1. **大下 修弘, 江口 覚, 中條 信義, 湯淺 哲也, 鎌田 伸之 :** フェンタニルとプロポフォールの持続静脈内投与で術後管理を行った精神発達遅滞を伴う小児患者の1例, *臨床麻酔,* **28,** *4,* 725-728, 2004年.
2. **大下 修弘, 江口 覚, 工藤 景子, 湯淺 哲也, 中條 信義 :** 2ヶ月で2度，全身麻酔を受けた超高齢者の1例, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **32,** *2,* 250-251, 2004年.
3. **Kikuji Yamashita, Satoru Eguchi, Hiroyuki Morimoto, Takeo Hanawa, Tetsuo Ichikawa, Nobuyoshi Nakajo *and* Seiichiro Kitamura :** Extracellular matrix formed by MC3T3-E1 osteoblast-like cells cultured on titanium 1. Anchor structure, *Connective Tissue,* **36,** *1,* 1-8, 2004.
4. **Satoru Eguchi, Kikuji Yamashita, Hiroyuki Morimoto, Tetsuo Ichikawa, Nobuyoshi Nakajo *and* Seiichiro Kitamura :** Extracellular matrix formed by MC3T3-E1 osteoblast-like cells cultured on titanium 2. Collagen fiber formation, *Connective Tissue,* **36,** *1,* 9-15, 2004.
5. **大下 修弘, 江口 覚, 久米 景子, 湯淺 哲也, 北村 清一郎, 中條 信義 :** 全内臓逆位を伴った右胸心患者の全身麻酔経験, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **32,** *3,* 381-382, 2004年.
6. **大下 修弘, 江口 覚, 高石 和美, 張 剛太, 金子 美幸, 富岡 重正, 中條 信義 :** 過去10年間の外科的矯正手術における体液管理と輸血準備の効率化についての検討, *四国歯学会雑誌,* **17,** *2,* 243-251, 2005年.
7. **大下 修弘, 江口 覚, 湯淺 哲也, 舘原 誠晃, 張 剛太, 高石 和美, 富岡 重正, 中條 信義 :** 低カリウム血症により心電図異常を認めた糖尿病患者の1例, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **33,** *1,* 81-85, 2005年.
8. **湯淺 哲也, 大下 修弘, 鎌田 伸之, 江口 覚, 舘原 誠晃, 里村 一人, 長山 勝 :** 顎裂閉鎖術を行った精神発達遅滞患者の 1例, *6th Asian Congress on Oral and Maxillofacial Surgery，第49回日本口腔外科学会総会,* 千葉, 2004年10月.
9. **江口 覚, 山下 菊治, 石川 友康, 富山 芳信, 大下 修弘, 細川 浩良, 北村 清一郎, 中條 信義 :** 遠赤外線照射は麻酔効果を抑制する, *第22回麻酔メカニズム研究会,* 2004年7月.
10. **大下 修弘, 富岡 重正, 江口 覚, 高石 和美, 張 剛太, 中條 信義 :** 低カリウム血症により心電図異常を認めた糖尿病患者の1症例, *第1回 日本歯科麻酔学会中国・四国地方会,* 2004年7月.
11. **高石 和美, 富岡 重正, 江口 覚, 大下 修弘, 張 剛太, 中條 信義 :** 沖縄県重度心身障害者全身麻酔下歯科治療事業に参加して, *第2回 日本歯科麻酔学会中国・四国地方会,* 2004年7月.
12. **大下 修弘, 江口 覚, 中條 信義, 竹村 元秀 :** 三叉神経降圧反応を誘導する神経基盤, *第27回 日本神経科学大会,* 2004年9月.
13. **大下 修弘, 高石 和美, 江口 覚, 張 剛太, 野村 美幸, 富岡 重正, 中條 信義 :** スポーツマン高校生の全身麻酔経験, *第32回 日本歯科麻酔学会,* 2004年10月.
14. **張 剛太, 富岡 重正, 江口 覚, 高石 和美, 大下 修弘, 金子 美幸, 中條 信義 :** 学生の臨床実習中におけるストレス反応, *第32回 日本歯科麻酔学会,* 2004年10月.
15. **江口 覚, 河野 崇, 大下 修造, 中條 信義 :** ニコランジルによる培養ラット血管平滑筋細胞のATP感受性Kチャネル活性に及ぼすプロポフォールとチアミラールの影響, *麻酔,* **54,** *4,* 364-369, 2005年.
16. **大下 修弘, 高石 和美, 江口 覚, 張 剛太, 富岡 重正, 中條 信義 :** 全身麻酔時に不整脈を呈した高校生スポーツ選手の麻酔経験, *麻酔,* **54,** *6,* 676-679, 2005年.
17. **Yoshinobu Tomiyama, Yamaguchi Mikiyo, Satoru Eguchi, Hiroshi Kitahata *and* Shuzo Oshita :** Effects of propofol on the changes in membrane potential induced by simulated ischemia/reperfusion by means of mitochondrial uncoupler in cultured human coronary artery endothelial cells., *The Annual Meeting of the American Society of Anesthesiologists,* Atlanta, Oct. 2005.
18. **富岡 重正, 金子 美幸, 高石 和美, 張 剛太, 江口 覚, 富塚 佳史, 中條 信義 :** β遮断薬が有効であった過換気症候群患者の一例, *第2回 日本歯科麻酔学会中国・四国地方会,* 2005年7月.
19. **高石 和美, 張 剛太, 金子 美幸, 富塚 佳史, 江口 覚, 富岡 重正, 中條 信義 :** 学生と卒業生に対する救急蘇生実習後の知識およびアンケート調査, *第2回 日本歯科麻酔学会中国・四国地方会,* 2005年7月.
20. **富塚 佳史, 富岡 重正, 金子 美幸, 張 剛太, 高石 和美, 江口 覚, 中條 信義 :** アスピリン喘息患者の鎮痛薬選択にin Vitroリンパ球幼若化検査を用いた2症例, *第2回 日本歯科麻酔学会中国・四国地方会,* 2005年7月.
21. **Satoru Eguchi, Takashi Kawano, hua Yin, Katsuya Tanaka, Sonoko Yasui, Kazuaki Mawatari, Akira Takahashi, Yutaka Nakaya, Shuzo Oshita *and* Nobuyoshi Nakajo :** Effects of prostaglandin E1 on vascular ATP-sensitive potassium channels., *Journal of Cardiovascular Pharmacology,* **50,** *6,* 686-691, 2007.
22. **Takashi Kawano, Tomohito Kawano, Katsuya Tanaka, Satoru Eguchi, Akira Takahashi, Yutaka Nakaya *and* Shuzo Oshita :** Effects of dopamine on ATP-sensitive potassium channels in porcine coronary artery smooth-muscle cells, *Journal of Cardiovascular Pharmacology,* **51,** *2,* 196-201, 2008.
23. **富岡 重正, 高石 和美, 江口 覚 :** セロトニントランスポーターに対するn-alcoholsの抑制作用にみられたcut off現象, *第36回日本歯科麻酔学会総会学術集会,* 2008年10月.
24. **岩田 英道, 中井 恵, 高石 和美, 江口 覚, 富岡 重正 :** 除細動器付ペースメーカーを装着した重症拡張型心筋症患者の抜歯管理経験, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **37,** *2,* 215-216, 2009年.
25. **榎本 奈実, 岩田 英道, 中井 恵, 高石 和美, 江口 覚, 富岡 重正 :** Duchenne型筋ジストロフィー患者の歯科治療時の全身管理経験, *第6回日本歯科麻酔学会中国・四国地方会,* 2009年7月.
26. **富岡 重正, 榎本 奈実, 岩田 英道, 中井 恵, 高石 和美, 江口 覚 :** 過換気症候群にβ遮断薬が有効であった症例 第2報, *第6回日本歯科麻酔学会中国・四国地方会,* 2009年7月.
27. **岩田 英道, 江口 覚, 中井 恵, 榎本 奈実, 高石 和美, 富岡 重正 :** レミフェンタニルの全身麻酔後に短時間のシバリングを認めた1例, *第37回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2009年10月.
28. **富岡 重正, 榎本 奈実, 岩田 英道, 中井 恵, 高石 和美, 江口 覚 :** アフリカツメガエル卵母細胞に発言したアクアポリン5に対する局所麻酔薬の作用, *第37回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2009年10月.
29. **高石 和美, 富岡 重正, 江口 覚, 中井 恵, 岩田 英道, 榎本 奈実, 髙丸 菜都美, 北畑 洋 :** 小児患者の精神鎮静法に関する過去10年間の検討, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **38,** *2,* 176-179, 2010年.
30. **Takashi Kawano, Katsuya Tanaka, hua Yin, Satoru Eguchi, Hiroaki Kawano, Akira Takahashi, Yutaka Nakaya *and* Shuzo Oshita :** Effects of ketamine on nicorandil induced ATP-sensitive potassium channel activity in cell line derived from rat aortic smooth muscle., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **57,** *3-4,* 237-244, 2010.
31. **Takashi Kawano, Katsuya Tanaka, Haidong Chi, Masakazu Kimura, Hiroaki Kawano, Satoru Eguchi *and* Shuzo Oshita :** Effects of aging on isoflurane-induced and protein kinase A-mediated activation of ATP-sensitive potassium channels in cultured rat aortic vascular smooth muscle cells., *Journal of Cardiovascular Pharmacology,* **56,** *6,* 676-685, 2010.
32. **榎本 奈実, 江口 覚, 高石 和美, 富岡 重正, 北畑 洋 :** DAM(difficult airway management)カートの手術部設置について, *第25回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2010年7月.
33. **立石 智子, 高石 和美, 江口 覚, 富岡 重正, 北畑 洋 :** FloTracによるStroke volume variation)を指標として循環管理を行った3症例, *第25回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2010年7月.
34. **江口 覚, 高石 和美, 富岡 重正, 北畑 洋 :** 徳島大学病院歯科麻酔科外来における手術情報管理システム(ORSYS)導入, *第25回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2010年7月.
