, 遠藤 逸朗, 安倍 正博, 松久 宗英, 松本 俊夫, 福本 誠二 :** FGFR1は血中FGF23濃度を制御するリン感知受容体である, *第38回日本骨代謝学会学術集会,* 2019年10月.
205. **高谷 理依子, 皆川 真規, 窪田 拓生, 井上 大輔, 杉本 利嗣, 福本 誠二, 大薗 恵一, 中村 好一 :** 偽性副甲状腺機能低下症とその類縁疾患および副甲状腺機能低下症の全国疫学調査, *第38回日本骨代謝学会学術集会,* 2019年10月.
206. **竹内 靖博, 福本 誠二, 今西 康雄, 西田 雄一, 近藤 雄一朗 :** 副甲状腺癌及び難治性の原発性副甲状腺機能亢進症患者における高カルシウム血症に対するエボカルセトの有効性と安全性, *第38回日本骨代謝学会学術集会,* 2019年10月.
207. **小迫 英尊 :** ERK/MAPキナーゼシグナルの応答特性の制御, *第69回日本電気泳動学会シンポジウム,* 2019年10月.
208. **下北 英輔, 鈴木 仁美, 鶴尾 吉宏, 竹本 龍也 :** ニワトリ胚におけるneuro-mesodermal progenitors (NMP) の検証, *日本解剖学会 第74回中国・四国支部学術集会,* 2019年10月.
209. **福本 誠二 :** 骨・ミネラル代謝と内分泌学, *Skeletal Science Retreat,* 2019年11月.
210. **福本 誠二 :** 骨粗鬆症の最新治療-多様な治療薬の作用と選択-, *第29回臨床内分泌代謝Update in Kochi,* 2019年11月.
211. **近藤 博之, 松村 貴史, 小迫 英尊, 伊川 正人, 高浜 洋介, 大東 いずみ :** 新規プロテアソーム会合因子PITHD1は精子形成を制御する, *第42回日本分子生物学学会年会,* 2019年12月.
212. **大東 いずみ, 小迫 英尊, 高浜 洋介 :** 胸腺上皮細胞のオミクスプロファイリング, *第42回日本分子生物学会年会,* 2019年12月.
213. **川原 綾香, 倉橋 清衛, 工藤 千晶, 鎌田 基夢, 加藤 真介, 富岡 有紀子, 辻本 賀美, 安井 沙耶, 遠藤 ふうり, 桝田 志保, 三井 由加里, 吉田 守美子, 粟飯原 賢一, 遠藤 逸朗, 福本 誠二, 松久 宗英, 安倍 正博 :** 歩行不能だったが，多職種の密な連携と患者特性に配慮したケアにより自宅生活可能となった高度肥満症の一例, *第260回徳島医学会学術集会 大塚講堂,* 2020年2月.
214. **下北 英輔, 鈴木 仁美, 鶴尾 吉宏, 竹本 龍也 :** ニワトリ胚におけるneuro-mesodermal progenitors (NMP) の検証, *第125回 日本解剖学会総会・全国学術集会,* 2020年3月.
215. **北風 圭介, 谷内 秀輔, 河野 恵理, 濱田 良真, 三宅 雅人, 親泊 美帆, 小島 宏建, 小迫 英尊, 栗原 ともこ, 吉田 優, 細谷 孝充, 親泊 政一 :** 小胞体ストレス下のタンパク質凝集と細胞毒性を緩和する化学シャペロンの同定, *第93回日本薬理学会年会,* 2020年3月.
216. **小迫 英尊 :** 先端プロテオミクス技術による細胞内シグナル伝達機構の解明, *内分泌・代謝学共同利用・共同研究拠点セミナー,* 2019年8月.
217. **小迫 英尊 :** 改良型BioID法を用いた自然免疫分子STINGのインタラクトーム解析, *新学術領域研究「数理シグナル」第3回若手ワークショップ,* 2019年9月.
218. **倉橋 清衛, 青山 万里子, 滝沢 宏光, 遠藤 ふうり, 三井 由香里, 桝田 志保, 吉田 守美子, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 安倍 正博, 福本 誠二 :** 薬物治療に抵抗性で，日和見感染も合併したバセドウ病の一例, *第29回臨床内分泌代謝Update in Kochi,* 2019年11月.
219. **三井 由香里, 辻本 賀美, 工藤 千晶, 安井 沙耶, 遠藤 ふうり, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 安倍 正博, 福本 誠二 :** 治療拒否により甲状腺クリーゼを繰り返したバセドウ病の1例, *第29回臨床内分泌代謝Update in Kochi,* 2019年11月.
220. **辻本 賀美, 三井 由香里, 工藤 千晶, 安井 沙耶, 遠藤 ふうり, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 吉田 守美子, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 安倍 正博, 福本 誠二 :** 免疫関連有害事象の末ロイド治療中ACTH分泌低下症を認めた1例, *第29回臨床内分泌代謝Update in Kochi,* 2019年11月.
221. **工藤 千晶, 倉橋 清衛, 辻本 賀美, 安井 沙耶, 遠藤 ふうり, 三井 由香里, 桝田 志保, 吉田 守美子, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 安倍 正博, 福本 誠二 :** ニボルマブ投与により3系統の内分泌障害を発症した2例, *第29回臨床内分泌代謝Update in Kochi,* 2019年11月.
222. **遠藤 ふうり, 吉田 守美子, 辻本 賀美, 工藤 千晶, 安井 沙耶, 桝田 志保, 三井 由香里, 倉橋 清衛, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 安倍 正博, 福本 誠二 :** ソマトスタチンアナログ治療中に胆嚢癌を認めた先端巨大症の1例, *第29回臨床内分泌代謝Update in Kochi,* 2019年11月.