1. **田中 克哉 :** 麻酔科学レビュー 2022 11. 心・血管作動薬 監修 山蔭道明 廣田和美, 2022年6月.
2. **田中 克哉 :** 3章 薬理学 3.7 循環作動薬, 株式会社 中山書店, 2022年7月.
3. **Michiko Kinoshita, Yuki Ishikawa, Ryo Sekiguchi, Miyuki Matsuda *and* Katsuya Tanaka :** Impact of surgical masks on fraction of inspired oxygen during oxygen therapy depends on the type of oxygen masks and respiratory conditions: volunteer- and simulation-based studies., *Journal of Anesthesia,* **36,** *5,* 633-641, 2022.
4. **Michiko Kinoshita, Yoko Sakai, Kimiko Katome, Tomomi Matsumoto, Shizuka Sakurai, Yuka Jinnouchi *and* Katsuya Tanaka :** Transition in eye gaze as a predictor of emergence from general anesthesia in children and adults: a prospective observational study., *BMC Anesthesiology,* **22,** *1,* 2022.
5. **Michiko Kinoshita, Sarara Mutoh, Asuka Kasai, Ryosuke Kawanishi *and* Katsuya Tanaka :** General Anesthesia in a Patient With Neuronal Intranuclear Inclusion Disease: A Case Report., *A&A Practice,* **16,** *10,* 2022.
6. **Ryo Sekiguchi, Michiko Kinoshita, Ryosuke Kawanishi, Nami Kakuta, Yoko Sakai *and* Katsuya Tanaka :** Comparison of hemodynamics during induction of general anesthesia with remimazolam and target-controlled propofol in middle-aged and elderly patients: a single-center, randomized, controlled trial., *BMC Anesthesiology,* 2023.
7. **Michiko Kinoshita, Takahashi Mina, Katsuya Tanaka *and* Yoko Sakai :** Authorship by gender in anesthesiology journals: a retrospective cross-sectional study for Japan, *Journal of Anesthesia,* **37,** *3,* 364-370, 2023.
8. **田中 克哉 :** めざせ 一歩進んだ周術期管理 <術前患者評価と対応> 腎臓・高血圧疾患, *耳鼻咽喉,* **95,** *13,* 1047-1077, 2023年.
9. **Ryo Sekiguchi, Michiko Kinoshita, Ryosuke Kawanishi, Nami Kakuta, Yoko Sakai *and* Katsuya Tanaka :** Comparison Between Hemodynamics Of Remimazolam And Propofol During General Anesthesia: A Randomized Study, *The Anesthesiology Annual Meeting,* Oct. 2022.
10. **近田 優介, 佐藤 翔平, 小林 誠司, 緒方 良輔, 森西 啓介, 大西 芳明, 大藤 純, 田中 克哉 :** 医用テレメータの電界強度調査の必要性．, *第32回日本臨床工学会,* 2022年5月.
11. **植村 勇太, 常城 あゆみ, 木下 倫子, 関口 諒, 田中 克哉 :** 高齢者におけるエフェドリンの昇圧効果および循環動態変化の検討:前向き観察研究, *日本麻酔科学会第69回学術集会,* 2022年6月.
12. **田中 克哉 :** 呼吸器外科がん患者の全身麻酔管理について, 2022年6月.
13. **笠井 飛鳥, 曽我 朋宏, 田中 克哉 :** トラマドール製剤の長期投与中に性腺機能不全を認めた1症例, *日本ペインクリニック学会第56回学術集会,* 2022年7月.
14. **曽我 朋宏, 笠井 飛鳥, 箕田 直治, 川人 伸次, 田中 克哉 :** 高度側弯，広範囲脊椎固定術後のSMA患者に対するヌシネルセン投与を複数回行った症例, *日本ペインクリニック学会第56回学術集会,* 2022年7月.
15. **角田 奈美, 米澤 宏記, 酒井 陽子, 村上 千晶, 田中 克哉 :** 超高齢者(102歳)重症大動脈弁狭窄患者に麻酔導入薬としてレミマゾラムを使用した症例 第27回日本心臓血管麻酔学会学術集会, 2022年9月.
16. **曽我部 洋平, 角田 奈美, 川西 良典, 田中 克哉 :** 有茎性振り子状の声帯腫瘍の喉頭微細手術に対して高頻度ジェット換気を使用した麻酔経験 第35回日本老年麻酔学会, 2023年3月.
17. **田中 克哉 :** 麻酔科学レビュー 2023 11. 心・血管作動薬 監修 山蔭道明 廣田和美, 総合医学社, 2023年5月.