35. **富岡 重正, 高石 和美, 江口 覚, 北畑 洋 :** グルコーストランスポーター3の糖輸送機能と水輸送機能に対するペントバルビタールの作用, *日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2010年10月.
36. **榎本 奈実, 高石 和美, 江口 覚, 富岡 重正, 北畑 洋 :** 口腔外科手術が施行された冠動脈血行再建術既往患者に関する検討, *日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2010年10月.
37. **宮崎 陽子, 山下 菊治, 江口 覚, 上馬塲 和夫, 高岡 英人, 大野 照旺 :** 歯科医療におけるヘッドケアの効果の検討, *第14回日本総合医療学会,* 2010年12月.
38. **Takashi Kawano, Tomohiro Soga, Haidong Chi, Satoru Eguchi, Fumimoto Yamazaki *and* Masataka Yokoyama :** Role of the neurosteroid allopregnanolone in the hyperalgesic behavior induced by painful nerve injury in rats, *Journal of Anesthesia,* **25,** *6,* 942-945, 2011.
39. **Takashi Kawano, Tomohiro Soga, Haidong Chi, Satoru Eguchi, Fumimoto Yamazaki *and* Masataka Yokoyama :** The involvement of the neurosteroid allopregnanolone in the antihyperalgesic effect of paroxetine in a rat model of neuropathic pain, *NeuroReport,* **22,** *18,* 984-988, 2011.
40. **Takashi Kawano, Fumimoto Yamazaki, Shinji Kawahito *and* Satoru Eguchi :** Dexmedetomidine directly inhibits vascular ATP-sensitive potassium channels., *Life Sciences,* **90,** *7-8,* 272-277, 2012.
41. **Takashi Kawano, Satoru Eguchi, Haidong Chi, Kentaro Yamamoto, Fumimoto Yamazaki *and* Masataka Yokoyama :** Interaction of Glucagon-Like Peptide-1 with Isoflurane on Insulin Secretion in Rat., *Anesthesiology 2011(Chicago),* Nov. 2011.
42. **Maeda Yoshiko, Sonoe Kitamura, Takashi Kawano, Satoru Eguchi *and* Chi Haidong :** Anti-hyperalgesic Effects of the Neurosteroid Allopregnanolone in neuropathic rats., *Anesthesiology 2011(Chicago),* Nov. 2011.
43. **中村 大, 江口 覚, 立石 智子, 古北 まゆ子, 榎本 奈実, 高石 和美, 富岡 重正, 北畑 洋 :** 徳島大学病院歯科外来における救急対応について, *第26回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2011年7月.
44. **榎本 奈実, 富岡 重正, 中村 大, 立石 智子, 古北 まゆ子, 高石 和美, 江口 覚, 北畑 洋 :** 全身麻酔後に過換気発作を起こした2症例, *第26回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2011年7月.
45. **立石 智子, 高石 和美, 中村 大, 古北 まゆ子, 榎本 奈実, 江口 覚, 富岡 重正, 北畑 洋 :** 術前の頸動脈評価が有用であった2症例, *第39回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2011年10月.
46. **富岡 重正, 立石 智子, 榎本 奈実, 古北 まゆ子, 中村 大, 高石 和美, 江口 覚, 北畑 洋 :** 脳内グルコーストランスポーターの水輸送機能に対する温度の影響について, *第39回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2011年10月.
47. **立石 智子, 高石 和美, 郷 律子, 江口 覚, 北畑 洋 :** 小手術を施行した薬剤溶出性ステント留置患者の周術期管理に関する検討, *第31回日本臨床麻酔学会(宜野湾市),* 2011年11月.
48. **高石 和美, 立石 智子, 江口 覚, 北畑 洋 :** Brugada型心電図を呈した6症例の術前評価と麻酔経過の検討, *第31回日本臨床麻酔学会(宜野湾市),* 2011年11月.
49. **Takashi Kawano, Katsuya Tanaka, Haidong Chi, Satoru Eguchi, Fumimoto Yamazaki, Sonoe Kitamura, Naoko Kumagai *and* Masataka Yokoyama :** Biophysical and Pharmacological Properties of Glucagon-Like Peptide-1 in Rats Under Isoflurane Anesthesia., *Anesthesia & Analgesia,* **115,** *1,* 62-69, 2012.
50. **立石 智子, 富岡 重正, 古北 まゆ子, 高瀬 奈緒, 大西 杏奈, 高石 和美, 江口 覚, 北畑 洋 :** 尋常性天疱瘡患者における頬粘膜腫瘍切除術の全身麻酔経験, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **40,** *5,* 610-611, 2012年.
51. **Kazumi Takaishi, Shinji Kawahito, Nakamura Dai, Tatsuishi Tomoko, Satoru Eguchi, Shigemasa Tomioka *and* Hiroshi Kitahata :** The effects of intravenous anesthetics on the release of vascular endothelial growth factor and angiogenesis., *Euroanaesthesia 2012,* Paris, Jun. 2012.
52. **Takashi Kawano, Haidong Chi, Hideki Iwata, Satoru Eguchi, Daiki Yamanaka, Fumimoto Yamazaki *and* Masataka Yokoyama :** Isoflurane Modulates Microglial Function Via the Activation of ATP-Sensitive Potassium Channels, *The Annual Meeting of the American Society of Anesthesiologists,* Oct. 2012.
53. **Daiki Yamanaka, Takashi Kawano, Satoru Eguchi, Haidong Chi, Hideki Iwata, Fumimoto Yamazaki *and* Masataka Yokoyama :** Effects of Dexmedetomidine on Insulin Secretion From Rat Pancreatic Cells, *The Annual Meeting of the American Society of Anesthesiologists,* Oct. 2012.
54. **河野 崇, Haidong Chi, 江口 覚, 立岩 浩規, 田村 貴彦, 横山 正尚 :** ラット脳ミクログリアにおけるATP感受性Kイオンチャネルの機能的発現と揮発性麻酔薬の影響, *日本麻酔科学会第59回学術集会,* 2012年6月.
55. **河野 崇, Haidong Chi, 江口 覚, 清水 友理, 横瀬 美里, 横山 正尚 :** 急性術後痛モデルラットを用いたオピオイドの鎮痛用量と嘔吐の関係の検討, *日本麻酔科学会第59回学術集会,* 2012年6月.
56. **立石 智子, 富岡 重正, 古北 まゆ子, 高瀬 奈緒, 大西 杏奈, 江口 覚, 北畑 洋 :** 尋常性天疱瘡患者における頬粘膜腫瘍切除術の全身麻酔経験, *第27回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2012年7月.
57. **高瀬 奈緒, 高石 和美, 古北 まゆ子, 立石 智子, 大西 杏奈, 江口 覚, 富岡 重正, 北畑 洋 :** 過去2年間に術前検査でBrugada型心電図を認めた症例, *第27回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2012年7月.
58. **江口 覚, 高瀬 奈緒, 古北 まゆ子, 立石 智子, 大西 杏奈, 高石 和美, 富岡 重正, 北畑 洋 :** 下顎骨再建術後の挿管困難が予想された患者に対してエアウェイスコープを用いた意識下挿管の経験, *第27回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2012年7月.
59. **大西 杏奈, 宮前 雅, 金田 一弘, 大草 知佳, 稲村 吉高, 塩見 真由美, 越沼 静, 小谷 順一郎, 高瀬 奈緒, 古北 まゆ子, 立石 智子, 高石 和美, 江口 覚, 富岡 重正, 北畑 洋 :** セボフルレン・エタノールによる心筋プレコンディショニングの細胞内メカニズムの解明, *第27回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2012年7月.
60. **高石 和美, 川人 伸次, 立石 智子, 古北 まゆ子, 高瀬 奈緒, 江口 覚, 富岡 重正, 北畑 洋 :** プロポフォールが血管内皮細胞増殖因子産生と血管新生に与える影響, *第40回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2012年10月.
61. **富岡 重正, 桃田 幸弘, 古北 まゆ子, 立石 智子, 高瀬 奈緒, 高石 和美, 江口 覚, 北畑 洋 :** 局所浸潤麻酔のストレスによって誘発された蕁麻疹の1例, *第40回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2012年10月.
62. **岩田 英樹, Haidong Chi, 江口 覚, 河野 崇 :** 術後認知機能障害と疼痛管理影響の関係, *痛みを語る会 in Kochi 2012(第10回整形外科痛みを語る会，第5回麻酔科痛みのメカニズムを語る会),* 2012年6月.
63. **江口 覚 :** 局所麻酔薬アレルギー疑いのある患者への対応, *四国歯学会第42回例会,* 2013年3月.
64. **Fumimoto Yamazaki, H Chi, Satoru Eguchi *and* Takashi Kawano :** Activation of ATP-sensitive potassium channels by nicorandil is preserved in aged vascular smooth muscle cells in rats., *Journal of Anesthesia,* **27,** *4,* 623-626, 2013.
65. **H Chi, Takashi Kawano, T Tamura, H Iwata, Y Takahashi, Satoru Eguchi, F Yamazaki *and* M Yokoyama :** Postoperative pain impairs subsequent performance on a spatial memory task via effects on N-methyl-D-aspartate receptor in aged rats., *Life Sciences,* **93,** *25-26,* 986-993, 2013.
66. **Kazumi Takaishi, Shinji Kawahito, Naoji Mita, Satoru Eguchi, Shigemasa Tomioka *and* Hiroshi Kitahata :** The effects of intravenous anesthetics on in vitro angiogenesis and cell proliferation., *Euroanaesthesia 2013,* Barcelona, Jun. 2013.
67. **山崎 史幹, 河野 崇, Haidong Chi, 江口 覚, 山本 佳子, 横山 正尚 :** ラット神経障害性痛モデルの痛覚過敏様行動に対するリハビリテーションの 効果, *日本麻酔科学会第60回学術集会,* 2013年5月.
68. **宮田 恵, 高石 和美, 青山 智裕, 大塚 良, 江口 覚, 富岡 重正, 北畑 洋 :** 気管挿管練習用モデルでの3種類の喉頭鏡(Macintosh型喉頭鏡，エアウェイスコープ®, McGRATH® )の使用比較, *第28回 中国・四国歯科麻酔研究会,* 2013年7月.
