

# 歯科麻酔学分野

## 論文

### A 欧文

A-a

- 1 . Ayuse T, Kurata S, Mishima G, Tachi M, Suzue E, Kiriishi K, Ozaki-Honda Y, Ayuse T: Influence of general anesthesia on the postoperative sleep cycle in patients undergoing surgery and dental treatment: a scoping review on the incidence of postoperative sleep disturbance.. *Journal of dental anesthesia and pain medicine* 23(2): 59-67, 2023. doi: 10.17245/jdamp.2023.23.2.59.
- 2 . Sawase H, Ozawa E, Yano H, Ichinomiya T, Yano R, Miyaaki H, Komatsu N, Ayuse T, Kurata S, Sato S, Pinkham M I, Tatkov S, Ashizawa K, Nagata K, Nakao K: Respiratory support with nasal high flow without supplemental oxygen in patients undergoing endoscopic retrograde cholangiopancreatography under moderate sedation: a prospective, randomized, single-center clinical trial.. *BMC anesthesiology* 23(1): 156, 2023. doi: 10.1186/s12871-023-02125-w.
- 3 . Ayuse T, Kurata S, Mori T, Kuroda S, Ichinomiya T, Yano R, Mishima G, Ozawa E, Tatkov S, Sato S, Nakao K, Hara T: Examination of stabilization of sedation by Nasal High Flow in patients with endoscopic retrograde cholangiopancreatography during sedation using Dexmedetomidine.. *Medicine* 102(23): e34004, 2023. doi: 10.1097/MD.00000000000034004.
- 4 . Okayasu I, Tachi M, Suzue E, Ito N, Ozaki Y, Mishima G, Kurata S, Ayuse T: A Case Report of Burning Mouth Syndrome with Dry Mouth Managed by Kampo Medicine. *Anesthesia Progress* 70(3): 134-136, 2023. doi: 10.2344/anpr-70-02-10.
- 5 . Tanoue N, Kawasaki H, Kiriishi K, Ayuse T: Improvement of drug-induced gingival overgrowth and cerebrovascular related dementia after dental treatments. *Clinical Case Reports* 11(10): 2023. doi: 10.1002/ccr3.8093.
- 6 . Sanuki T, Kuroda H, Imaizumi U, Tsukimoto S, Katagiri N, Mizutani A, Ohnaka M, Kurata S, Kishimoto N, Kido K: The Impact of COVID-19 on Dental Anesthesiologists: An Online Survey of Board-Certified Dental Anesthesiology Specialists of the Japanese Dental Society of Anesthesiology.. *Anesthesia progress* 70(4): 168-172, 2023. doi: 10.2344/930714.

### B 邦文

B-e-1

- 1 . 讃岐拓郎,黒田英孝,今泉うの,月本翔太,片桐法香,水谷文子,大中茉莉,倉田眞治,岸本直隆,城戸幹太: 新型コロナウイルス感染症パンデミックが歯科麻酔科医に与えた影響 日本歯科麻酔学会歯科麻酔専門医を対象としたオンライン・サーベイ. *日本歯科麻酔学会雑誌* 51(抄録号): 158, 2023.
- 2 . 鈴江絵梨佳, 石塚裕葵, 三島岳, 倉田眞治, 鮎瀬 卓郎: 鎮静時のNasal High Flow負荷機器AIRVORを用いた気道管理が循環系に与える影響の検討. *日本歯科麻酔学会雑誌* 51(抄録号): 171, 2023.
- 3 . 大中茉莉, 達 聖月, 倉田眞治, 石塚裕葵, 馬渡遥香, 鈴江絵梨佳, 尾崎 由, 三島 岳, 岡安一郎, 鮎瀬卓郎: 鼻垢による気管チューブ閉塞により換気困難となった症例. *日本歯科麻酔学会雑誌* 51(抄録号): 201, 2023.
- 4 . 伊藤七虹, 鈴江絵梨佳, 尾崎 由, 三島 岳, 達 聖月, 岡安一郎, 倉田眞治, 鮎瀬卓郎: 閉塞型睡眠時無呼吸症候群の唾液メタボローム解析について. *日本歯科麻酔学会雑誌* 51(抄録号): 158, 2023.
- 5 . 石塚裕葵, 倉田眞治, 大中茉莉, 鈴江絵梨佳, 馬渡遥香, 尾崎 由, 達 聖月, 三島 岳, 鮎瀬卓郎: 麻酔中および術後周術期の不安定な循環動態の要因が血液分布異常性ショックであったと考えられた1症例. *日本歯科麻酔学会雑誌* 51(抄録号): 160, 2023.
- 6 . 馬渡遥香, 尾崎 由, 石塚裕葵, 大中茉莉, 鈴江絵梨佳, 三島 岳, 達 聖月, 岡安一郎, 倉田眞治, 鮎瀬卓郎: Lowe症候群患者に対する一連の麻酔管理経験. *日本歯科麻酔学会雑誌* 51(抄録号): 165, 2023.
- 7 . 川崎華子, 田上直美, 米山香織, 眞方信明, 富永孝志, 林田ゆり子, 鮎瀬卓郎: 歯科治療時の聴覚・視覚領域リラクセーションが自律神経系に及ぼす影響. *日本障害者歯科学会雑誌 (日本障害者歯科学会総会および学術大会プログラム・抄録集)*: 134, 2023.
- 8 . 林田ゆり子, 田上直美, 鮎瀬てるみ, 切石健輔, 川崎華子, 鮎瀬卓郎: 歯科治療中のリラクセーションはストレスを軽減できるか. *日本障害者歯科学会雑誌 (日本障害者歯科学会総会および学術大会プログラム・抄録集)*: 135, 2023.

