

氏名

しげやま ゆきよ  
茂山 幸代

|      |                            |    |        |
|------|----------------------------|----|--------|
| 所属   | 九州歯科大学 生体機能制御学講座 歯科侵襲制御学分野 |    |        |
| 職名   | 助教                         |    |        |
| 最終学歴 | 九州歯科大学大学院歯学研究科             | 学位 | 博士(歯学) |

|                                  |   |  |        |         |        |
|----------------------------------|---|--|--------|---------|--------|
| 専 門 分 野                          | 歯科麻酔 障害者歯科  |  |        |         |        |
| 教 育 実 績                          | 担当講座名称  | 単位数  | 講義時間数  | 実習時間数   | 学科・院の別 |
|                                  | 歯科麻酔学I  | 2 単位   | 3.0 時間 | 時間      | 歯学科    |
|                                  | 歯科麻酔学II   | 2 単位   | 3.0 時間 | 時間      | 歯学科    |
|                                  | 歯科麻酔学実習   | 0.5 単位   | 時間     | 26.0 時間 | 歯学科    |
|                                  | 救急救命・歯科麻酔学  | 1 単位   | 1.5 時間 | 時間      | 口腔保健学科 |
| 大学運営における主な<br>役職履歴 (過去5年間)       | あんしん科外来医長 (2017. 10. 2～2024. 3. 31)、ICTメンバー   |  |        |         |        |
| 研 究 分 野                          | 歯科麻酔学 障害者歯科学 分子情報生化学  |  |        |         |        |
| 研究課題                             | 課題名   | 障害のある患者の薬剤調整法下歯科治療の検討<br>NF- $\kappa$ B阻害剤を用いた口腔癌の顎骨浸潤抑制機構の解明と治療への応用<br>メラノーマの悪性度を制御するWnt4を基軸としたBMPとWntのクロストーク |        |         |        |
|                                  | キーワード<br>(5つまで)   | 薬物調整法下歯科治療、NF- $\kappa$ B、口腔癌  |        |         |        |
|                                  | 共同研究等の<br>実績  |  |        |         |        |
| 研 究 業 績<br>(著書・発表論文等)<br>(最新の5編) | Kiriko Kuroiwa, Nozomu Harano, Yukiyo Shigeyama-Tada, Kentaro Ono, Seiji Watanabe: Effects of inhalation sedation with nitrous oxide on intraoral senses. <i>Pediatric Dental Journal</i> . 2021, 31(3); 248-255.   |  |        |         |        |
|                                  | Asako Inoue Kayoko Nakao - Kuroishi Kaori Kometani - Gunjigake Masahiro Mizuhara Tomohiko Shirakawa Misa Ito - Sago Kazuma Yasuda Mitsushiro Nakatomi Takuma Matsubara Yukiyo Tada - Shigeyama Kazumasa Morikawa Shoichiro Kokabu Tatsuo Kawamoto : VNUT/SLC17A9, a vesicular nucleotide transporter, regulates osteoblast differentiation. <i>FEBS Open Bio</i> Volume10, August 2020 Issue 8:1612-1623                |  |        |         |        |
|                                  | Masahiro Ogawa, Tatsuki Yaginuma, Chihiro Nakatomi, Tsuyoshi Nakajima, Yukiyo Tada-Shigeyama, William N. Addison, Mariko Urata, Takuma Matsubara, Koji Watanabe, Kou Matsuo, Tsuyoshi Sato, Hiromi Honda, Hisako Hikiji, Seiji Watanabe, and Shoichiro Kokabu: Transducin-like enhancer of split 3 regulates proliferation of melanoma cells via histone deacetylase activity, <i>Oncotarget</i> , 10(3), 404-414, 2019 |  |        |         |        |
|                                  | Mika Ogawa, Nozomu Harano, Kentaro Ono, Yukiyo Shigeyama-Tada, Tomoko Hamasaki Seiji Watanabe : Association between sensory processing and dental fear among female undergraduates in Japan. <i>Acta Odontologica Scandinavica</i> Volume 77, 2019 - Issue 7 Pages 525-533  |  |        |         |        |
|                                  | Tada Y, Kokabu S, Sugiyama G, Nakatomi C, Aoki K, Fukushima H, Osawa K, Sugamori Y, Ohya K, Okamoto M, Fujikawa T, Itai A, Matsuo K, Watanabe S, Jimi E. The novel I $\kappa$ B kinase $\beta$ inhibitor IMD-0560 prevents bone invasion by oral squamous cell carcinoma. <i>Oncotarget</i> . 2014 5(23): 12317-12330.  |  |        |         |        |
| 産学官連携実績<br>(主要3件)                | -----<br>-----<br>-----   |  |        |         |        |
| 産学官連携<br>可能・希望分野                 |   |  |        |         |        |
| 取得した実用新案特許等<br>(主要5件)            |   |  |        |         |        |
| 所 属 学 会<br>(主要5件)                | 日本歯科麻酔学会、障害者歯科学会、有病者歯科学会、歯科基礎医学会、顎顔面痛学会   |  |        |         |        |