69. **青山 智裕, 富岡 重正, 宮田 恵, 大塚 良, 高石 和美, 江口 覚, 北畑 洋 :** 重症心疾患を有する患者に対する舌癌手術の麻酔管理, *第28回 中国・四国歯科麻酔研究会,* 2013年7月.
70. **大塚 良, 江口 覚, 宮田 恵, 青山 智裕, 高石 和美, 富岡 重正, 北畑 洋 :** 術前の多剤降圧薬内服が原因とみられる麻酔導入後低血圧を認めた1例, *第28回 中国・四国歯科麻酔研究会,* 2013年7月.
71. **富岡 重正, 桃田 幸弘, 青山 智祐, 大塚 良, 高石 和美, 江口 覚, 北畑 洋 :** 心拍変動解析を行った起立性調節障害の1症例, *第41回 日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2013年10月.
72. **高石 和美, 川人 伸次, 青山 智祐, 大塚 良, 江口 覚, 富岡 重正, 北畑 洋 :** ミダゾラムがin vitro血管新生に与える影響, *第41回 日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2013年10月.
73. **江口 覚, 青山 智祐, 大塚 良, 高石 和美, 富岡 重正, 北畑 洋 :** カルバマゼピン投与により薬疹と意識消失発作を呈した三叉神経痛の1例, *第41回 日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2013年10月.
74. **Kazumi Takaishi, Shinji Kawahito, Shigemasa Tomioka, Satoru Eguchi *and* Hiroshi Kitahata :** Cuffed oropharyngeal airway for difficult airway management., *Anesthesia Progress,* **61,** *3,* 107-110, 2014.
75. **Noriko Kambe, Shinji Kawahito, Naoji Mita, Kazumi Takaishi, Tosiko Katayama, Yoko Sakai, Tomohiro Soga, Hiroaki Kawano, Munehide Matsuhisa, Mitsuo Shimada, Tetsuya Kitagawa *and* Hiroshi Kitahata :** Impact of newly developed, next-generation artificial endocrine pancreas, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **62,** *1-2,* 41-44, 2015.
76. **江口 覚 :** 歯科局所麻酔薬アレルギーが疑われた患者への対応, *四国歯学会誌,* **27,** *1,* 41-47, 2014年6月.
77. **Kazumi Takaishi, Shinji Kawahito, Aoyama Tomohiro, Otsuka Ryo, Naoji Mita, Satoru Eguchi, Shigemasa Tomioka *and* Hiroshi Kitahata :** The effects of ketamine on the release of vascular endothelial growth factor and in vitro capillary tube formation., *The 7th Annual Meeting of the Federation of Asian Dental Anesthesiology Societies,* Niigata, Oct. 2014.
78. **Naoji Mita, Shinji Kawahito, T Kawahara, Katsuyoshi Kume, Sachiyo Higashijima, Yoko Sakai, Tosiko Katayama, Kazumi Takaishi *and* Hiroshi Kitahata :** Is the continuous interstitial subcutaneous fluid glucose monitoring system useful for intraoperative glucose management?, *The Annual Meeting of the American Society of Anesthesiologists,* New Orleans, Oct. 2014.
79. **Naoji Mita, Shinji Kawahito, T Kawahara, K Kume, Sachiyo Higashijima, Yoko Sakai, Tosiko Katayama, Kazumi Takaishi *and* Hiroshi Kitahata :** Usefulness of continuous blood glucose monitoring and control for patients undergoing total pancreatectomy., *The Annual Meeting of the American Society of Anesthesiologists,* New Orleans, Oct. 2014.
80. **Kazumi Takaishi, Shinji Kawahito, Naoji Mita, Tomohiro Aoyama, R Otsuka *and* Hiroshi Kitahata :** The effects of intravenous anesthetics on cell migration using cultured human umbilical vein endothelial cells, *IARS 2015 Annual Meeting and International Science Symposium,* Honolulu, Mar. 2015.
81. **鎌田 久美子, 高石 和美, 高橋 章, 工藤 隆治, 青山 智祐, 大塚 良, 江口 覚, 富岡 重正, 北畑 洋 :** 気管切開後気管狭窄を有する患者の全身麻酔経験, *第29回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2014年7月.
82. **大塚 良, 富岡 重正, 桃田 幸弘, 高野 栄之, 青山 智祐, 鎌田 久美子, 高石 和美, 江口 覚, 北畑 洋 :** 体位性起立頻拍症候群患者の抜歯時自律神経活動を測定した一例, *第29回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2014年7月.
83. **青山 智祐, 江口 覚, 大塚 良, 鎌田 久美子, 高石 和美, 富岡 重正, 北畑 洋 :** 歯科治療終了後に血管迷走神経反射を生じた一例, *第29回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2014年7月.
84. **長井 佳香, 清水 宗, 高石 和美, 青山 智祐, 大塚 良, 鎌田 久美子, 江口 覚, 富岡 重正, 早雲 講二, 北畑 洋 :** 歯科治療中の全身的偶発症に関するアンケート調査, *第29回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2014年7月.
85. **富岡 重正, 青山 智祐, 大塚 良, 高石 和美, 江口 覚, 北畑 洋 :** 骨髄由来間葉系幹細胞から分化誘導した幼若神経細胞に対するリドカインの作用について, *第42回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2014年10月.
86. **大塚 良, 富岡 重正, 桃田 幸弘, 青山 智祐, 高石 和美, 江口 覚, 北畑 洋 :** 血管迷走神経反射による失神時に心拍変動解析を行った1症例, *第42回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2014年10月.
87. **青山 智祐, 高石 和美, 大塚 良, 江口 覚, 富岡 重正, 北畑 洋 :** 特発性間質性肺炎を合併した患者に対する長時間手術の全身麻酔経験, *第42回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2014年10月.
88. **工藤 景子, 玉谷 哲也, 髙丸 菜都美, 木内 誠, 鎌田 久美子, 永井 宏和, 高石 和美, 宮本 洋二 :** 水酸化カルシウム系根管充填材料の根尖外溢出により下歯槽神経麻痺が生じた1例, *第62回NPO法人日本口腔科学会中国・四国地方部会,* 2014年10月.
89. **工藤 景子, 玉谷 哲也, 髙丸 菜都美, 木内 誠, 鎌田 久美子, 永井 宏和, 高石 和美, 宮本 洋二 :** 水酸化カルシウム系根管充填材料の根尖外溢出により下歯槽神経麻痺が生じた1例, *第62回NPO法人日本口腔科学会中国・四国地方部会,* 2014年10月.
90. **高石 和美, 川人 伸次, 箕田 直治, 北畑 洋 :** 下壁早期再分極患者においてpropofol単回投与による全身麻酔導入後にJ波増大を認めた一例, *日本臨床麻酔学会第34回大会学術集会,* 2014年11月.
91. **箕田 直治, 川人 伸次, 植村 勇太, 中路 佳美, 河原 富也, 福田 浩平, 久米 克佳, 高石 和美, 北畑 洋 :** 膵全摘術患者における血糖値と間質液中グルコース濃度変動の比較検討, *日本臨床麻酔学会第34回大会学術集会,* 2014年11月.
92. **高石 和美 :** 徳島大学病院の最新治療が分かる本, --- 全身疾患·障がいのある方の歯科治療 ---, 株式会社バリューメディカル，東京，発売:南々社，広島, 2015年8月.
93. **大塚 良, 青山 智祐, 江口 覚, 高石 和美, 富岡 重正, 北畑 洋 :** 静脈穿刺により発症した血管迷走神経性失神時に心拍変動解析を行った1例, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **43,** *2,* 268-270, 2015年.
94. **青山 智祐, 高石 和美, 大塚 良, 江口 覚, 富岡 重正, 北畑 洋 :** 特発性間質性肺炎を合併した患者に対する口腔外科長時間手術の全身麻酔経験, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **43,** *2,* 265-267, 2015年.
95. **Nami Kakuta, Shinji Kawahito, Naoji Mita, Tomohiro Soga, Toshiko Katayama, Kohei Fukuta, Hiroaki Kawano, Fumihiko Tada, Yasuo M. Tsutsumi, Katsuya Tanaka, Kazumi Takaishi *and* Hiroshi Kitahata :** Role of transesophageal echocardiography during biventricular pacemaker implantation in children, *Clinical Pediatric Anesthesia,* **21,** 182-185, 2015.
96. **Kazumi Takaishi, Tomohiro Soga, Shinji Kawahito, Ryo Otsuka, Yasuo M. Tsutsumi *and* Hiroshi Kitahata :** Effects of beta-3 adrenergic stimulation on nitric oxide production in myocardial cells of neonatal rats., *Euroanaesthesia 2015, The European Anaesthesiology Congress,* Berlin, May 2015.
97. **Hiroshi Kitahata, Yasuo M. Tsutsumi, Tomohiro Aoyama, Kazumi Takaishi, Shinji Kawahito *and* Katsuya Tanaka :** Role of sirtuins in cardioprotection by ischemic and anesthetic preconditioning., *Euroanaesthesia 2015, The European Anaesthesiology Congress,* Berlin, Jun. 2015.
98. **Naoji Mita, Shinji Kawahito, Tomohiro Soga, Katsuya Tanaka, Kazumi Takaishi *and* Hiroshi Kitahata :** Blood glucose control by artificial endocrine pancreas during hepatectomy prevents postoperative acute kidney injury., *The Annual Meeting of the American Society of Anesthesiologists,* San Diego, Oct. 2015.
99. **箕田 直治, 川人 伸次, 田中 克哉, 高石 和美, 北畑 洋 :** 帝王切開術後に心不全に陥った筋緊張性ジストロフィー妊婦の麻酔経験, *第36回日本循環制御医学会総会,* 2015年6月.
100. **曽我 朋宏, 川人 伸次, 箕田 直治, 若松 成知, 片山 俊子, 酒井 陽子, 堤 保夫, 田中 克哉, 高石 和美, 北畑 洋 :** 当院における生体腎移植中の循環モニタリングの変遷, *第36回日本循環制御医学会総会,* 2015年6月.
