

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）	歯科麻醉学	<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 Ca²⁺ 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라의巻 (2014)</p>
四戸 豊	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 四戸 豊、三浦 仁、坂本 望、佐藤 雅仁、城 茂治、佐藤 健一 fMRIによる精神鎮静法時における脳機能画像変化の検討-視覚性課題負荷による健忘効果についての検討-臨床麻酔Vol143 No8 555-563 (2019)</p> <p>② Shinohe Y, Higuchi S, Sasaki M, Sato M, Noda M, Joh S, Satoh K. Changes in brain activation induced by risinal stimulns during and after propofol conscians sedation: a functional MRI study. / Nenrorepart, 27(17):1256-1260, 2016</p> <p>③ 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—日本歯科麻酔学会, 2015, 43 (3) , 342-350.</p> <p>④ Susceptibility-Weighted Phase Imaging and Oxygen Extraction Fraction Measurement during Sedation and Sedation Recovery Using 7T MRI. Goodwin JA, Kudo K, Shinohe Y, Higuchi S, Uwano I, Yamashita F, Sasaki M, J Neuroimaging. 2015, 25(4), 575-581</p> <p>⑤ 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/臨床麻酔Vol136 No8 1155-1163(2012)</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
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/日本歯科麻酔学会雑誌 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)	歯科麻酔学	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)