18. **田中 克哉, 角田 奈美, 米澤 宏記 :** 臨床麻酔 薬理学書 10章 抗不整脈薬関連 日本麻酔科医会連合出版部 編, 中山書店, 2023年12月.
19. **Yuta Uemura, Michiko Kinoshita, Yoko Sakai *and* Katsuya Tanaka :** Hemodynamic impact of ephedrine on hypotension during general anesthesia: a prospective cohort study on middle-aged and older patients, *BMC Anesthesiology,* **23,** *1,* 283, 2023.
20. **Michiko Kinoshita, Makoto Kinoshita, Rikako Takahashi, Sarara Mutoh, Nami Kakuta *and* Katsuya Tanaka :** The Safety and Strategies for Reinitiating Electroconvulsive Therapy After ECT-Induced Takotsubo Cardiomyopathy: A Case Report and Systematic Review., *The Journal of ECT,* **39,** *3,* 185-192, 2023.
21. **Yoshimi Nakaji, Yoko Sakai, Hiroki Yonezawa, Nami Kakuta *and* Katsuya Tanaka :** Carbon dioxide embolism during laparoscopic hepatectomy in a patient with an iatrogenic atrial septal defect: a case report, *Journal of Medical Investigation,* **71,** *3.4,* 320-322, 2024.
22. **Takahashi Rikako, Ryosuke Kawanishi, Nami Kakuta, Hiroki Yonezawa, Endo Hiroya *and* Katsuya Tanaka :** Severe bradycardia with cardiac arrest caused by test stimulation during the second vagus nerve stimulator implantation: A case report., *Circulation Control,* **45,** 39-42, 2024.
23. **Michiko Kinoshita, Yoko Sakai *and* Katsuya Tanaka :** Relative publication output and international collaboration in anaesthesiology and pain medicine: a bibliometric analysis from 1996 to 2021, *British Journal of Anaesthesia,* **131,** *2,* e53-e55, 2023.
24. **Michiko Kinoshita, Mizuki Komasaka *and* Katsuya Tanaka :** ChatGPTs performance on JSA-certified anesthesiologist exam, *Journal of Anesthesia,* **38,** *2,* 282-283, 2023.
25. **Yako Matsumoto, Michiko Kinoshita, Yoshinobu Tomiyama *and* Katsuya Tanaka :** Protecting Intraoperative Patients In Time Of Natural DisastersPast Experiences And Lessons Learned: A Scoping Review, *The Anesthesiology Annual Meeting 2023,* San Francisco, Oct. 2023.
26. **田中 克哉 :** 心臓手術患者のイオン化マグネシウム測定の有用性 第51回日本集中治療医学会学術集会, 2024年2月.
27. **川西 良典, 田中 克哉 :** 前額部温と鼓膜温で評価した麻酔導入後の体温の推移の検討 第34回日本臨床モニター学会, 2023年4月.
28. **田中 克哉 :** 電位感知型で広がる筋弛緩モニタリング 第34回日本臨床モニター学会総会, *34,* 2023年4月.
29. **関口 諒, 木下 倫子, 田中 克哉 :** 携帯型ディスポーザブル注入ポンプの投与速度の精度に関する検討, *日本麻酔科学会 第70回学術集会,* 2023年6月.
30. **木下 倫子, 高橋 未奈, 田中 克哉, 酒井 陽子 :** 麻酔科学における日本女性の学術活動状況と推移, *日本麻酔科学会 第70回学術集会,* 2023年6月.
31. **木下 倫子, 田中 克哉, 酒井 陽子 :** 顕示的比較優位(RCA)指数を用いた麻酔・疼痛医学分野における論文数の計量書誌学的分析, *日本麻酔科学会 第70回学術集会,* 2023年6月.
32. **田中 克哉 :** 2022年度改訂版 非心臓手術における合併心疾患の評価と管理に関するガイドライン, 2023年6月.
33. **田中 克哉 :** 薬理学的プレコンディショニングの有用性と問題点 第44回日本循環制御医学会総会・学術集会, 2023年6月.
34. **前田 悠樹, 角田 奈美, 笠井 飛鳥, 川西 良典, 田中 克哉 :** Eisenmenger症候群患者の腹腔鏡下子宮全摘術の麻酔経験 第44回日本循環制御医学会, 2023年7月.
35. **高橋 里加子, 川西 良典, 角田 奈美, 田中 克哉 :** 2回目の迷走神経刺激術時にテスト刺激により心停止を伴う高度な徐脈を認めた症例 第44回日本循環制御医学会, 2023年7月.