101. **青山 智祐, 高石 和美, 大塚 良, 江口 覚, 富岡 重正, 箕田 直治, 曽我 朋宏, 川人 伸次, 北畑 洋 :** 長時間の口腔外科手術における循環モニタリングの変遷, *第30回中国·四国歯科麻酔研究会,* 2015年6月.
102. **江口 覚, 青山 智祐, 大塚 良, 高石 和美, 富岡 重正, 北畑 洋 :** 下顎孔伝達麻酔・局所浸潤麻酔シミュレーションモデルの開発, *第30回中国·四国歯科麻酔研究会,* 2015年6月.
103. **大塚 良, 青山 智祐, 江口 覚, 高石 和美, 富岡 重正, 北畑 洋 :** 気管挿管時に発見した喉頭蓋嚢胞の2 症例, *第30回中国·四国歯科麻酔研究会,* 2015年6月.
104. **角田 奈美, 川人 伸次, 箕田 直治, 曽我 朋宏, 片山 俊子, 多田 文彦, 堤 保夫, 田中 克哉, 高石 和美, 北畑 洋 :** 小児 体外循環中の血糖値連続モニタリングの精度, *日本小児麻酔学会第21回大会,* 2015年8月.
105. **箕田 直治, 川人 伸次, 曽我 朋宏, 田中 克哉, 高石 和美, 北畑 洋 :** 心臓大血管手術中の人工膵臓による血糖コントロールが術後腎機能に与える影響, *日本臨床麻酔学会 第35回大会,* 2015年10月.
106. **江口 覚, 高石 和美, 北畑 洋 :** 新たに開発した神経ブロックシミュレータを用いた学生教育, *日本臨床麻酔学会 第35回大会,* 2015年10月.
107. **高石 和美, 川人 伸次, 青山 智祐, 大塚 良, 江口 覚, 富岡 重正, 北畑 洋 :** ヒト臍帯静脈血管内皮細胞において静脈麻酔薬が細胞遊走に与える影響, *第43回日本歯科麻酔学会総会・学術大会,* 2015年10月.
108. **青山 智祐, 高石 和美, 大塚 良, 江口 覚, 富岡 重正, 北畑 洋 :** セボフルランが原因と考えられる術後肝機能障害を生じた1例, *第43回日本歯科麻酔学会総会・学術大会,* 2015年11月.
109. **箕田 直治, 川人 伸次, 曽我 朋宏, 田中 克哉, 高石 和美, 北畑 洋 :** 高血糖患者における肝切除術中の人工膵臓による血糖コントロールが術後腎機能に与える影響, *第53回日本人工臓器学会大会,* 2015年11月.
110. **Naoji Mita, Shinji Kawahito, Tomohiro Soga, Tosiko Katayama, Narutomo Wakamatsu, Tomiya Kawahara, Nami Kakuta, Eisuke Hamaguchi, Yasuo Tsutsumi, Katsuya Tanaka, Kazumi Takaishi *and* Hiroshi Kitahata :** Anesthetic management of a patient with unruptured sinus of valsalva aneurysm with right ventricular outflow tract obstruction., *Circulation Control,* **37,** *3,* 195-198, 2016.
111. **Naoji Mita, Shinji Kawahito, Tomohiro Soga, Kazumi Takaishi, Hiroshi Kitahata, Munehide Matsuhisa, Mitsuo Shimada, Kinoshita Hiroyuki, Yasuo Tsutsumi *and* Katsuya Tanaka :** Strict blood glucose control by an artificial endocrine pancreas during hepatectomy may prevent postoperative acute kidney injury, *Journal of Artificial Organs,* **20,** *1,* 76-83, 2017.
112. **川人 伸次, 高石 和美, 曽我 朋宏, 北畑 洋 :** 血管新生に及ぼす麻酔薬と周術期管理法の影響, *BIO Clinica,* **33,** *1,* 1178-1182, 2016年.
113. **川人 伸次, 曽我 朋宏, 箕田 直治, 堤 保夫, 田中 克哉, 高石 和美, 北畑 洋, 木下 浩之 :** 2.カリウムチャネルと循環, --- 第37回総会シンポジウム2「神経調節による循環制御」 ---, *循環制御,* **37,** *3,* 181-184, 2016年12月.
114. **Shiho Satomi, Shinji Kawahito, Tomohiro Soga, Naoji Mita, Eisuke Hamaguchi, Kazumi Takaishi, Hiroshi Kitahata, Yasuo Tsutsumi *and* Katsuya Tanaka :** Accuracy and Reliability of Continuous Blood Glucose Monitoring During Pediatric Cardiopulmonary Bypass, *The Annual Meeting of the American Society of Anesthesiologists,* Chicago, Oct. 2016.
115. **高石 和美, 川人 伸次, 青山 智祐, 尾上 真奈美, 大塚 良, 江口 覚, 富岡 重正, 箕田 直治, 曽我 朋宏, 堤 保夫, 木下 浩之, 北畑 洋 :** 術前12誘導心電図におけるJ波出現と周術期の経過について, *第37回日本循環制御医学会総会,* 2016年7月.
116. **箕田 直治, 張 雄紀, 里見 志帆, 曽我 朋宏, 片山 俊子, 堤 保夫, 川人 伸次, 木下 浩之, 田中 克哉, 高石 和美, 北畑 洋 :** 膵全摘術患者における術後1週間の皮下間質液中グルコース濃度変動, *第37回日本循環制御医学会総会,* 2016年7月.
117. **曽我 朋宏, 川人 伸次, 箕田 直治, 里見 志帆, 片山 俊子, 堤 保夫, 高石 和美, 北畑 洋, 木下 浩之, 田中 克哉 :** 心室頻拍合併妊婦に対する脊髄くも膜下硬膜外併用鎮痛法(CSEA)による無痛分娩の1症例, *第37回日本循環制御医学会総会,* 2016年7月.
118. **川人 伸次, 曽我 朋宏, 箕田 直治, 堤 保夫, 田中 克哉, 高石 和美, 北畑 洋, 木下 浩之 :** カリウムチャネルと循環, --- シンポジウム「神経調節による循環制御」 ---, *第37回日本循環制御医学会総会,* 2016年7月.
119. **大塚 良, 原田 永勝, 水澤 典子, 吉本 勝彦, 西辻 和親, 高石 和美, 中屋 豊, 阪上 浩, 北畑 洋 :** GADD34のC末端領域を欠損したCHO-K1細胞の樹立, *第253回徳島医学会学術集会,* 2016年7月.
120. **大塚 良, 江口 覚, 尾上 真奈美, 高石 和美, 富岡 重正, 北畑 洋 :** 術前検査で発見されたフォン・ウィルブランド病患者の鎮静経験, *第31回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2016年7月.
121. **尾上 真奈美, 富岡 重正, 大塚 良, 高石 和美, 江口 覚, 北畑 洋 :** 血管迷走神経反射により2度心停止が生じた症例について考える, *第31回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2016年7月.
122. **高石 和美, 青山 智祐, 尾上 真奈美, 大塚 良, 江口 覚, 富岡 重正, 川人 伸次, 北畑 洋 :** 口腔外科手術患者の術前心電図における早期再分極およびQT延長の頻度と周術期の経過について, *第44回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2016年10月.
123. **大塚 良, 尾上 真奈美, 江口 覚, 高石 和美, 富岡 重正, 北畑 洋 :** 小胞体ストレス応答においてGADD34のC端末は細胞増殖を調整する, *第44回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2016年10月.
124. **江口 覚, 尾上 真奈美, 大塚 良, 高石 和美, 富岡 重正, 北畑 洋 :** 研修歯科医に対する下顎孔伝達麻酔シミュレーション教育の有用性, *第44回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2016年10月.
125. **Shinji Kawahito, Tomohiro Soga, Naoji Mita, Shiho Satomi, Hiroyuk Kinoshita, Tomoko Arase, Akira Kondo, Hitoshi Miki, Kazumi Takaishi *and* Hiroshi Kitahata :** Successful treatment of mixed (mainly cancer) pain by tramadol preparations, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **64,** *3,4,* 311-312, 2017.
126. **藤原 茂樹, 大塚 良, 尾上 真奈美, 江口 覚, 高石 和美, 北畑 洋 :** Stevens-Johnson症候群の既往がある難治性てんかん患者の全身麻酔経験, *臨床麻酔,* **41,** *10,* 1424-1426, 2017年.
127. **藤原 茂樹, 大塚 良, 尾上 真奈美, 江口 覚, 高石 和美, 北畑 洋 :** 閉塞型睡眠時無呼吸症候群を伴った成人スティル病患者の嚢胞摘出術における静脈内鎮静法下患者管理の経験, *臨床麻酔,* **42,** *2,* 220-222, 2018年.
128. **Kazumi Takaishi, Shinji Kawahito, Shigeki Fujiwara Joseph Luke *and* Hiroshi Kitahata :** Nasotracheal intubation through pharyngeal flap after pharyngeal flap construction., *Journal of Clinical Anesthesia,* **44,** 121-122, 2018.
129. **Satomi Shiho, Kazumi Takaishi, Shinji Kawahito, Hiroshi Kitahata, Katsuya Tanaka *and* Kinoshita Hiroyuki :** Roles of clinical sevoflurane doses as both the protein kinase C activator and NADPH oxidase inhibitor upon thromboxane A2 application in the rat arteries., *American Society of Anesthesiologists 2017 Annual Meeting,* Oct. 2017.
130. **里見 志帆, 川人 伸次, 曽我 朋宏, 箕田 直治, 高石 和美, 北畑 洋, 木下 浩之, 田中 克哉 :** 重症大動脈狭窄症患者の非心臓手術について, *第38回日本循環制御医学会,* 2017年6月.
131. **藤原 茂樹, 大内 謙太郎, 尾上 真奈美, 大塚 良, 江口 覚, 高石 和美, 北畑 洋 :** 従来のmodified Mallampati分類および独自に考案したRe modified Mallampati分類とCormack Lehane分類との比較(第二報), *第45回歯科麻酔学会総会·学術集会,* 2017年10月.
