

● 歯科麻酔学講座 Department of Dental Anesthesiology

1. 所属構成員等

学長 藤井 一維
教授 大橋 誠, 藤井 一維 (併任)
講師 井口 麻美
助教 富田 優也, 押切 孔
非常勤講師 鈴木 友一, 高野 和弘, 中野 みゆき, 入船 正浩, 鶴谷 綾子, 町田 詩織, 高石 和美, 羽生 美桜

2. 研究テーマ

1. 静脈内鎮静法の血漿カテコールアミン分泌に及ぼす影響 The Influence of Intravenous Sedation on Plasma Concentrations of Cathecholamines
2. 局所麻酔薬の局在化に関する研究 A Study of Localization of Local Anesthetics
3. 手術、麻酔侵襲の血漿サイトカイン濃度に及ぼす影響 Measuring Plasma Cytokines in Oral and Maxillofacial Surgery
4. 外因性カテコールアミンによる内因性カテコールアミン遊離の有無の探求 Release of Endogenous Cathecholamines Induced by Exogenous Cathecholamines
5. 顎間固定が生体に及ぼす影響 Effects of Intermaxillary Fixation on Plasma Concentration of Cathecholamine
6. 歯科診療が経皮的酸素飽和度に及ぼす影響 Effects of Dental Care on Arterial Oxygen Saturation
7. 表面麻酔の用法に関する研究 The Study of the Use of Topical Anesthesia
8. 歯科用電動注射器に関する研究 The Study of the Auto Injection for Local Anesthetics
9. 下顎埋伏抜歯術の術後疼痛制御に関する研究
10. 装着式眼球運動測定装置TalkEye Lite®を用いたミダゾラム使用静脈内鎮静法の覚醒判定に関する研究 Recovery from Intravenous Sedation with Midazolam using an Eye Movement Tracking Device ,TalkEye Lite®

3. 今年度の研究上の特筆すべき事項

学会賞

記載事項なし

特許

記載事項なし

4. 学位取得者

記載事項なし

5. 主催学会等

1. 第41回日本歯科医学教育学会総会および学術大会, 新潟県新潟市中央区浜浦町(WEB開催), 2022年7月23～8月20日, 藤井一維(大会長)

6. 国際交流状況

記載事項なし

7. 外部研究費

記載事項なし

8. 研究業績

A. 著書

1. 1) 藤井一維 (監修): 小松崎明、藤井一維、浅沼直樹、大島克郎、永田英樹 監修: 歯学生のための健康科学. 3, 一世出版株式会社, 東京, 2023. 978-4-87078-205-1.
1. 2) 井口麻美 (分担): Chapter7 全身と口腔の関連, Chapter8 栄養指導の概要. 小松崎明、藤井一維、浅沼直樹、大島克郎、永田英樹 監修: 歯学生のための健康科学. 3, 一世出版株式会社, 東京, 2023, 86-101. 978-4-87078-205-1.

B. 原著

記載事項なし

C. 解説・総説

記載事項なし

D. 報告・紀要

1. 大橋誠. 第17回日本有病者歯科医療学会総会. 有病者歯科医療 日本有病者歯科医療学会創立30周年記念誌. 2022; 30: 54-55.
2. 菅原佳広,小椋一朗,水橋史,大橋誠,南祥之,三枝尚登. CBCTを用いた日本人の下顎第一大臼歯における遠心舌側根の出現率と有病率の評価. 別冊 the Quintessence マイクロデンティストリーYEARBOOK 2022 歯科医師&歯科衛生士のためのマイクロスコープの活用 ~患者の説明,ハイジーンワークからさまざまな分野での臨床応用まで~. 2022; 95-98.
3. 水橋亮,菅原佳広,小椋一朗,水橋史,大橋誠,三枝尚登. CBCTによる日本人の下顎犬歯における側枝に対する評価. 別冊 the Quintessence マイクロデンティストリーYEARBOOK 2022 歯科医師&歯科衛生士のためのマイクロスコープの活用 ~患者の説明,ハイジーン. 2022; 99-101.
4. 大橋誠. 歯医者怖い! そんなあなたを救う歯科麻酔. Tarzan. 2022; 844: 44.

