

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 Pervivascular Neural Stem Cells and Possible Contribution to Neurogenesis Following Transient Brain Ischemia/Reperfusion Injury. *Transl Stroke Res* 2017;**8**: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. 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 日本環境感染学会学術大会 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・学術大会 2017.9.30 東京都.
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 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 一法的な視点から一. 第45回日本歯科麻酔学会 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 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 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 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 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. *JOMSMP* 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**:85-87.
6. 大下 修弘, 伊達岡 聖, 岡田 健志^{*5}, 柴田 啓貴, 百田 義弘, 中嶋 正博. 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. 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 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 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 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 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 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 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 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. 日本脳循環代謝学会機関紙 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. 一緊急時、院内において初期対応できる知識の習得に関する事項-. 大阪府: 編集(一社)大阪府歯科医師会 発行 大阪府健康医療部 2017:1-41.
2. 百田 義弘. 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-. 京都市: 永末書店 2017:170-171, 248-251.
3. 佐久間 泰司. 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-. 京都市: 永末書店 2017:196-199,244-247.

*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