

歯科麻酔学講座 (Department of Anesthesiology)

教育研究原著論文

1) 印刷公表

1. 大下修弘, 覚道知樹, 平田裕也, 岸本直隆, 百田義弘. プロポフォル残液廃棄法の検討. 臨床麻酔 2017; 41(2): 201-203.
2. Nakata M, Nakagomi T*, Maeda M*², Nakano-Doi A*, Momota Y, Matsuyama T*. Induction of perivascular neural stem cells and possible contribution to neurogenesis following transient brain ischemia/reperfusion injury. *Transl Stroke Res* 2017; 8(2): 131-143.
3. Sakuma Y, Kishimoto N, Momota Y. Appropriate color codes for medical materials and devices in terms of color vision deficiency management to ensure patient safety. *J Osaka Dent Univ* 2017; 51(1): 31-38.
4. 佐久間泰司. 旧制歯科医学専門学校における教養教育. 日本歯科医史学会々誌 2017; 32(2): 194-201.
5. Yamagata K, Sakuma Y, Momota Y. Establishment of ambient air sevoflurane measurement method using ECD-GC. *J Osaka Dent Univ* 2017; 51(2): 95-98.

2) 学会発表

1. 大下修弘. 水曜外来 活動記録 ～2016年を振り返る～. 第115回近畿臨床歯科麻酔研究会 2017. 2. 10 大阪市.
2. 大郷英里奈, 大郷友規. 神経障害性疼痛に対する低反応レベルレーザー照射における中枢神経への反応. 第46回日本慢性疼痛学会 2017. 2. 17 京都市.
3. 蒲生祥子, 円山由郷, 野木弥栄, 鳥井克典, 蠅庭秀也, 谷本啓彰, 大下修弘, 福澤美智子, 水谷美奈子, 内藤 徹, 松本和浩, 大久保直, 山本一世, 森田章介. 歯科大学附属病院における口内法X線撮影時感染防止対策実態調査. 第33回日本環境感染学会総会・学術集会 2017. 2. 25 神戸市.
4. 佐久間泰司. 神経障害性疼痛の治療. 第22回日本口腔顔面痛学会 2017. 7. 30 横浜市.
5. 佐久間泰司. 戦時中, なぜ歯科医師は医専に3年次編入できたか. 第45回日本歯科医史学会総会・学術大会 2017. 9. 30 東京.

6. 濱崎薫子, 新井由起子, 大下修弘, 岸本直隆, 加藤裕彦, 大郷英里奈, 佐久間泰司, 百田義弘. 大阪歯科大学附属病院における歯科麻酔科が対応した院内救急症例の検討. 第45回日本歯科麻酔学会総会・学術集会 2017. 10. 14 松本市.
7. 佐久間泰司. 歯科医院に必要な救急医薬品 -法的な視点から-. 第45回日本歯科麻酔学会総会・学術集会 2017. 10. 14 松本市.
8. 山形倅司, 佐久間泰司, 百田義弘. 全身麻酔導入時における医療従事者へのセボフルランの曝露についての調査. 第45回日本歯科麻酔学会総会・学術集会 2017. 10. 14 松本市.
9. 加藤裕彦, 佐久間泰司, 横山祐子, 高橋一也, 百田義弘. 種々の喉頭鏡における歯牙への接触荷重の比較. 第45回日本歯科麻酔学会総会・学術集会 2017. 10. 15 松本市.
10. 木下郁恵, 大郷英里奈, 松村沙里奈, 山本直子, 百田義弘. 点滴異物混入の早期発見に対するピカーボン輸液インジケータの有用性の検討. 第45回日本歯科麻酔学会総会・学術集会 2017. 10. 15 松本市.
11. 佐久間泰司, 百田義弘. 神経障害性疼痛患者のオノマトペ (onomatopoeia, 擬音語・擬態語) から得られる情報は豊富である. 第45回日本歯科麻酔学会総会・学術集会 2017. 10. 15 松本市.
12. 佐久間泰司. 医療安全のツールとしての医療コミュニケーション:「安心なお産」とは? 第11回南大阪産婦人科臨床懇話会 2017. 10. 21 堺市.
13. 平田裕也, 加藤裕彦, 百田義弘. 静脈麻酔法における鼻腔カニューレを用いたカプノグラムの有用性の検討. 第29回日本口腔科学会近畿地方部会 2017. 12. 9 高槻市.
14. 覚道知樹, 岸本直隆, 松山知弘*, 土江伸誉*³, 百田義弘. マウス脳梗塞モデルにおけるヒト脱分化脂肪細胞による機能回復. 第29回日本口腔科学会近畿地方部会 2017. 12. 9 高槻市.