36. **石川 雄樹, 木下 倫子, 田中 克哉 :** 呼気終末陽圧が麻酔回路からのセボフルラン排出速度に与える影響, *日本麻酔科学会 中国・四国支部第60回学術集会,* 2023年9月.
37. **鈴木 奈央, 木下 倫子, 田中 克哉 :** 日本麻酔科学会年次学術集会における一般演題数の変化とその要因, *日本麻酔科学会 中国・四国支部第60回学術集会,* 2023年9月.
38. **駒坂 みずき, 木下 倫子, 田中 克哉 :** 麻酔科専門分野におけるChatGPTの能力検証:麻酔科専門医認定筆記試験の正答, *日本麻酔科学会 中国・四国支部第60回学術集会,* 2023年9月.
39. **手塚 信裕, 酒井 陽子, 木下 倫子, 池添 照代, 藤本 理恵子, 田中 克哉 :** 特定行為研修修了看護師が全身麻酔中に行う追加連絡の検討, *日本麻酔科学会 中国・四国支部第60回学術集会,* 2023年9月.
40. **中路 佳美, 酒井 陽子, 米澤 宏記, 田中 克哉 :** 心房中隔欠損孔のある患者の腹腔鏡下肝切除術時に炭酸ガス塞栓が起こった2症例 日本麻酔科学会 中国四国支部学術集会, 2023年9月.
41. **岩朝 一馬, 酒井 陽子, 米澤 宏記, 田中 克哉 :** 低肺機能患者の気胸に対してvv-ecmo補助下で胸腔鏡下肺切除術を行った1例 日本麻酔科学会 中国四国支部学術集会, 2023年9月.
42. **米澤 宏記, 角田 奈美, 関口 諒, 田中 克哉 :** Fallot四徴症術後のPVR術中に発症した特発性冠動脈解離の診断に術野冠動脈エコーが有用だった一例, 2023年9月.
43. **前田 悠樹, 酒井 陽子, 米澤 宏記, 田中 克哉 :** 心室中隔欠損パッチ閉鎖術中にLV ventが大動脈弁と干渉し心停止が進まなかった一例 日本小児麻酔学会第28回大会, 2023年10月.
44. **前田 悠樹, 角田 奈美, 米澤 宏記, 田中 克哉 :** 心室中隔欠損パッチ閉鎖術+supramitral ring切除の術中TEEで左心耳翻転が認められた一例 日本小児麻酔学会第28回大会, 2023年10月.
45. **関口 諒, 鈴木 奈央, 木下 倫子, 田中 克哉 :** 携帯型ディスポーザブル注入ポンプの投与精度に関する検討 —機械式ポンプとバルーン式ポンプの比較—, *第41回 日本麻酔 · 集中治療テクノロジー学会,* 2023年11月.
46. **岩朝 一馬, 川西 良典, 角田 奈美, 田中 克哉 :** 高齢肺がん患者で右中葉下葉切除術後の左下葉部分切除術に対して左下葉の選択的ブロックを行った症例の麻酔経験 第36回日本老年麻酔学会, 2024年2月.
47. **木下 倫子, 鈴木 奈央, 田中 克哉 :** 日本麻酔科学会年次学術集会における一般演題数の推移と要因, *麻酔,* **73,** *4,* 233-237, 2024年.
48. **Sarara Mutoh, Michiko Kinoshita, Yuki Maeda *and* Katsuya Tanaka :** Ketamine as an Alternative Anesthetic for Augmenting Seizure Durations During Electroconvulsive Therapy: A Retrospective Observational Study, *The Journal of ECT,* **40,** *2,* 134-139, 2024.
49. **Yutaro Sasaki, Yoshito Kusuhara, Takuro Oyama, Mitsuki Nishiyama, Saki Kobayashi, Kei Daizumoto, Ryotaro Tomida, Yoshiteru Ueno, Tomoya Fukawa, Kunihisa Yamaguchi, Yasuyo Yamamoto, Masayuki Takahashi, Hiroomi Kanayama *and* Junya Furukawa :** Radical prostatectomy using the Hinotori robot-assisted surgical system: Docking-free design may contribute to reduction in postoperative pain., *The International Journal of Medical Robotics + Computer Assisted Surgery : MRCAS,* **20,** *3,* e2648, 2024.
50. **Rikako Takahashi, Yoko Sakai, Michiko Kinoshita, Yako Matsumoto, Yoshimi Nakaji *and* Katsuya Tanaka :** Quantitative and calculated estimated blood loss in cesarean deliveries for twin and singleton pregnancies: a retrospective analysis, *Journal of Anesthesia,* **38,** *5,* 666-673, 2024.
