

●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)

助教授 石井通勇, 是澤和人, 五木田句子

臨床准教授 石崎 勤, 青木 護, 濱 仁隆

臨床講師 田外貴弘, 水木信之, 酒井康雄, 大島正充, 新崎公子, 高橋真夏

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)
- 9) 広範囲顎骨支持型装置の機能評価 Functional outcome for maxillofacial bone anchored prosthesis relatively wide edentulous areas

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

- 1) 石井通勇: Development and growth of the craniocervical junction with special reference to topographical relationship between the occipital basion, the anterior arch of atlas, and the odontoid process of axis: a study using human fetuses., 2021年6月16日, 東京歯科大学, 博士(歯学).

5. 主催学会等

- 1) 公益社団法人日本口腔インプラント学会関東・甲信越支部第11回学術シンポジウム, Web, 2021年5月30日, 大会長: 小倉 晋.
- 2) 2021年ICOI日本支部総会学術大会, 東京都, 2021年10月2~3日, 準備委員長: 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

記載事項なし

B. 原著

- 1) Takanori Ishibashi, Masahito Yamamoto, Ichiro Morimoto, Michitake Ishii, Hsiu-Kuo Chen, Gen Murakami, Shinichi Abe(7thth) (authors): Arteriovenous Anastomosis in Human Hand Digital Skin, ☆The Bulletin of Tokyo Dental College, 2021; 62(2): 63-70, doi: 10.2209/tdepublication.2020-0036.

C. 総説・解説

- 1) 柳井智恵: 広範囲顎骨支持型装置の機能評価, ○顎顔面インプラント誌, 2021; 20: 7-12.

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) 金谷悠太, 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, 柳井智恵. 当科におけるインプラント治療既往の動向について. 日本口腔インプラント学会誌, 2022; 36.

G. 講演

1) 特別講演・シンポジウム等での講演

- 1) 柳井智恵: 保険収載されたインプラント治療の現状, 2021年ICOI日本支部総会学術大会, 講演セミナー, 東京都(2021年10月2日).
- 2) 小倉 晋: 歯科衛生士のためのインプラントに関わる疾患と対処法, 公益社団法人日本口腔インプラント学会第41回関東・甲信越支部学術大会, 専門歯科衛生士教育講座, Web(2022年2月26日~3月4日).

2) 講演会・研究会・研修会等での講演

- 1) 小倉 晋: インプラント治療のトラブルシューティング-他院例・自院例での対応について-, NPO法人埼玉インプラント研究会講習会, Web(2021年6月20日).

H. その他の出版物

記載事項なし