

口腔インプラント診療科 Division of Oral Implant

1. 所属構成員等

教 授：柳井智恵
准 教 授：小倉 晋（科長）
講 師：山田麻衣子（医長）
助 教：石井通勇，是澤和人，五木田旬子
非 常 勤 講 師：石崎 勤，水木信之，田外貴弘，濱 仁隆，青木 護，酒井康雄，大島正充，
新崎公子，高橋真夏，関根浄治
レ ジ デ ント：伊藤 健，近澤俊郎

2. 研究テーマ

- 1) 生体材料と成長因子による骨再生医療 Biomaterials and Growth-factor-based engineering of bone tissue.
- 2) 歯槽骨造成後における骨の経時的変化とインプラント治療に関する検討 Study on implant success and bone volume change after variety of alveolar ridge augmentation.
- 3) 口腔癌外科切除後にインプラント治療による口腔機能の評価に関する検討 Functional outcome of implant therapy after surgical resection of oral cancer.
- 4) インプラント治療に関係した顎骨の骨量（形態）と骨質について Quantity (Shape) and quality of jaw bone concerning to implant treatment.
- 5) インプラント治療の長期臨床的検討 A study on long term of dental implant treatment.
- 6) 下顎骨形態および下顎管についての放射線学的検討 Radiological examination of mandibular bone shape and mandibular canals.
- 7) インプラント治療前後の咀嚼機能の評価 Evaluation of a masticatory function after implant treatment.
- 8) 顎顔面領域の顎欠損に対する機能再建（骨造成およびインプラント治療） Functional reconstruction to a jaw deficit of maxillofacial. (Bone development and implant treatment)

3. 今年度の研究上の特記すべき事項

記載事項なし

4. 学位取得者

記載事項なし

5. 主催学会等

1. 柳井智恵：バイオインテグレーション学会第8回学術大会・総会，東京都，2018年5月

19日, 20日, 一般社団法人バイオインテグレーション—ション学会 (大会長・柳井智恵) .

6. 国際交流状況

記載事項なし

7. 外部・学内研究費

記載事項なし

8. 研究業績

A. 著 書

- 1) 小倉 晋 (分担執筆) : 5章ガイドドサージェリーの臨床応用における留意点, 2 ガイドドサージェリーのトラブルシューティング : 水木信之, 末瀬一彦 (編集) 158-164, インプラント・ガイドドサージェリー, 医歯薬出版, 東京, 2018. ISBN : 978-4-263-44536-5.

B. 原 著

1. Morimoto K, Ogura S, Shinohara K, Sunada K : Respiratory rate is an inadequate parameter of ventilation in non-intubated sedation, ©☆Odontology, 2019 ; 107(2) : 219-222, doi : 10.1007/s10266-018-0404-z.
2. Sato Y, Koyama S, Ohkubo C, Ogura S, Kamijo R, Sato S, Aida J, Izumi Y, Atsumi M, Isobe A, Baba S, Ikumi N, Watanabe F: A preliminary report on dental implant condition among dependent elderly based on the survey among Japanese dental practitioners, ©International Journal of Implant Dentistry, 2018 ; 4(1) : 14, doi : org/10.1186/s40729-018-0125-7.

C. 総説・解説

1. 柳井智恵 : 明るい未来を築くための女性インプラントロジストの育成, バイオインテグレーション学会誌, 8 (1), 37-41, 2018.
2. 高森 等, 小倉 晋, 山田麻衣子 : オッセオインテグレートドインプラント治療を考える : 歴史的背景と口腔外科医が受け入れた理由, 日口腔インプラント誌, 31(2), 121-132, 2018.

D. 報告 (臨床・症例・研究・商業誌の総説や解説等)・紀要

1. 柳井智恵 : 「インプラントに取り組む女性歯科医師の活躍が国民の口腔内の健康と食生活を守る」, TKC 医療経営情報 8月号, No.285 : 1-5, 2018.