51. **Hiroya Endo, Ryo Sekiguchi, Michiko Kinoshita *and* Katsuya Tanaka :** Peripheral venous dilation using flow-mediated dilation response: A randomized crossover study, *The Journal of Vascular Access,* 2024.
52. **Yako Matsumoto, Yoko Sakai, Michiko Kinoshita, Yoshimi Nakaji, Rikako Takahashi *and* Katsuya Tanaka :** Impact of anesthesiologist experience on neuraxial anesthesia outcomes in cesarean sections, *Minerva Anestesiologica,* **90,** *10,* 864-71, 2024.
53. **Ryo Sekiguchi, Michiko Kinoshita, Yoko Sakai *and* Katsuya Tanaka :** Anesthetic management of a patient with mandibular hypoplasia, deafness, progeroid features, lipodystrophy syndrome: a case report, *JA Clinical Reports,* 64, 2024.
54. **Yako Matsumoto, Michiko Kinoshita, Yoshinobu Tomiyama *and* Katsuya Tanaka :** Earthquake Preparedness for Operating Room Staff: Lessons Learned From Experiences and the Literature, *Anesthesia & Analgesia,* 2024.
55. **Yuki Maeda, Nami Kakuta, Asuka Kasai, Hiroki Yonezawa, Ryosuke Kawanishi *and* Katsuya Tanaka :** Successful intraoperative management of laparoscopic hysterectomy in a patient with Eisenmenger syndrome: a case report, *JA Clinical Reports,* **10,** *1,* 2024.
56. **Michiko Kinoshita, Yoko Sakai *and* Katsuya Tanaka :** Gender representation among speakers at the Japanese Society of Anesthesiologists meetings: A retrospective analysis, *PLoS ONE,* **20,** *3,* e0320398, 2025.
57. **Hiroki Yonezawa, Katsuya Tanaka *and* Saito Yoshiyuki :** Effect of choice of inhaled versus intravenous anesthetics on postoperative outcomes in non-small cell carcinoma resection: A target emulation trial using large Japanese real-world data, *Euroanaesthesia,* Munich, May 2024.
58. **Takahashi Rikako, Yoko Sakai, Matsumoto Yako, Nakaji Yoshimi, Michiko Kinoshita *and* Katsuya Tanaka :** Quantitative and Calculated Estimated Blood Loss in Caesarean Sections: A Retrospective Comparative Analysis between Twin and Singleton Pregnancies, *Euroanesthesia 2024,* May 2024.
59. **Katsuya Tanaka, Suzuki Takashi, Yuki Ishikawa, Michiko Kinoshita, Ryosuke Kawanishi *and* Nami Kakuta :** Association between iMg levels during cardiac surgery and postoperative QT prolongation Comparison of St Thomas cardioplegic solution and magnesium-free cardioplegic solution -., *Anesthesiologists 2024 Annual Meeting,* Philadelphia, Oct. 2024.
60. **松本 弥子, 酒井 陽子, 木下 倫子, 田中 克哉 :** Impact of Anesthesiologists' Experience on Anesthetic Management in Cesarean Section, *第11回日本区域麻酔学会学術集会,* 2024年4月.
61. **中路 佳美, 酒井 陽子, 高橋 里加子, 松本 弥子, 木下 倫子, 田中 克哉 :** 帝王切開術における脊髄くも膜下麻酔から胎児娩出までの時間に影響を与える因子 :後方視的分析, *日本麻酔科学会 第71回学術集会,* 2024年6月.
62. **遠藤 寛也, 関口 諒, 木下 倫子, 田中 克哉 :** 血流依存性血管拡張反応を応用した末梢静脈径拡張の検討 :ランダム化クロスオーバー試験, *日本麻酔科学会 第71回学術集会,* 2024年6月.
63. **角田 奈美, 曽我部 洋平, 米澤 宏記, 前田 悠樹, 田中 克哉 :** がん治療関連心機能障害(CTRCD)症例において循環補助用心内留置型ポンプカテーテルImpella5.5導入後に顕在化した右心不全に対しNO吸入が著効した一例, *日本麻酔科学会第71回学術集会,* 2024年6月.
64. **遠藤 寛也, 前田 悠樹, 米澤 宏記, 角田 奈美, 田中 克哉 :** 腎動脈遮断を要する腹部大動脈瘤に対する人工血管置換術でAcumen HPIを使用した一例 第45回日本循環制御医学会 総会・学術集会 2024.6.28 徳島市, 2024年6月.