132. **高石 和美, 川人 伸次, 尾上 真奈美, 大塚 良, 江口 覚, 藤原 茂樹, 北畑 洋 :** デクスメデトミジンが細胞増殖と細胞遊走に与える影響について, *第45回歯科麻酔学会総会·学術集会,* 2017年10月.
133. **江口 覚, 尾上 真奈美, 大塚 拓, 大塚 良, 藤原 茂樹, 高石 和美, 北畑 洋 :** 血管迷走神経反射既往患者の静脈路確保にミダゾラム経口投与が有用であった1例, *第45回歯科麻酔学会総会·学術集会,* 2017年10月.
134. **大塚 良, 高石 和美, 尾上 真奈美, 江口 覚, 藤原 茂樹, 青山 智祐, 足立 奈由香, 丹羽 均, 北畑 洋 :** 水無脳症患者の歯科治療時の全身麻酔経験, *第45回歯科麻酔学会総会·学術集会,* 2017年10月.
135. **尾上 真奈美, 大塚 良, 藤原 茂樹, 江口 覚, 高石 和美, 吉田 雅彦, 北畑 洋 :** 母指内転筋および皺眉筋で筋弛緩モニタリングを行った眼筋型重症筋無力症患者の全身麻酔経験, *第45回歯科麻酔学会総会·学術集会,* 2017年10月.
136. **藤原 茂樹, 尾上 真奈美, 大塚 良, 江口 覚, 高石 和美, 大塚 拓, 吉田 雅彦, 北畑 洋 :** OSASを伴った成人Still病患者の歯科治療時の静脈麻酔経験, *第32回中国·四国歯科麻酔研究会,* 2017年7月.
137. **尾上 真奈美, 高石 和美, 工藤 景子, 髙丸 菜都美, 鎌田 久美子, 大塚 良, 藤原 茂樹, 江口 覚, 宮本 洋二, 北畑 洋 :** 根管治療後に下歯槽神経感覚障害が生じた1例, *第32回中国·四国歯科麻酔研究会,* 2017年7月.
138. **大塚 拓, 江口 覚, 尾上 真奈美, 大塚 良, 藤原 茂樹, 高石 和美, 北畑 洋 :** 口腔内浸潤麻酔時に麻酔薬の血管内誤注入が疑われた1例, *第32回中国·四国歯科麻酔研究会,* 2017年7月.
139. **大塚 良, 高石 和美, 新居 麻美子, 尾上 真奈美, 藤原 茂樹, 江口 覚, 大塚 拓, 吉田 雅彦, 北畑 洋 :** 歯科治療後に悪心嘔吐を認めた患者の精神沈静法経験, *第32回中国·四国歯科麻酔研究会,* 2017年7月.
140. **北畑 洋, 高石 和美 :** 第7章 全身麻酔 1 全身麻酔の理論, 永末書店, 京都, 2019年1月.
141. **高石 和美, 北畑 洋 :** 第7章 全身麻酔 2 吸入麻酔法, 永末書店, 京都, 2019年1月.
142. **Hiroyuki Kinoshita, Shinji Kawahito *and* Kazumi Takaishi :** The unique action of nicorandil on cerebral circulation., *Journal of Anesthesia,* **32,** *3,* 462, 2018.
143. **山本 剛士, 高石 和美, 大塚 良, 藤原 茂樹, 江口 覚, 北畑 洋 :** QTc延長患者における全身麻酔中のQTc変動, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **47,** *2,* 53-55, 2019年.
144. **箕田 直治, 川人 伸次, 張 雄紀, 里見 志帆, 植村 勇太, 酒井 陽子, 高石 和美, 北畑 洋, 堤 保夫, 田中 克哉 :** 帝王切開後に産褥性心筋症を発症し心不全に陥った筋緊張性ジストロフィー妊婦の麻酔経験, *麻酔,* **68,** *2,* 148-152, 2019年.
145. **高石 和美, 藤原 茂樹, 江口 覚, 大塚 良, 赤澤 友基, 北村 尚正, 上田(山口) 公子, 中川 弘, 可児 耕一, 青田 桂子, 桃田 幸弘, 山村 佳子, 工藤 景子, 大江 剛, 玉谷 哲也, 宮本 洋二, 東 雅之, 岩本 勉, 北畑 洋 :** 当院における全身麻酔下歯科治療について -障害をもつ方へ安全な歯科治療の提供-, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **31,** *1,* 62-67, 2018年7月.
146. **Kazumi Takaishi, s Satomi, Naoji Mita, T Yamamoto, 大塚 良, Satoru Eguchi, Shigeki Fujiwara Joseph Luke, Shinji Kawahito, H Kinoshita *and* Hiroshi Kitahata :** Rapamycin becomes the sevoflurane vasodilator effect apparent in the rat artery, *Joint Conference of IFDAS2018-FADAS2018-JDSA46,* Nara, Oct. 2018.
147. **山本 剛士, Kazumi Takaishi, 大塚 良, Shigeki Fujiwara Joseph Luke, Satoru Eguchi, Tomohiro Soga, Shinji Kawahito *and* Hiroshi Kitahata :** Three dimensional computed tomography and nasopharyngoscopy for nasotracheal intubation after pharyngeal flap construction, *Joint Conference of IFDAS2018-FADAS2018-JDSA46,* Nara, Oct. 2018.
148. **Shigeki Fujiwara Joseph Luke, K Tachihara, S Mori, 大塚 良, T Yamamoto, Satoru Eguchi, Kazumi Takaishi, I Toyoguchi, Jin-Ping Ao *and* Hiroshi Kitahata :** Influence of PTS stopcock status on the natural frequency of blood pressure transducer kits, *Joint Conference of IFDAS2018-FADAS2018-JDSA46,* Nara, Oct. 2018.
149. **Shiho Satomi, Kazumi Takaishi, Shinji Kawahito, Hiroshi Kitahata, Katsuya Tanaka *and* Kinoshita Hiroyuki :** The role of F-actin constitution in oxidative stress caused by high glucose in the human artery, *American Society of Anesthesiologists Annual meeting 2018,* San Francisco, Oct. 2018.
150. **Xiaobo Li, Taofei Pu, Taiki Hoshi, Tian Xie, Liuan Li, Xianjie Li, Shigeki Fujiwara Joseph Luke, Hiroshi Kitahata *and* Jin-Ping Ao :** Synthesis of nickel nitride electrodes for application on gallium nitride Schottky contact, *14th IUPAC International Conference on Novel Materials and their Synthesis,* Guangzhou, Oct. 2018.
151. **Jin-Ping Ao, Xiaobo Li, Taofei Pu, Taiki Hoshi, Tian Xie, Liuan Li, Xianjie Li, Shigeki Fujiwara Joseph Luke *and* Hiroshi Kitahata :** Gallium Nitride RF Schottky Barrier Diodes for Microwave Wireless Power Transmission, *2018 International Forum on Wide Bandgap Semiconductors,* Shenzhen, Oct. 2018.
152. **Xiaobo Li, Taofei Pu, Taiki Hoshi, Tian Xie, Liuan Li, Xianjie Li, Shigeki Fujiwara Joseph Luke, Hiroshi Kitahata *and* Jin-Ping Ao :** Nickel Nitride Gate AlGaN/GaN HFETs with Low Gate Leakage Current, *2018 International Workshop on Nitride Semiconductors,* Kanazawa, Nov. 2018.
153. **里美 志帆, 川人 伸次, 高石 和美, 曽我 朋宏, 箕田 直治, 北畑 洋, 田中 克哉, 木下 浩之 :** 臨床使用濃度のセボフルランは，トロンボキサン収縮ラット血管でプロテインキナーゼC活性化を介して内皮機能を抑制する, *第39回日本循環制御医学会総会,* 2018年6月.
154. **箕田 直治, 坂東 悠太郎, 里美 志帆, 曽我 朋宏, 富山 芳信, 木下 浩之, 川人 伸次, 田中 克哉, 高石 和美, 北畑 洋 :** 脱血管挿入部での縫着のため肺動脈カテーテル抜去困難となり開胸下抜去術が必要になった症例, *第39回日本循環制御医学会総会,* 2018年6月.
155. **大塚 良, 山本 剛士, 藤原 茂樹, 江口 覚, 高石 和美, 北畑 洋 :** 喉頭蓋嚢胞を有する6症例の全身麻酔経験, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **46,** 243, 2018年9月.
156. **江口 覚, 山本 剛士, 大塚 良, 藤原 茂樹, 高石 和美, 大塚 拓, 吉田 雅彦, 北畑 洋 :** 高齢患者における皮弁を用いた頭頸部再建術の全身麻酔症例の検討, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **46,** 182, 2018年9月.
157. **江口 覚, 山本 剛士, 大塚 良, 藤原 茂樹, 高石 和美, 大塚 拓, 吉田 雅彦, 北畑 洋 :** 高齢患者における皮弁を用いた頭頸部再建術の全身麻酔症例の検討, *第46回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2018年10月.
158. **大塚 良, 山本 剛士, 藤原 茂樹, 江口 覚, 高石 和美, 北畑 洋 :** 喉頭蓋囊胞を有する6症例の全身麻酔経験, *第46回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2018年10月.
159. **大塚 良, 高石 和美, 山本 剛士, 藤原 茂樹, 江口 覚, 大塚 拓, 吉田 雅彦, 北畑 洋 :** 巨大甲状腺腫を有する患者の全身麻酔経験, *第33 回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2018年9月.
160. **山本 剛士, 高石 和美, 大塚 良, 藤原 茂樹, 江口 覚, 大塚 拓, 吉田 雅彦, 北畑 洋 :** 高度肥満を有する自閉症スペクトラム障害患者に対して全身麻酔を行った2症例, *第33 回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2018年9月.
161. **藤原 茂樹, 敖 金平, 大塚 良, 山本 剛士, 江口 覚, 高石 和美, 北畑 洋 :** ワイヤレス給電式医療機器の作成と臨床応用に向けた試み, *第33 回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2018年9月.