E. 翻 訳

記載事項なし

F. 学術雑誌記載講演抄録

1. Chie Yanai, Midori Matsuno, Maki Aso, Hirofumi Shoji, Takuo Henmi, Hisao Yagishita: Oral spindle cell lipoma occurring in the retromolar region: An unusual location of oral lipomatous neoplasm, 24th Congress of the European Association for Cranio Maxillo Facial Surgery 2018 Program 56, Munich Germany 2018.9.19.
2. 黒木みすず, 大原千明, 藤城建樹, 柳井智恵, 宮下 渉, 宇塚 聡: 大臼歯欠損部へ自家歯牙移植を行った骨格性下顎前突症の1症例, 日本顎変形症学会雑誌, 28 (2), 173, 2018.
3. 山田麻衣子, 小倉 晋, 五木田句子, 是澤和人, 石井通勇, 柳井智恵, 高森 等: 異なる表面性状と接合様式をもつインプラント体の臨床的検討, 日口腔インプラント誌, 31(特別号), 286, 2018.
4. 安藤真紀, 重井亜紀, 谷口慶子, 渋沢美雪, 小倉 晋, 中村仁也, 砂田勝久: インプラント手術患者の基礎疾患に関する調査, 日歯麻誌, 46(抄録号), 262, 2018.
5. 重井亜紀, 安藤真紀, 谷口慶子, 渋沢美雪, 小倉 晋, 中村仁也, 砂田勝久: 日本歯科大学附属病院におけるインプラント手術の概要と歯科衛生士の業務について, 日歯麻誌, 46(抄録号), 263, 2018.
6. 五木田句子, 石井通勇, 是澤和人, 山田麻衣子, 小倉 晋, 柳井智恵: 広範囲顎骨支持型補綴治療を適応した症例の臨床的検討, 顎顔面インプラント誌, 17 (3) : 203, 2018.
7. 是澤和人, 小倉 晋, 山田麻衣子, 石井通勇, 五木田句子, 伊藤 健, 近澤俊郎, 柳井智恵: 腭骨による顎骨再建された移植骨にインプラント埋入を行った1症例, 顎顔面インプラント誌, 17 (3) : 256, 2018.
8. 伊藤 健, 山田麻衣子, 小倉 晋, 五木田句子, 石井通勇, 柳井智恵: 当科における上顎臼歯部インプラント治療の臨床的検討, 日口腔インプラント誌, 公益社団法人日本口腔インプラント学会第38回関東・甲信越支部学術大会プログラム・抄録集, 59, 2019.
9. 重井亜紀, 安藤真紀, 谷口慶子, 渋沢美雪, 山田麻衣子, 小倉 晋: 大学附属病院におけるインプラント体埋入手術の概要と歯科衛生士の業務, 日口腔インプラント誌, 公益社団法人日本口腔インプラント学会第38回関東・甲信越支部学術大会プログラム・抄録集, 64, 2019.
10. 是澤和人, 小倉 晋, 山田麻衣子, 石井通勇, 五木田句子, 近澤俊郎, 石崎 勤, 柳井智恵: インプラント体埋入時の様々な因子に対する検討, 日口腔インプラント誌, 公益社団法人日本口腔インプラント学会第38回関東・甲信越支部学術大会プログラム・抄録集, 82, 2019.

G. 講演

1) 特別講演・シンポジウム等での講演

1. Chie Yanai: International exchange programs of the Nippon Dental University, International Student Forum 2018, Symposium, Tokyo, Japan, 2018.8.2
2. Chie Yanai: Training of female implantologists with an eye to the future, 21st Dental Science of Republic of China, Guest speech, Taiwan Kaohsiung, 2018.10.21. Chinese Dental Journal, 37, 16, 2018. ISSN

1010-3287.

3. Chie Yanai: Current state of Maxillofacial Bone Anchored Prosthesis for Wide Edentulous Areas into Public Health Insurance in Japan, 13th Asian Congress of Oral & Maxillofacial Surgery 2018, Invited Speech, Taiwan, Taipei, 2018.11.10.

2) 講演会・研究会・研修会等での講演

1. 柳井智恵：明るい未来を築くための女性インプラントロジストの育成，バイオインテグレーション学会第8回学術大会・総会，大会長講演，東京都，2018年5月20日．
2. 柳井智恵：インプラント臨床のヒント Good, Better, Best, ITI Congress Japan 2018, 東京都，2018年6月16日．
3. 柳井智恵：当院の口腔インプラント診療科の変遷と取り組み，総合インプラント研究センター講演会，東京都，2018年7月15日．
4. 柳井智恵：インプラント治療の歴史と展望，Women Dental Academy for Implantology Basic Course, 東京都，2018年9月1日．
5. 柳井智恵：インプラント治療の現状とデジタルデンティストリーの近未来展望，IPSG 包括歯科医療研究会 Scientific Meeting 2018, 東京都，2018年12月16日．
6. 柳井智恵：問題症例から学ぶインプラント治療に係るトラブルと対応，公益社団法人松戸歯科医師会医事処理講習会，松戸市，2019年1月19日．
7. 柳井智恵：インプラント治療に必要な解剖と外科手技，Women Dental Academy for Implantology Basic Course 2days, 東京都，2019年3月9-10日．
8. 小倉 晋：口腔内スキャナーは臨床で何ができるのか，日本歯科大学校友会学術フォーラム 2019 ランチョンセミナー，東京都，2019年2月24日．