65. **弘田 健太郎, 角田 奈美, 川西 良典, 田中 克哉 :** 高度肥満症に対し腹腔鏡下スリーブ胃切除術でAcumen HPIを使用し全身麻酔管理した一例 第45回日本循環制御医学会 総会・学術集会 2024.6.28 徳島市, 2024年6月.
66. **櫻井 静佳, 川西 良典, 田中 克哉 :** 麻酔導入中に2度房室ブロックから3度房室ブロックへ移行した症例の麻酔経験, 2024年6月.
67. **前田 悠樹, 米澤 宏記, 角田 奈美, 酒井 陽子, 田中 克哉 :** 巨大左房粘液種患者に対する腫瘍摘出術の麻酔経験, 2024年6月.
68. **笠井 飛鳥, 田中 克哉 :** 巨大左房粘液種患直線偏光近赤外線の星状神経節近傍照射が奏功した脳卒中後痛の1例者に対する腫瘍摘出術の麻酔経験, 2024年7月.
69. **遠藤 寛也, 川西 良典, 角田 奈美, 田中 克哉 :** 長期挿管後の乳児の全身麻酔導入時に声門下狭窄による挿管不能が発覚した一例 日本小児麻酔学会第29回大会 2024/8/30 大阪市, 2024年8月.
70. **田中 克哉 :** AsisTIVAの導入と使用経験 -AsisTIVAの有用性と問題点-, *日本麻酔科学会 関東甲信越・東京支部第64回合同学術集会,* 2024年9月.
71. **木下 倫子, 酒井 陽子, 田中 克哉 :** 日本麻酔科学会年次学術集会の講演者の性別割合, *日本麻酔科学会中国・四国支部第61回学術集会,* 2024年9月.
72. **田中 克哉 :** AsisTIVAの導入と使用経験 -AsisTIVAの有用性と問題点-, *日本麻酔科学会 中国・支部支部第61回学術集会,* 2024年9月.
73. **米澤 宏記, 蓑手 孝宗, 前田 悠樹, 角田 奈美, 田中 克哉 :** 低心機能患者の麻酔導入中にクリンダマイシンが原因と考えられるアナフィラキシーショックを呈した一例 日本心臓血管麻酔学会第29回学術大会 2024/9/21 広島市, 2024年9月.
74. **角田 奈美, 米澤 宏記, 関口 諒, 前田 悠樹, 蓑手 孝宗, 田中 克哉 :** 補助循環用心内留置型ポンプカテーテルImpella5.5補助管理中に乳房切除術を施行した1例 日本心臓血管麻酔学会第29回学術大会 2024/9/22 広島市, 2024年9月.
75. **川西 良典, 田中 克哉 :** シンポジウム15 術後疼痛管理を円滑に行うために きめ細やかな術後疼痛管理を目指して, *日本区域麻酔学会第11回学術集会,* 2024年11月.
76. **前田 悠樹, 酒井 陽子, 田中 克哉 :** 左室流出路狭窄を有する患者の開腹胃全摘術をレミマゾラムを使用し安全に麻酔管理しえた一例 日本心臓血管麻酔学会第29回学術大会 2024/11/22 東京都, 2024年11月.
77. **Ryo Sekiguchi, Michiko Kinoshita, Yuki Maeda *and* Katsuya Tanaka :** Accuracy of infusion flow rates and bolus doses for portable infusion pump, *Scientific Reports,* **15,** *1,* 13517, 2025.
78. **Michiko Kinoshita, Yoko Sakai, Yoshimi Nakaji, Rikako Takahashi, Yako Matsumoto *and* Katsuya Tanaka :** Factors influencing spinal anesthesia-to-delivery interval in elective cesarean sections: A retrospective analysis, *Medicine,* **104,** *19,* e42420, 2025.
79. **米澤 宏記, 池崎 尚子, 村上 千晶, 木下 倫子, 田中 克哉 :** 気管チューブの螺旋状カフ脱気法と加温の効果:カフ径と挿入抵抗の定量的評価, *日本麻酔科学会 第72回学術集会,* 2025年6月.
80. **村上 千晶, 酒井 陽子, 木下 倫子, 田中 克哉 :** 日本における無痛分娩の一般認識と需要:インターネットQ&A投稿の主題分析, *日本麻酔科学会 第72回学術集会,* 2025年6月.
81. **木下 倫子, 田中 克哉 :** 麻酔科学分野における国際共同研究:学術的影響力とネットワーク構造変化の計量分析, *日本麻酔科学会 第72回学術集会,* 2025年6月.