162. **箕田 直治, 川人 伸次, 里見 志帆, 笠井 飛鳥, 曽我 朋宏, 酒井 陽子, 高石 和美, 北畑 洋, 堤 保夫, 田中 克哉 :** 慢性炎症性脱髄性多発根ニューロパチー患者に対する肝切除術の麻酔経験, *麻酔,* **68,** *4,* 409-412, 2019年.
163. **Xiaobo Li, Taofei Pu, Taiki Hoshi, Tong Zhang, Xie Tian, Shigeki Fujiwara Joseph Luke, Hiroshi Kitahata, Liuan Li, Sachio Kobayashi, Motoo Ito, Xianjie Li *and* Jin-Ping Ao :** GaN Schottky barrier diodes with nickel nitride anodes sputtered at different nitrogen partial pressure, *Vacuum,* **162,** 72-77, 2019.
164. **Shinji Kawahito, Naoji Mita, Tomohiro Soga, Shusuke Yagi, Nami Kakuta, Shiho Satomi, Hiroyuki Kinoshita, Kazumi Takaishi, Tetsuya Kitagawa *and* Hiroshi Kitahata :** Accuracy and reliability of continuous blood glucose monitoring during pediatric cardiopulmonary bypass., *Journal of Artificial Organs,* **22,** *4,* 353-356, 2019.
165. **Nami Kakuta, Shinji Kawahito, Naoji Mita, Tomohiro Soga, Shusuke Yagi, Shiho Satomi, Fumihiko Tada, Kinoshita Hiroyuki, Kazumi Takaishi *and* Hiroshi Kitahata :** Continuous blood glucose monitoring during pediatric cardiopulmonary bypass., *Clinical Pediatric Anesthesia,* **25,** *1,* 3-7, 2019.
166. **Kazumi Takaishi *and* Hiroshi Kitahata :** Electrons released from both flavins of NADPH-P450 reductase contribute to the reductive mobilization of iron from ferritin., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **66,** *3.4,* 230-232, 2019.
167. **高石 和美 :** 歯科麻酔に関連する薬剤の基礎的知識と安全な使用について, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **48,** *2,* 93-99, 2020年.
168. **Shigeki Fujiwara Joseph Luke, Nakao Shusuke, Yang Li, Jin-Ping Ao, Kazumi Takaishi *and* Hiroshi Kitahata :** Fabrication and clinical application of a wireless-power-transmission-type medical device, *Euroanaesthesia 2019,* Wien, Jun. 2019.
169. **Yang Li, Shunsuke Nakao, Shigeki Fujiwara Joseph Luke, Kazuki Aoki, Hiroshi Kitahata *and* Jin-Ping Ao :** High resolution via-hole etching technique for silicon carbon substrate, *6th International Symposium on 2019 Single Crystal Diamond and Electronics,* Xi'an, Jun. 2019.
170. **Nakao Shunsuke, Shigeki Fujiwara Joseph Luke, Yang Li, Aoki Kazuki, Hiroshi Kitahata *and* Jin-Ping Ao :** Microwave wireless power transfer system for small medical equipment, *6th International Symposium on 2019 Single Crystal Diamond and Electronics,* Xi'an, Jun. 2019.
171. **Taofei Pu, Xiao Wang, Qian Huang, Xiaobo Li, Yuyu Bu, Shigeki Fujiwara Joseph Luke, Hiroshi Kitahata *and* Jin-Ping Ao :** Normally-off AIGaN/GaN heterojunction field-effect transistors, *6th International Symposium on 2019 Single Crystal Diamond and Electronics,* Xi'an, Jun. 2019.
172. **Kazumi Takaishi, Tomohiro Aoyama, Shigeki Fujiwara Joseph Luke, Ryo Otsuka, Satoru Eguchi, Yasuo Tsutsumi, Shinji Kawahito, Hiroyuki Kinoshita *and* Hiroshi Kitahata :** Pleth Variability Index Predicts Hemodynamic Derangements In Patients Undergoing Oral Surgery, *The Anesthesiology 2019 Annual Meeting,* Orando USA, Oct. 2019.
173. **Naoji Mita, Shinji Kawahito, Tomohiro Soga, Shusuke Yagi, Kazumi Takaishi *and* Hiroshi Kitahata :** Can strict blood glucose control by an artificial pancreas during hepatectomy improve patient outcomes?, *The 8th Meeting of the International Federation for Artificial Organs, Osaka,* Nov. 2019.
174. **曽我 朋宏, 川人 伸次, 髙田 香, 牧野 佐和, 新田 一仁, 木下 浩之, 高石 和美, 北畑 洋 :** 帝王切開術時の臨床的羊水塞栓症により子宮摘出術を施行した症例, *第40回日本循環制御医学会総会・学術集会,* 2019年6月.
175. **高石 和美, 川人 伸次, 大塚 良, 藤原 茂樹, 江口 覚, 北畑 洋 :** 鉄貯蔵蛋白からの鉄イオン遊離に関与する還元物質について, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **47,** 229, 2019年9月.
176. **青木 一希, 藤原 茂樹, 中尾 俊介, 李 楊, 大塚 良, 江口 覚, 高石 和美, 敖 金平, 立原 敬一, 北畑 洋 :** オープンリング共振器を使用した医療機器への無線電力伝送について, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **47,** 224, 2019年9月.
177. **高石 和美, 川人 伸次, 大塚 良, 藤原 茂樹, 江口 覚, 北畑 洋 :** 鉄貯蔵蛋白からの鉄イオン遊離に関与する還元物質について, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **47,** 229, 2019年9月.
178. **青木 一希, 藤原 茂樹, 中尾 俊介, 李 楊, 大塚 良, 江口 覚, 高石 和美, 敖 金平, 立原 敬一, 北畑 洋 :** オープンリング共振器を使用した医療機器への無線電力伝送について, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **47,** 224, 2019年9月.
179. **青木 一希, 藤原 茂樹, 中尾 俊介, 李 楊, 大塚 良, 江口 覚, 高石 和美, 敖 金平, 立原 敬一, 北畑 洋 :** オープンリング共振器を使用した医療機器への無線電力伝送について, *第47回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2019年10月.
180. **高石 和美 :** 学会企画教育講座「歯科麻酔に関連する薬剤の基礎的知識と安全な使用について―基本のキホン―」, *第47回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2019年10月.
181. **高石 和美, 川人 伸次, 大塚 良, 藤原 茂樹, 江口 覚, 北畑 洋 :** 鉄貯蔵蛋白からの鉄イオン遊離に関与する還元物質について, *第47回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2019年10月.
182. **山村 佳子, 高石 和美, 中川 弘, 尼寺 理恵, 岩本 勉 :** 当科におけるスペシャルニーズ患者の全身麻酔下歯科治療の臨床的検討, *第36回日本障害者歯科学会総会・学術大会,* 2019年11月.
183. **藤原 茂樹, 敖 金平, 北畑 洋 :** ワイヤレス給電式医療機器の製作および臨床応用, *ICTイノベーションフォーラム2020 予稿集,* 2020年1月.
184. **森 浩喜, 岩本 勉, 齋藤 早紀, 上田(山口) 公子, 高石 和美, 山村 佳子, 日浅 雅博, 堀内 信也, 田中 栄二 :** 本院における口唇口蓋裂児への治療の取り組み, *徳島県歯科医学大会,* 28, 2020年2月.
185. **斎藤 英里香, 重光 健史, 大塚 良, 藤原 茂樹, 江口 覚, 高石 和美, 山本 剛士, 大塚 拓, 吉田 雅彦, 河野 文昭, 北畑 洋 :** 輸血拒否のため術式変更を行った気道確保困難患者の全身麻酔経験, *第34 回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2019年7月.
186. **江口 覚, 大塚 良, 藤原 茂樹, 高石 和美, 山本 剛士, 大塚 拓, 吉田 雅彦, 北畑 洋 :** 注射に対する恐怖心の強い自閉スペクトラム症児の吸入鎮静法管理, *第34 回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2019年7月.
187. **青木 一希, 藤原 茂樹, 中尾 俊介, 江口 覚, 八木 香奈枝, 三上 可菜子, 立原 敬一, 李 楊, 大塚 良, 江口 覚, 高石 和美, 大浦 邦彦, 敖 金平, 北畑 洋 :** 医療機器への無線電力伝送に使用するオープンリング共振器の設計とシミュレーションについて, *第34 回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2019年7月.
188. **Li Yang, Pu Tao-Fei, Li Xiao-Bo, Zhong Yi-Run, Yang Lin-An, Shigeki Fujiwara Joseph Luke, Hiroshi Kitahata *and* Jin-Ping Ao :** GaN Schottky Barrier Diode-Based Wideband and Medium-Power Microwave Rectifier for Wireless Power Transmission, *IEEE Transactions on Electron Devices,* **67,** *10,* 4123-4129, 2020.
189. **Zhong Yirun, Li Yang, Pu Taofei, Shigeki Fujiwara Joseph Luke, Hiroshi Kitahata *and* Jin-Ping Ao :** GaN Schottky Barrier Diodes for Microwave Rectification with Enhanced Cut-off Frequency, *The 2020 International Conference on Solid State Devices and Materials (SSDM 2020),* Sep. 2020.
190. **武川 香織, 高石 和美, 真杉 幸江, 長岡 仁美, 鶴田 真生, 西川 美佳, 青木 理紗, 藤原 茂樹, 江口 覚, 大塚 拓, 吉田 雅彦, 北畑 洋 :** 歯科治療時に全身的偶発症/合併症を発症した8症例 患者急変時に歯科衛生士ができる対応, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **48,** 182, 2020年9月.
191. **江口 覚, 西川 美佳, 青木 理紗, 藤原 茂樹, 高石 和美, 北畑 洋 :** 全身麻酔の術中検査でクレアチンキナーゼ(CK)の異常高値を認めた1症例, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **48,** 170, 2020年9月.
192. **高田 真里奈, 川人 伸次, 相良 亘, 西川 美佳, 青木 理紗, 藤原 茂樹, 江口 覚, 高石 和美, 北畑 洋 :** カルバマゼピンが継続困難であった三叉神経痛患者2症例, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **48,** 167, 2020年9月.