E. 翻訳

特記事項なし

F. 学術大会(口演・ポスター発表)・講演会・研究会・研修会等での講演

1. 押切孔,穂保由衣,原基,斎藤芳秀,富田優也,工藤希,高橋靖之,井口麻美,大橋誠,藤井一維. 遺伝性血管性浮腫の疑いがある患者に対する全身管理症例. 第31回日本有病者歯科医療学会学術大会, ハイブリッド開催, 2022年4月30日~5月1日
2. 斎藤芳秀,藤井一維,坂詰智仁,穂保由衣,原基,富田優也,工藤希,白野美和,高橋靖之,井口麻美,大橋誠. COVID-19流行前後における,訪問歯科診療患者を対象としたIVS症例の変化. 第31回日本有病者歯科医療学会学術大会, ハイブリッド開催, 2022年4月30日~5月1日
3. 永沼佳納,梁由美,山蔦毅彦,穂保由衣,斎藤芳秀,富田優也,高橋靖之,岡田康男,山口晃. 第31回日本有病者歯科医療学会学術大会, ハイブリッド開催, 2022年4月30日~5月1日
4. 高橋靖之,押切孔,斎藤芳秀,井口麻美,元井志保,煤賀美緒,長谷川優,大橋誠,藤井一維. 歯科医師に抱くイメージと望むこと- 歯学部学生と歯科衛生士学生への調査より-. 第41回日本歯科医学教育学会総会および学術大会, オンライン開催, 2022年7月23日~8月20日
5. 工藤淳平,押切孔,斎藤芳秀,原基,高橋靖之,井口麻美,大橋誠. 認知機能が低下した患者に静脈内鎮静法を行い術後管理に苦慮した症例. 第38回関東臨床歯科麻酔懇話会学術集会, 神奈川県鶴見市, 2022年7月30日
6. 押切孔,原基,富田優也,高橋靖之,井口麻美,大橋誠. 某歯科大学附属病院における漢方薬処方の現状. 第42回日本歯科薬物療学会学術大会, オンライン開催, 2022年10月1~2日
7. 押切孔,穂保由衣,原基,富田優也,高橋靖之,井口麻美,大橋誠,藤井一維. 遺伝性血管性浮腫の疑いがある患者に対する全身管理症例. 第50回日本歯科麻酔学会総会・学術集会, 東京都品川区, 2022年10月27~29日
8. 工藤淳平,羽生美桜,斎藤芳秀,富田優也,中野みゆき,大橋誠,藤井一維. 認知機能が低下した患者に静脈内鎮静法を行い術後管理に苦慮した症例. 第50回日本歯科麻酔学会総会・学術集会, 東京都品川区, 2022年10月27~29日

9. 齋藤芳秀, 穂保由衣, 押切孔, 富田優也, 高橋靖之, 井口麻美, 中野みゆき, 大橋誠, 藤井一維. 全身麻酔で骨隆起除去を行った重症筋無力症患者の麻酔管理症例. 第32回日本有病者歯科医療学会学術大会, 長野県北佐久郡, 2023年3月18～19日
10. 中野みゆき, 齋藤芳秀, 押切孔, 高橋靖之, 井口麻美, 大橋誠, 藤井一維. 当院における過去6年間に実施した嚥下内視鏡検査の臨床的検討. 第32回日本有病者歯科医療学会学術大会, 長野県北佐久郡, 2023年3月18～19日

G 講演

1) 特別講演・シンポジウム等での講演

1. 井口麻美. 医療面接から得られる情報とその対応 - 歯科医師に必要な他科との連携 - 医療安全管理研修. 埼玉県歯科医師会, 第2回医療管理講演会, 埼玉県さいたま市, 2022年11月24日
2. 井口麻美. 「医療面接から得られる情報とその後の対応 - 医療の安全管理について - 」. 長岡市歯科医師会, 救急処置蘇生法セミナー, 新潟県長岡市, 2022年12月8日
3. 大橋 誠. 「もう一度確認 アドレナリンの使い方」 アナフィラキシーガイドライン2022から学ぶ、”When”, ”What”, and ”How”. 日本歯科大学校友会 新潟県長岡地区「21日会」,, 新潟県長岡市, 2022年2月22日
4. 大橋 誠. 歯科治療時の全身的偶発症. 宮城県日本歯科大学校友会, , 宮城県仙台市, 2022年3月11日