## 学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	0	0	0	1	8

## 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
鮎瀬卓郎・教授	代議員	日本歯科麻酔学会
鮎瀬卓郎・教授	理事	日本歯科麻酔学会
鮎瀬卓郎・教授	雑誌編集委員会委員	日本歯科麻酔学会
鮎瀬卓郎・教授	国際交流委員会・委員長	日本歯科麻酔学会
鮎瀬卓郎・教授	認定医審査委員会・委員長	日本歯科麻酔学会
鮎瀬卓郎・教授	指導施設委員会委員	日本歯科麻酔学会
鮎瀬卓郎・教授	倫理審査委員会・委員長	日本歯科麻酔学会
倉田眞治・准教授	代議員	日本歯科麻酔学会
倉田眞治・准教授	倫理審査委員会委員	日本歯科麻酔学会
倉田眞治・准教授	運営委員会委員	九州歯科麻酔シンポジウム
岡安一郎・助教	評議員	日本顎口腔機能学会
鮎瀬てるみ・講師	代議員	日本障害者歯科学会

## 競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元/共同研究先	代表・分担	研究題目
鮎瀬卓郎・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「鎮静中の周期性呼吸波形の自動検出を基本原理とした新しい鎮静モニターの開発」
鮎瀬卓郎・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「仮想曝露とバイオフィードバックによる歯科恐怖症治療システムの開発」
倉田眞治・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「オピオイド受容体・ノシセプチン受容体を標的とした新しい周術期鎮痛法・鎮痛薬の開発」
尾崎 由・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「唾液バイオマーカーを用いた術後睡眠障害の発症機序の解明および新規予防法の確立」
倉田眞治・准教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「鎮静中の周期性呼吸波形の自動検出を基本原理とした新しい鎮静モニターの開発」

## 特許

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
鮎瀬卓郎・教授	唾液を用いた閉塞性睡眠時無呼吸症候群の診断補助方法	2023年3月22日	出願中	
鮎瀬卓郎・教授	計測装置及び計測方法	2019年9月11日	2023年5月16日	特許第7280580号
鮎瀬卓郎・教授	気道確保装置	2013年8月23日	2017年11月2日	特許第6233847号

## その他

### 非常勤講師

氏名・職	職(担当科目)	関係機関名
鮎瀬てるみ・講師	非常勤講師(障害者歯科学)	九州文化学園歯科衛生士学院
岡安一郎・助教	非常勤講師(臨床検査・歯科麻酔学)	長崎歯科衛生士専門学校
達 聖月・助教	非常勤講師(解剖学)	長崎医療こども専門学校
三島 岳・助教	非常勤講師(隣接医学)	長崎歯科衛生士専門学校

## 新聞等に掲載された活動

氏名・職	活動題目	掲載紙誌等	掲載年月日	活動内容の概要と社会との関連
山口香織・助教	歯科治療に恐怖感…”全身麻酔”で手術も	長崎国際テレビ	2023年10月4日	歯科治療恐怖症患者の静脈内鎮静法下での歯科治療について説明を行った。

## 学術賞受賞

氏名・職	賞の名称	授与機関名	授賞理由、研究内容等
岡安一郎・助教	第35回日本疼痛漢方研究会学術集会「優秀賞」	日本疼痛漢方研究会	舌痛症の病態と漢方治療の有効性について考察した