193. **相良 亘, 川人 伸次, 高田 真里奈, 西川 美佳, 青木 理紗, 藤原 茂樹, 江口 覚, 高石 和美, 北畑 洋 :** 小柴胡湯・桂枝加芍薬湯併用療法が有効であった三叉神経帯状疱疹後神経痛の2症例, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **48,** 167, 2020年9月.
194. **西川 美佳, 藤原 茂樹, 青木 理紗, 江口 覚, 高石 和美, 大塚 拓, 吉田 雅彦, 李 楊, 敖 金平, 北畑 洋 :** ワイヤレス給電式医療機器の開発 2.45GHz帯域 Ver.1, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **48,** 120, 2020年9月.
195. **武川 香織, 高石 和美, 真杉 幸江, 長岡 仁美, 鶴田 真生, 西川 美佳, 青木 理紗, 藤原 茂樹, 江口 覚, 大塚 拓, 吉田 雅彦, 北畑 洋 :** 歯科治療時に全身的偶発症/合併症を発症した8症例 患者急変時に歯科衛生士ができる対応, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **48,** 182, 2020年9月.
196. **江口 覚, 西川 美佳, 青木 理紗, 藤原 茂樹, 高石 和美, 北畑 洋 :** 全身麻酔の術中検査でクレアチンキナーゼ(CK)の異常高値を認めた1症例, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **48,** 170, 2020年9月.
197. **高田 真里奈, 川人 伸次, 相良 亘, 西川 美佳, 青木 理紗, 藤原 茂樹, 江口 覚, 高石 和美, 北畑 洋 :** カルバマゼピンが継続困難であった三叉神経痛患者2症例, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **48,** 167, 2020年9月.
198. **相良 亘, 川人 伸次, 高田 真里奈, 西川 美佳, 青木 理紗, 藤原 茂樹, 江口 覚, 高石 和美, 北畑 洋 :** 小柴胡湯・桂枝加芍薬湯併用療法が有効であった三叉神経帯状疱疹後神経痛の2症例, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **48,** 167, 2020年9月.
199. **西川 美佳, 藤原 茂樹, 青木 理紗, 江口 覚, 高石 和美, 大塚 拓, 吉田 雅彦, 李 楊, 敖 金平, 北畑 洋 :** ワイヤレス給電式医療機器の開発 2.45GHz帯域 Ver.1, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **48,** 120, 2020年9月.
200. **西川 美佳, 藤原 茂樹, 青木 理紗, 江口 覚, 高石 和美, 大塚 拓, 吉田 雅彦, 李 楊, 敖 金平, 北畑 洋 :** ワイヤレス給電式医療機器の開発―2.45 GHz 帯域 Ver. 1―, *第48回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2020年10月.
201. **相良 亘, 川人 伸次, 髙田 真里菜, 西川 美佳, 青木 理紗, 藤原 茂樹, 江口 覚, 高石 和美, 北畑 洋 :** 小柴胡湯・桂枝加芍薬湯併用療法が有効であった三叉神経帯状疱疹後神経痛の2 症例, *第48回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2020年10月.
202. **髙田 真里菜, 川人 伸次, 相良 亘, 西川 美佳, 青木 理紗, 藤原 茂樹, 江口 覚, 高石 和美, 北畑 洋 :** カルバマゼピン継続困難な高齢三叉神経痛患者の治療, *第48回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2020年10月.
203. **江口 覚, 西川 美佳, 青木 理紗, 藤原 茂樹, 高石 和美, 北畑 洋 :** 全身麻酔の術中検査でクレアチンキナーゼ(CK)の異常高値を認めた1 症例, *第48回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2020年10月.
204. **武川 香織, 高石 和美, 真杉 幸江, 長岡 仁美, 鶴田 真生, 西川 美佳, 青木 理紗, 藤原 茂樹, 江口 覚, 大塚 拓, 吉田 雅彦, 北畑 洋 :** 歯科治療時に全身的偶発症/合併症を発症した8 症例:患者急変時に歯科衛生士ができる対応, *第48回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2020年10月.
205. **Kazumi Takaishi, Ryo Otsuka, Shigeki Fujiwara Joseph Luke, Satoru Eguchi, Shinji Kawahito *and* Hiroshi Kitahata :** A Retrospective Case Series of Anesthetic Patients With Epiglottic Cysts, *Anesthesia Progress,* **68,** *3,* 168-177, 2021.
206. **川人 伸次, 高石 和美, 江口 覚, 藤原 茂樹, 西川 美佳, 髙田 真里菜, 篠島 理, 木下 浩之 :** 細胞骨格およびIL-17制御を介した血管内皮機能維持機構の解明と麻酔薬作用, *BIO Clinica,* **36,** *12,* 68-71, 2021年.
207. **西川 美佳, 高石 和美, 高田 真里菜, 篠島 理, 藤原 茂樹, 江口 覚, 川人 伸次 :** 全身麻酔導入および覚醒時に顕著なQTc延長を認めた左室心筋緻密化障害患児の1例, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **50,** *2,* 70-72, 2022年.
208. **青木 理紗, 髙田 真里菜, 篠島 理, 西川 美佳, 大塚 拓, 藤原 茂樹, 江口 覚, 長宗 雅美, 赤池 雅史, 高石 和美, 北畑 洋 :** 気管挿管手技における気道管理シミュレータ4種類の比較, *第49回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2021年10月.
209. **篠島 理, 藤原 茂樹, 髙田 真里菜, 西川 美佳, 青木 理紗, 江口 覚, 高石 和美, 北畑 洋 :** 局所麻酔下歯科治療後にアレルギー反応を繰り返したSjögren症候群患者の全身管理経験, *第49回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2021年10月.
210. **江口 覚, 川人 伸次 :** 小児の神経発達に及ぼす全身麻酔と体外循環の影響, *日本小児麻酔学会誌,* **27,** *suppl,* 65, 2022年.
211. **武川 香織, 長岡 仁美, 鶴田 真生, 真杉 幸江, 篠島 理, 髙田 真里菜, 西川 美佳, 青木 理紗, 藤原 茂樹, 江口 覚, 高石 和美, 川人 伸次, 北畑 洋 :** 歯科外来におけるRRS(Rapid Response System)へ歯科衛生士が介入した1例, *第35回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2021年8月.
212. **髙田 真里菜, 高石 和美, 篠島 理, 西川 美佳, 青木 理紗, 藤原 茂樹, 江口 覚, 川人 伸次, 北畑 洋 :** esCCO(非侵襲連続推定心拍出量)測定下にレミマゾラムを使用し全身麻酔を行った高安動脈炎患者の1例, *第35回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2021年8月.
213. **西川 美佳, 藤原 茂樹, 篠島 理, 髙田 真里菜, 江口 覚, 青木 理紗, 大塚 拓, 斎藤 昌司, 吉田 雅彦, 高石 和美, 川人 伸次, 北畑 洋 :** 成人先天性疾患患者に対する歯科治療時の全身管理2例, *第35回中国・四国歯科麻酔研究会,* 2021年8月.
214. **高田 真里菜, 篠島 理, 西川 美佳, 髙田 香, 藤原 茂樹, 江口 覚, 高石 和美, 箕田 直治, 曽我 朋宏, 木下 浩之, 川人 伸次 :** 複数回の再手術を要し血友病Bと判明した舌裂傷の1症例, *日本小児麻酔学会誌,* **28,** *1,* 59-61, 2022年.
215. **篠島 理, 高田 真里菜, 西川 美佳, 髙田 香, 藤原 茂樹, 江口 覚, 高石 和美, 箕田 直治, 曽我 朋宏, 木下 浩之, 川人 伸次 :** 下咽頭梨状窩瘻に対しトリクロル酢酸で化学的焼灼術を施行した1症例, *日本小児麻酔学会誌,* **28,** *1,* 62-64, 2022年.
216. **西川 美佳, 高田 真里菜, 篠島 理, 髙田 香, 藤原 茂樹, 江口 覚, 高石 和美, 川人 伸次 :** 機器紹介 インターサージカル個人防護用呼吸マスク「i-Proマスク」, *循環制御,* **43,** *2,* 107-108, 2022年.
217. **高田 真里菜, 西川 美佳, 篠島 理, 藤原 茂樹, 高石 和美, 江口 覚, 箕田 直治, 髙田 香, 曽我 朋宏, 木下 浩之, 川人 伸次 :** 複数回の再手術を要した血友病Bの1症例, *日本循環制御医学会総会プログラム・抄録集43回,* 2022年5月.
218. **篠島 理(徳島大学病院 歯科麻酔科), 高田 真里菜, 西川 美佳, 藤原 茂樹, 高石 和美, 江口 覚, 箕田 直治, 髙田 香, 曽我 朋宏, 木下 浩之, 川人 伸次 :** 下咽頭梨状窩瘻に対し化学的焼灼術を施行した1症例, *日本循環制御医学会総会プログラム・抄録集43回,* 57, 2022年5月.
219. **西川 美佳, 高田 真里菜, 篠島 理, 藤原 茂樹, 高石 和美, 江口 覚, 箕田 直治, 髙田 香, 曽我 朋宏, 木下 浩之, 川人 伸次 :** 心肺蘇生時におけるクアドラライト麻酔用マスクの有用性の検討, *日本循環制御医学会総会プログラム・抄録集43回,* 51, 2022年5月.
220. **篠島 理, 藤原 茂樹, 髙田 真里菜, 西川 美佳, 江口 覚, 髙田 香, 高石 和美, 川人 伸次 :** 食物依存性運動アナフィラキシー患者に対する口腔外科手術時の静脈麻酔併用静脈内鎮静法管理の 1 例, *第36回 中国・四国歯科麻酔研究会 プログラム,* 2022年8月.
221. **髙田 真里菜, 藤原 茂樹, 江口 覚, 篠島 理, 西川 美佳, 髙田 香, 斎藤 昌司, 高石 和美, 川人 伸次 :** 開口障害を伴う筋突起および側頭筋腱膜過形成症患者の口腔外科手術時にGLIDESCOPE Coreモニターシステムによる気管挿管が有効であった1例, *第36回 中国・四国歯科麻酔研究会 プログラム,* 2022年8月.