臨床症例報告

1) 印刷公表

1. Ohshita N, Gamoh S, Kanazumi M, Nakajima M, Momota Y, Tsutsumi Y*⁴. Anesthetic management of a patient with multiple sclerosis. *Anesth Prog* 2017; 64(2): 97-101.
2. Tsuji K, Yasuda N, Ueda M, Nakanishi T, Yoshida H, Ohshita N, Gamoh S, Wato M, Morita S. Painless exophytic mass of the anterior maxillary gingiva-Report of extremely rare case of peripheral dentinogenic ghost cell tumor and review the literature. *J Oral Maxillofac Surg Med Pathol* 2017; 29(4): 321-323.
3. Ohshita N, Ichimaru Y, Gamoh S, Tsuji K, Kishimoto N, Tsutsumi Y*⁴, Momota Y. Management of infusion reactions associated with cetuximab treatment: A case report. *Mol Clin Oncol* 2017; 6: 853-855.
4. 服部匠子, 越沼 静, 中田雅代, 木下郁恵, 百田義弘. 精神遅滞を伴う周期性嘔吐症患者に対する全身麻酔下歯科治療. 日本歯科麻酔学会雑誌 2017; 45(2): 220-222.

5. Matsumura S, Kishimoto N, Iseki T, Momota Y. Tension pneumothorax after percutaneous tracheostomy. *Anesth Prog* 2017 ; 64(2) : 85-87.
6. 大下修弘, 伊達岡聖, 岡田健志*⁵, 柴田啓貴, 中嶋正博, 百田義弘. 遺伝性血管浮腫と診断された患者の複数回にわたる静脈鎮静経験. *臨床麻酔* 2017 ; 41(9) : 1303-1305.
7. Kishimoto N, Kinoshita I, Momota Y. Junctional rhythm preoperatively and during general anesthesia for oral and maxillofacial surgery. *Anesth Prog* 2017 ; 64(3) : 165-167.

2) 学会発表

1. 濱崎薫子, 大郷英里奈, 平田裕也, 加藤裕彦, 木下郁恵, 百田義弘. 頸部郭清術後に再出血をきたしセボフルラン吸入下に気道管理を行った1症例. 第52回関西歯科麻酔研究会 2017. 6. 24 大阪市.
2. 豊永達宣, 高野貴司*⁶, 清水大介*⁶, 百田義弘, 正田丈裕*⁶. 治療抵抗性高血圧症を呈した患者に対して静脈内鎮静法下でインプラント手術を行った1症例. 第45回日本歯科麻酔学会総会・学術大会 2017. 10. 14 松本市.
3. 米田紘子, 大郷英里奈, 市丸裕理, 箔本陽子, 百田義弘. 脊髄小脳変性症患者に対する日帰り全身麻酔管理経験. 第45回日本歯科麻酔学会総会・学術大会 2017. 10. 14 松本市.
4. 長谷川緋里, 岸本直隆, 加藤宗則, 百田義弘. 同一患者における2回の全身麻酔下手術時に冠動脈攣縮が再発した症例. 第45回日本歯科麻酔学会総会・学術大会 2017. 10. 14 松本市.
5. 宮谷尚伽, 大下修弘, 松田佳子, 大本博樹, 山本直子, 松村沙里奈, 加藤裕彦, 百田義弘. 5p-症候群患者の麻酔経験. 第45回日本歯科麻酔学会総会・学術大会 2017. 10. 14 松本市.
6. 加藤宗則, 大郷英里奈, 中田雅代, 百田義弘. 全身麻酔後に鼻孔の狭窄を認めた1症例. 第45回日本歯科麻酔学会総会・学術大会 2017. 10. 15 松本市.
7. 柴田啓貴, 大下修弘, 松田佳子, 大本博樹, 伊達岡聖, 中嶋正博, 百田義弘. Dravet 症候群患者の麻酔経験. 第34回日本障害者歯科学会総会 2017. 10. 29 福岡市.
8. 伊達岡聖, 大下修弘, 佐野なるみ, 大本博樹, 金住雅彦, 大西有香, 笹森智絵, 百田義弘, 中嶋正博. 遺伝性血管性浮腫患者の歯科治療経験. 第34回日本障害者歯科学会総会 2017. 10. 29 福岡市.

総説

1. 百田義弘. 一過性脳虚血／再灌流傷害によるペリサイト由来神経幹細胞の誘導. *日本脳循環代謝* 2017 ; 28(2) : 347-351.
2. 佐久間泰司. 脱臼した歯は卵白につけて歯科医院に持ってゆく. *歯界展望* 2017 ; 129(1) : 173-175.

著書

1. 加藤裕彦, 百田義弘. 診療所における医療安全管理 – 緊急時, 院内において初期対応できる知識の習得に関する事項 –. 大阪: 大阪府健康医療部 2017: 1-41.
2. 百田義弘, 佐久間泰司. 共著. 新訂版 知りたいことがすぐわかる高齢者歯科医療 – 歯科医療につながる医学知識 –. 京都: 永末書店 2017: 170-171, 196-199, 244-251.

* 兵庫医科大学先端医学研究所神経再生部門

*2 理化学研究所

*3 兵庫医療大学共有教育センター

*4 徳島大学病院麻酔科

*5 滋賀県成人病センター

*6 公立豊岡病院組合立豊岡病院麻酔科