

口腔顎顔面再建学講座歯科麻醉学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
佐藤 健一	口腔顎顔面再建学講座 歯科麻醉学分野	教授	博士（歯学）	外科系歯学	<p>① Satoh, K., Kamada, S., Kumagai, M., Sato, M., Kuji, A., Joh, S. : Effect of lidocaine on swine lingual and pulmonary arteries / Journal of Anesthesia. 29: 529-534 (2015)</p> <p>② Satoh, K., Chikuda, M., Joh, S. : The effects of lidocaine on calcium release and the role of pathways in swine lingual artery contraction induced with agonists / British Biomedical Bulletin 3: 304-316 (2015)</p> <p>③ Satoh, K., Chikuda, M., Kumagai, M., Joh, S. : Evaluation of a transcutaneous and end-tidal carbon dioxide levels during inhalation sedation in volunteers / Journal of Clinical Monitoring and Computing DOI 10.1007/s10877-015-974-3 (2015)</p> <p>④ Satoh, K., Chikuda, M., Kumagai, M., Sato, M., Joh, S. : The effects of mepivacaine on swine lingual, pulmonary and coronary arteries / BMC Anesthesiology 15:101 DOI 10.1186/s12871-015-0085-x (2015)</p> <p>⑤ Satoh, K., Chikuda, M., Joh, S. : Changes in intracellular Ca<sup>2+</sup> induced with adrenaline in swine lingual artery / International Journal of Dental and Medical Specialty 2: 15-21 (2015)</p>
佐藤 雅仁	口腔顎顔面再建学講座 歯科麻醉学分野	准教授	博士（歯学）	歯科麻醉学	<p>① H. MIURA, T. SAINO, M. SATOH, Y. SATOH. : Role of Protease Activated Receptors in the Intracellular Calcium Dynamics of Neurons and Satellite Cells in the Rat Superior Cervical Ganglia. Bioimages 1917-1927 (2011)</p> <p>② 臨床歯科麻醉学第4版第8章1術前管理, 4術後管理, 5術後合併症 (2011)</p> <p>③ 歯科医師の医療連携のための臨床検査トラの巻 (2014)</p>
遠藤 千恵	口腔顎顔面再建学講座 歯科麻醉学分野	講師	博士（歯学）	歯科麻醉学	<p>① 佐藤裕, 佐藤雅仁, 四戸豊, 遠藤千恵, 坂本望, 佐藤健一, 矢部雅哉, 城茂治 静脈内鎮静法下で歯科小手術において局所麻酔注射針刺入により心静止をきたした1例/日本歯科麻酔学会雑誌第39巻5号646-627 (2011)</p> <p>② 手術前の精神的ストレス評価における唾液中クロモグラニンAおよびアミラーゼ測定の有効性: 遠藤千恵: 広島大学歯学雑誌48 (1), 36-43, 2016.</p> <p>③ Preoperative oral care reduces the bacterial adhesion to endotracheal tubes: Chie Endo, Yu Shimoyama, Kenichi Satoh, Masahito Satoh, Shigenobu Kimura, Shigeharu Joh: International federation of Dental Anesthesiology Societies (Berlin, Germany), 2015.</p> <p>④ C. ENDO, Y. Shimoyama, Y. Shinohe, K. Satoh, M. Satoh, S. Kimura, S. JOH: Preoperative oral care reduces the bacterial adhesion to endotracheal tubes./ IADR GENERAL SESSION&amp;EXHIBITION, JUNE 25-28, 2014 (Cape town, South Africa)</p>

口腔顎顔面再建学講座歯科麻醉学分野

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
四戸 豊	口腔顎顔面再建学講座 歯科麻醉学分野	特任講師	博士（歯学）	歯科麻醉学	<p>①四戸 豊, 遠藤千恵, 坂本 望, 佐藤健一, 佐藤雅仁, 城 茂治: 精神鎮静法における脳機能画像変化の検討—MRIを用いた脳酸素摂取率による検討—日本歯科麻醉学会, 2015, 43 (3), 342-350.</p> <p>②四戸豊, 遠藤千恵, 坂本望, 佐藤健一, 佐藤雅仁, 城茂治 fMRIによる精神鎮静法時における脳機能画像変化の検討/臨床麻醉Vol36 No8 1155-1163(2012)</p> <p>③Susceptibility-Weighted Phase Imaging and Oxygen Extraction Fraction Measurement during Sedation and Sedation Recovery Using 7T MRI. Goodwin JA, Kudo K, <u>Shinohe Y</u>, Higuchi S, Uwano I, Yamashita F, Sasaki M, J Neuroimaging. 2015, 25 (4), 575-581</p> <p>④Y. SHINOHE, N. SAKAMOTO, K. SATOH, M. SATOH and S. JOH: Change in Brain Regional Activity during Intravenous Sedation. The 60th Annual Meeting of Japanese Association for Dental Research. December 14, 2012. (Niigata)</p> <p>⑤Yoshichika Yoshuoka, Hiroshi Oikawa, <u>Yutaka Shinohe</u>, Shigeharu Joh, Junji Seki: Detection of dynamical human brain temperature changes during tasks and anesthesia. The 92nd annual Meeting of the Physiological Society of Japan. March 21-23, 2015, Kobe, Japan. (poster presentation: P2-383, March 22, 2015)</p>
坂本 望	口腔顎顔面再建学講座 歯科麻醉学分野	助教		歯科麻醉学	佐藤健一, 池田淳子, 鹿島悠子, 西健, 鍋島謙一, 坂本望, 佐藤雅仁 全身麻酔中における指尖皮膚血流量変化/日本歯科麻醉学会雑誌 第36巻第3号278-282(2008)
三浦 仁	口腔顎顔面再建学講座 歯科麻醉学分野	助教	博士（歯学）	歯科麻醉学	H. MIURA., T. SAINO., Y. SATOH: Role of protease Activated Receptors in the Intracellular Calcium Dynamics of Neurons and satellite cells in the Rat Superior Cervical Ganglia. Bioimages 19, 17-27(2011)