222. **西川 美佳, 藤原 茂樹, 篠島 理, 髙田 真里菜, 江口 覚, 髙田 香, 斎藤 昌司, 高石 和美, 川人 伸次 :** 遺伝性出血性毛細血管拡張症患者に対する歯科治療時の周術期管理の1例, *第36回 中国・四国歯科麻酔研究会 プログラム,* 2022年8月.
223. **藤原 茂樹, 篠島 理, 高田 真里菜, 西川 美佳, 江口 覚, 高田 香, 高石 和美, 川人 伸次 :** 鎮静薬に抵抗を示した過換気症候群患者の口腔外科手術時の麻酔経験, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **50,** 175, 2022年9月.
224. **篠島 理, 藤原 茂樹, 高田 真里菜, 西川 美佳, 江口 覚, 髙田 香, 高石 和美, 川人 伸次 :** Gilbert症候群患者の口腔外科手術時の全身麻酔経験, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **50,** 152, 2022年9月.
225. **篠島 理, 藤原 茂樹, 髙田 真里菜, 西川 美佳, 江口 覚, 髙田 香, 高石 和美, 川人 伸次 :** Gilbert 症候群患者の口腔外科手術時の全身麻酔経験, *第50回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2022年10月.
226. **藤原 茂樹, 篠島 理, 髙田 真里菜, 西川 美佳, 江口 覚, 髙田 香, 高石 和美, 川人 伸次 :** 鎮静薬に抵抗を示した過換気症候群患者の口腔外科手術時の麻酔経験, *第50回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2022年10月.
227. **江口 覚, 髙田 真里菜, 篠島 理, 西川 美佳, 髙田 香, 藤原 茂樹, 高石 和美, 箕田 直治, 曽我 朋宏, 木下 浩之, 川人 伸次 :** QTc延長を認めたクレアチントランスポーター欠撹症患者の全身麻酔経験, *日本小児麻酔学会誌,* **29,** 69-72, 2023年.
228. **Mika Nishikawa, Kazumi Takaishi, Marina Takata, Osamu Sasajima, Shigeki Fujiwara Joseph Luke, Satoru Eguchi *and* Shinji Kawahito :** Pronounced QTc Prolongation During General Anesthesia in a Child with Left Ventricular Non-Compaction Cardiomyopathy, *Anesthesia Progress,* **70,** *3,* 137-139, 2023.
229. **西川 美佳, 高石 和美, 藤原 茂樹, 江口 覚, 北畑 洋, 川人 伸次 :** 歯科口腔外科手術における高齢患者の麻酔方法と術前合併疾患に関する検討, *臨床麻酔,* **48,** *1,* 87-89, 2024年.
230. **西川 美佳, 藤原 茂樹, 篠島 理, 髙田 真里菜, 江口 覚, 髙田 香, 斎藤 昌司, 高石 和美, 川人 伸次 :** 遺伝性出血性毛細血管拡張症患者に対する歯科治療時の周術期管理, *循環制御,* **45,** *1,* 34-38, 2024年.
231. **髙田 真里菜, 江口 覚, 篠島 理, 西川 美佳, 髙田 香, 藤原 茂樹, 高石 和美, 川人 伸次 :** 全身麻酔時の前額部温と直腸温に差異を認めた歯科口腔外科手術の1症例, *第34回日本臨床モニター学会総会,* 2023年4月.
232. **加山 実優, 藤原 茂樹, 富山 栞, 篠島 理, 髙田 真里菜, 西川 美佳, 髙田 香, 江口 覚, 斎藤 昌司, 高石 和美, 川人 伸次 :** 運動誘発性喘息患児に対する口腔外科手術時の静脈麻酔併用静脈内鎮静法管理の 1 例, *第37回 中国・四国歯科麻酔研究会,* 2023年8月.
233. **髙田 真里菜, 藤原 茂樹, 篠島 理, 西川 美佳, 加山 美優, 富山 栞, 髙田 香, 江口 覚, 斎藤 昌司, 高石 和美, 川人 伸次 :** 開口障害を伴うGorlin症候群患者の口腔外科手術時にGLIDESCOPE Coreモニターシステムによる気管挿管が有効であった1例, *第37回 中国・四国歯科麻酔研究会,* 2023年8月.
234. **西川 美佳, 藤原 茂樹, 髙田 真里菜, 加山 実優, 富山 栞, 篠島 理, 髙田 香, 江口 覚, 斎藤 昌司, 高石 和美, 川人 伸次 :** 後天性血友病患者の全身管理経験, *第37回 中国・四国歯科麻酔研究会,* 2023年8月.
235. **西川 美佳, 江口 覚, 篠島 理, 髙田 真里菜, 髙田 香, 藤原 茂樹, 高石 和美, 川人 伸次 :** QTc 延長を伴ったクレアチントランスポーター欠損症患者の全身麻酔経験, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **51,** *4,* 163, 2023年9月.
236. **髙田 真里菜, 藤原 茂樹, 篠島 理, 西川 美佳, 江口 覚, 髙田 香, 富山 栞, 加山 実優, 高石 和美, 川人 伸次 :** Ia 型総肺静脈還流異常症術後の口腔外科手術時の全身麻酔経験, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **51,** *4,* 172, 2023年9月.
237. **篠島 理, 高石 和美, 西川 美佳, 武川 香織, 福本 仁美, 髙田 真里菜, 髙田 香, 藤原 茂樹, 江口 覚, 川人 伸次 :** 歯科治療後に敗血症性肺塞栓症を発症し院内迅速対応システムに基づき早期介入を行った 症例, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **51,** *4,* 199, 2023年9月.
238. **西川 美佳, 江口 覚, 篠島 理, 髙田 真里菜, 髙田 香, 藤原 茂樹, 高石 和美, 川人 伸次 :** QTc 延長を伴ったクレアチントランスポーター欠損症患者の全身麻酔経験, *第51回 日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2023年10月.
239. **髙田 真里菜, 藤原 茂樹, 篠島 理, 西川 美佳, 江口 覚, 髙田 香, 富山 栞, 加山 実優, 高石 和美, 川人 伸次 :** Ia 型総肺静脈還流異常症術後の口腔外科手術時の全身麻酔経験, *第51回 日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2023年10月.
240. **篠島 理, 高石 和美, 西川 美佳, 武川 香織, 福本 仁美, 髙田 真里菜, 髙田 香, 藤原 茂樹, 江口 覚, 川人 伸次 :** 歯科治療後に敗血症性肺塞栓症を発症し院内迅速対応システムに基づき早期介入を行った 症例, *第51回 日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2023年10月.
241. **西川 美佳, 高石 和美, 大塚 拓, 吉田 雅彦, 加山 実優, 富山 栞, 篠島 理, 髙田 真里菜, 髙田 香, 藤原 茂樹, 江口 覚, 北畑 洋, 川人 伸次 :** 歯科処置中にモニター管理を行った高齢患者の併存疾患と循環器系合併症に関する検討, *循環制御,* **45,** *2,* 116-120, 2024年.
242. **斎藤 昌司, 藤原 茂樹, ⻄川 美佳, 髙⽥ 真⾥菜, 篠島 理, 髙⽥ ⾹, 江口 覚, 高石 和美, 川人 伸次 :** 術後出⾎の⽌⾎に難渋した第13因⼦⽋乏症の⼀例, *第38回中国・四国⻭科⿇酔研究会プログラム,* 2024年7月.
243. **藤⽥ 創詩, ⻄川 美佳, 篠島 理, 髙⽥ 真⾥菜, 髙⽥ ⾹, 藤原 茂樹, 江口 覚, 高石 和美, 斎藤 昌司, 川人 伸次 :** 全⾝⿇酔導⼊に難渋した注意⽋如・多動症(ADHD)患児の⼀例, *第38回中国・四国⻭科⿇酔研究会プログラム,* 2024年7月.
244. **髙⽥ 真⾥菜, 江口 覚, 藤⽥ 創詩, 篠島 理, ⻄川 美佳, ⾼⽥ ⾹, 藤原 茂樹, 高石 和美, 斎藤 昌司, 川人 伸次 :** 低⼼機能患者に対し静脈内鎮静下に上唇腫瘍切除および⼝唇再建術を施⾏した⼀例, *第38回中国・四国⻭科⿇酔研究会プログラム,* 2024年7月.
245. **⻄川 美佳, 高石 和美, 藤⽥ 創詩, 篠島 理, 髙⽥ 真⾥菜, 髙⽥ ⾹, 藤原 茂樹, 江口 覚, 斎藤 昌司, 福本 仁美, 武川 ⾹織, 後藤 凱, 川人 伸次 :** 当院⻭科⿇酔科でモニター管理を⾏った⾼齢患者の併存疾患と循環器系合併症に関する検討, *第38回中国・四国⻭科⿇酔研究会プログラム,* 2024年7月.
246. **藤田 創詩, 高石 和美, 高田 真里菜, 篠島 理, 西川 美佳, 高田 香, 藤原 茂樹, 江口 覚, 水野 竜哉, 後藤 凱, 川人 伸次 :** ロクロニウムによるアナフィラキシーを発症した小児患者の1 例, *第52回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2024年10月.
247. **高田 真里菜, 江口 覚, 藤田 創詩, 篠島 理, 西川 美佳, 高田 香, 藤原 茂樹, 高石 和美, 川人 伸次 :** 気管挿管初心者に対するi‒view ビデオ喉頭鏡の有用性に関する検討―シミュレーション研 究―, *第52回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2024年10月.
248. **西川 美佳, 江口 覚, 藤田 創詩, 篠島 理, 高田 真里菜, 高田 香, 藤原 茂樹, 高石 和美, 川人 伸次 :** 手術室入室が困難であった，最重度知的能力障害を伴う自閉スペクトラム症患者の歯科処置時の周術期管理, *第52回日本歯科麻酔学会総会・学術集会,* 2024年10月.