



第10回（平成30年度） 口腔先端科学教育研究センター 歯系研究発表会

日時：平成30年2月10日

会場：鹿児島大学桜ヶ丘キャンパス鶴陵会館大ホール

開会式 [8:55 ~ 9:00]

歯学部長挨拶

鹿児島大学歯学部長 宮脇 正一

セッション1【コンペティション部門・大学院生】 [9:00 ~ 10:00]

1. 口腔粘膜前癌病変の病理診断基準の確立 池田 幹人（口腔病理解析学）
2. 片側性完全唇顎口蓋裂患児における術後顔面の三次元形態評価 木村 菜美子（口腔顎顔面外科学）
3. BMP-9が誘導するヒト歯根膜由来線維芽細胞の骨芽細胞様分化に対するIL-1 β の抑制作用について 江部 由佳梨（歯周病学）
4. 報酬系を中心としたpainとfood preferenceとのクロストークの行動学的および生化学的解析 高橋 美菜子（歯科麻酔全身管理学）
5. S. mutansにおけるSortase依存性タンパク質のコンポジットレジンへの付着の影響 勝俣 環（歯科保存学）

休憩 [10:00 ~ 10:10]

セッション2【コンペティション部門・大学院生】 [10:10 ~ 11:10]

6. 急性持続性疼痛の動物モデルを用いた、三叉神経支配領域における痛みの日内変動の解析 新納 彩子（歯科麻酔全身管理学）
7. Differences between the chewing and non-chewing sides of the mandibular first molars and condyles in the closing phase during chewing in normal subjects 権 相豪（歯科矯正学）
8. リナロール香気誘発性鎮痛の持続時間 比嘉 豊理奈（歯科麻酔全身管理学）
9. Aggregatibacter actinomycetemcomitansにおける外膜タンパクOmp16/18の病原性解析 田島 愛弓（歯周病学）
10. CRR細胞と ρ 0細胞における膜状態の差異と過酸化水素に対する感受性の比較検討 高 裕子（歯科保存学）

休憩 [11:10 ~ 11:20]

セッション3【コンペティション部門・大学院生】 [11:20 ~ 12:20]

11. 母子分離ストレスによる青年期行動異常とそれを克服する薬物の検索 山西 沙祐里（歯科矯正学）
12. 乳癌におけるPEP19によるAromataseの制御 本庄 希江（口腔顎顔面外科学）
13. 自動埋入型骨固定装置を利用した骨のメカニカルストレス受容機構の解明 小柳 宏太郎（歯科矯正学）
14. Tooth loss induces the reduction of neurons of the trigeminal mesencephalic nucleus and the locus coeruleus, and influences the cognitive function Ashis Dhar（歯科機能形態学）
15. マウス毛根細胞における低線量X線の影響 長澤 大成（宇宙環境医学）

昼食 [12:20 ~ 13:20]

セッション4【コンペティション部門・大学院生】 [13:20 ~ 14:08]

16. 味蕾Ⅱ型細胞(甘味・苦味・うま味受容)の分化過程の解明 小柳 江梨子（口腔生理学）
17. 口腔から分離したStreptococcus mutansが產生する新規抗菌物質の探索 渡邊 温子（歯科矯正学）
18. 医療面接における非言語コミュニケーションが患者の評価へ与える影響について 古川 周平（歯科医学教育実践学）
19. 多孔膜状疎水化ゼラチン接着膜が創傷治癒過程に与える影響の評価 古閑 崇（口腔顎顔面外科学）

休憩 [14:08 ~ 14:18]

セッション5【コンペティション部門・若手研究者 および 学部学生部門】

[14:18 ~ 14:54]

20. 黄色ブドウ球菌のSrrABは口腔レンサ球菌Streptococcus sanguinisの產生する過酸化水素感受性に影響を及ぼす 大貝 悠一（口腔微生物学）
21. 口腔癌患者におけるサルコペニアの実態と予後との関連の検討 吉村 卓也（口腔顎顔面外科学）
22. Neurodegeneration of Trigeminal Nerves System Affects the Mastication in Triple Transgenic Alzheimer's Disease Model Mice. 関 遥（歯科機能形態学）

セッション6【一般部門】 [14:54 ~ 15:18]

23. 鹿児島県における摂食嚥下障害患者への歯科介入の実際と問題点 手塚 征宏（口腔顎顔面外科学）
24. 当科を受診した外来患者におけるフレイルの実態調査 鈴木 甫（口腔顎顔面外科学）

25. 多目的プライマーが各種歯科用金属に対するレジンセメントの接着強さにおよぼす効果 上之段 麻美（咬合機能補綴学）

受賞式 [15:18 ~ 15:38]

閉会式 [15:38 ~ 15:43]

センター長挨拶 口腔先端科学教育研究センター・センター長 小松澤 均

詳細は口腔先端科学教育研究センターのWebsiteをご覧ください。
<http://w3.hal.kagoshima-u.ac.jp/ercaos/compe.html>



主催：鹿児島大学大学院医歯学総合研究科口腔先端科学教育研究センター