

5月17日(土) [第4会場]

■ 9:00 ~ 10:00 課題口演1 バイオロジー

座長 西村正宏 (大阪大)

- 課題1 睡眠時ブラキシズム患者由来神経細胞における遺伝子発現変動と神経活動の評価
○佐藤太郎¹⁾, 山口昂大²⁾, 大西麻由¹⁾, 安部友佳¹⁾, 石川景一²⁾, 赤松和土²⁾, 馬場一美¹⁾
(¹⁾ 昭和医科大学大学院歯学研究科歯科補綴学分野, ²⁾ 順天堂大学大学院医学研究科ゲノム・再生医療センター)
- 課題2 Intra-Trigeminal Ganglionic rIL-10 Injection Relieves Orofacial Pain via Potent β -Endorphin Release
○Lutfi Putra Perdana, Masamitsu Oshima, Daisuke Ikutame, Yoshizo Matsuka
(Department of Stomatognathic Function and Occlusal Reconstruction, Graduate School of Biomedical Sciences, Tokushima University)
- 課題3 細胞増殖活性に基づく新規歯根膜幹細胞の同定
○小野喜樹, 土橋 梓, 小林水輝, Hlaing Pwint Phyu, 加来 賢
(新潟大学大学院医歯学総合研究科生体歯科補綴学分野)

■ 10:00 ~ 11:00 課題口演2 臨床エビデンス

座長 會田英紀 (北医療大)

- 課題4 レジンブロックの物性向上はCAD/CAM レジン冠の脱離を抑制する
○高石宗佳, 峯 篤史, 伴 晋太郎, 石田昌也, 眞室慧子, 江崎良真, 弓立真広, 西村正宏
(大阪大学大学院歯学研究科再生歯科補綴学講座)
- 課題5 睡眠時の血糖値が睡眠時ブラキシズムに与える影響の検討
○谷脇竜弥, 大倉一夫, 鈴木善貴, 吉原靖智, 新開瑞希, 小澤 彩, 柴垣あかり, 渡邊亮友, 大島正充, 細木真紀, 生田目大介, 田島登誉子, 松香芳三
(徳島大学口腔科学研究科口腔科学専攻顎機能咬合再建学分野)
- 課題6 後期高齢者における義歯の状態と要介護移行との関連: OHSAKA study
○武内聡子, 豆野智昭, 吉備皓太郎, 池邊一典
(大阪大学大学院歯学研究科有床義歯補綴学・高齢者歯科学講座)

■ 11:00 ~ 12:00 課題口演3 Smart prosthodontics

座長 前川賢治 (大歯大)

- 課題7 無歯顎顎堤の顎堤の高さが口腔内スキャナによるスキャン精度におよぼす影響
○小林嵩史, 竜 正大, 上田貴之
(東京歯科大学水道橋病院)
- 課題8 イオン徐放性フィラー含有アクリル常温重合レジンのバイオアクティブ効果
○加我公行, 森田 祥, 宮園祥爾, 柴口 塊, 高江洲 雄, 山口雄一郎, 松浦尚志
(福岡歯科大学咬合修復学講座冠橋義歯学分野)
- 課題9 抗菌剤リチャージ機能を有するナノ多孔質シリカを用いた光重合型軟質リライン材の開発
○野々下晋一郎, Sirius Safae, 森 智康, 高瀬一馬, 村田比呂司
(長崎大学大学院医歯薬学総合研究科歯科補綴学分野)