

●解剖学第2 講座 Department of Histology

1. 所属構成員等

教授 菊池憲一郎

講師 池田利恵（併任），小川清美

客員教授 中田裕之（4月～3月）

非常勤講師 山本 仁，岡田裕之，江原鮎香，池上公章，青木一之，藤澤有香，大沢弘一，犬飼善雄，黒木淳也，藤島 明，小川享宏

事務職員 佐藤住美江

大学院生 柴垣皓一

2. 研究テーマ

- 1) 唾液腺の老化 Aging of salivary gland.
- 2) 上皮組織の再生 Regeneration of epithelial tissue.
- 3) 唾液腺の比較組織 Comparative histology of salivary gland.
- 4) 唾液腺の損傷と修復 Damage and repair of salivary gland.
- 5) 唾液腺の発生と分化 Development and differentiation of salivary gland.

3. 今年度の研究上の特筆すべき事項

受賞

記載事項なし

特許

記載事項なし

4. 学位取得者

記載事項なし

5. 主催学会等

記載事項なし

6. 国際交流状況

- 1) 菊池憲一郎は，米国コネチカット大学顎顔面学講座アーサー・ハンド教授，カリフォルニア大学分子生物学講座リリー・ミレルス教授，シンシナティ大学分子生物学講座アニル・メノン教授と唾液腺の発生，分化，老化に関する共同研究を行っている。

7. 外部・学内研究費

- 1) 科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金），基盤研究（C），（継続），2022～2024年度，唾液腺培養細胞移植による唾液腺機能回復，菊池憲一郎（代表），池田利恵，小川清美（分担），4,160,000円，2023年度，2,060,000円

8. 研究業績

A. 著書

- 1) 池田利恵（分担執筆・編集）：歯科衛生学辞典 第2版，（一社）全国歯科衛生士教育協議会[監修]，歯科衛生学辞典，第2版，永末書店，京都，2024，ISBN 978-4-8160-1439-0.
- 2) 菊池憲一郎，小川清美（分担執筆）：歯科衛生学辞典 第2版，（一社）全国歯科衛生士教育協議会[監修]，歯科衛生学辞典，第2版，永末書店，京都，2024，ISBN 978-4-8160-1439-0.
2. 菊池憲一郎（分担執筆）：第9章 口腔の軟組織 II 口腔粘膜，187-191，前田健康，網塚憲生，中村浩彰[編集]，口腔組織・発生学，第3版，医歯薬出版，東京，2024，ISBN 978-4-263-45676-7.

B. 原著

- 1) 鵜之澤枝央梨, *池田利恵: 多職種間における全身疾患を中心とした歯科保健に関する知識, 認識および自身の行動の比較, ○日口腔保健誌, 2023; 13(1): 8-18, doi: 10.32303/jnohs.13.1_8. (学位論文)
- 2) 吉田涼香, *池田利恵: N短期大学歯科衛生学生の感染予防に対する知識, 意識, 行動 -臨床・臨地実習経験の有無による比較検討-, ○日口腔保健誌, 2023; 13(1): 20-28, doi: 10.32303/jnohs.13.1_20. (学位論文)
- 3) 原口明奈, *池田利恵: 非医療従事者の口腔保健行動における自己効力感が及ぼす影響 -歯周疾患と歯科保健行動との関連-, ○日口腔保健誌, 2023; 13(1): 29-35, doi: 10.32303/jnohs.13.1_29. (学位論文)

C. 総説・解説

記載事項なし

D. 報告 (臨床・症例・研究・商業誌の総説や解説等) ・紀要

記載事項なし

E. 翻訳

特記事項なし

F. 学術大会発表

- 1) 齋藤敦史, 池田利恵, 小川清美, 柴垣皓一, 佐藤住美江, 小川智久, 菊池憲一郎. 胎生期後期から生後早期のマウス顎下腺におけるJmjd3の発現と局在の変化. 第31回硬組織再生生物学会学術大会プログラム・抄録集, 2023; 40.
- 2) 高村友莉, 池田亜紀子, 小倉千幸, 池田利恵, 関口洋子. 非医療従事者における口腔粘膜疾患に関する意識調査. 日衛会誌, 2023; 18(1): 133.
- 3) 小川清美, 池田利恵, 佐藤住美江, 中島順子, 矢野知子, 山本純子, 池田幸子, 竹前理映子, 菊池憲一郎. 歯科衛生学教育における歯の解剖学領域への取り組み -口腔解剖学講義・歯型彫刻実習の理解度について-. 日衛教育誌, 2023; 14(2): 152.
- 4) 吉田涼香, 池田利恵, 関口洋子, 飯島瑤子, 市川順子. N短期大学歯科衛生学生の感染予防に対する知識, 意識, 行動 -臨床・臨地実習経験による変化-. 日衛教育誌, 2023; 14(2): 157.
- 5) 秋山 直, 池田利恵, 小川清美, 齋藤敦史, 柴垣皓一, 佐藤住美江, 菊池憲一郎. 中年期マウス大唾液腺に生じる組織変化の検討. 第129回日本解剖学会総会・全国学術集会抄録集, 2024; 268. https://online-conference.jp/anat2024online/abstract_0316.pdf (参照2024年3月20日).

G. 講演

- 1) 特別講演・シンポジウム等での講演

記載事項なし

- 2) 講演会・研究会・研修会等での講演

記載事項なし

H. その他の出版物

- 1) 日本歯科大学生命歯学部 解剖学第2講座: 第3学年 組織学実習テキスト -2024年度- 改訂版, 日本歯科大学, 萬印堂, 東京, 2024, 池田利恵[編], 菊池憲一郎[監修].