

顎口腔再生外科学分野

論文

A 欧文

A-a

- 1 . T Tasaki ,K Ogata , N Katase,I Asahina: A case of metastatic epithelioid hemangioendothelioma of the mandible. *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology* 34(4): 411-416, 2022. doi: 10.1016/j.ajoms.2021.12.002.
- 2 . K Miura ,M Sasaki ,S Ohba ,S Noda ,M Sumi ,S Kamakura ,T Takahashi ,I Asahina: Long-term clinical and radiographic evaluation after maxillary sinus floor augmentation with octacalcium phosphate-collagen composite: A retrospective case series study. *Journal of Tissue Engineering and Regenerative Medicine* : 2022. doi: 10.1002/term.3301.
- 3 . S Ohba,J Tominaga,R Shido,T Koga,H Yamamoto,H Zaima,N Yoshida,I Asahina: Influence of different treatment procedures on the temporomandibular joint after mandibular setback in skeletal class III - A retrospective study. : 2022.
- 4 . Y Yamashita,M Mae,M Oohira,Y Ozaki,S Ohba,I Asahina,A Yoshimura: Clinical Efficacy and Safety of Antimicrobial Photodynamic Therapy in Residual Periodontal Pockets during the Maintenance Phase. *Pharmaceuticals* 15(8): 924, 2022. doi: 10.3390/ph15080924.
- 5 . S Ohba,J Tominaga,R Shido,T Koga,H Yamamoto,H Zaiima,N Yoshida,I Asahina: Influence of different treatment procedures on the temporomandibular joint after mandibular setback in skeletal class III - A retrospective study.. *Journal of cranio-maxillo-facial surgery : official publication of the European Association for Cranio-Maxillo-Facial Surgery* 50(9): 712-718, 2022. doi: 10.1016/j.jcms.2022.07.009.
- 6 . E Mitate,K Inoue,R Sato,Y Shimomoto,S Ohba,K Ogata,T Sakai,J Ohno,I Yamamoto,I Asahina: Application of the sliding window method and Mask-RCNN method to nuclear recognition in oral cytology. *Diagnostic Pathology* 17(1): 2022. doi: 10.1186/s13000-022-01245-0.
- 7 . K Ogata, S Ohba, Y Sumita, I Asahina.: Safety and feasibility assessment of biodegradable poly (L-lactic acid/ε-caprolactone) membrane for guided bone regeneration. A case series of first-in-human pilot study. *Journal of Dental Sciences* 17: 368-376, 2022.
- 8 . K Miura, M Sasaki, S Ohba, S Noda, M Sumi, S Kamakura, T Takahashi, I Asahina. : Long-term clinical and radiographic evaluation after maxillary sinus floor augmentation with octacalcium phosphate-collagen composite. A retrospective case series study. *Journal of Tissue Engineering and Regenerative Medicine* 16: 621-633, 2022.
- 9 . T Tasaki, S Ohba, K Ogata, N Katase, I Asahina. : A case of metastatic epithelioid hemangioendothelioma of the mandible. *J Oral Maxillofac Surg Med Pathol* 34: 411-416, 2022.

B 邦文

B-a

- 1 . 大場 誠悟,山本 英幸,四道 玲奈,富永 梨沙,住田 吉慶,朝比奈 泉 : 家兎上顎洞底挙上術モデルにおけるスポンジ状および綿状骨補填材による骨造成. *日本口腔インプラント学会誌* 35(特別号): O, 2022.
- 2 . 四道 玲奈,大場 誠悟,住田 吉慶,朝比奈 泉 : 生体吸収性膜を用いたオープン・バリアー・メンブレン法による歯槽堤保存術の検討. *Japanese Journal of Maxillo Facial Implants* 21(3): 240, 2022.
- 3 . 井隆司,本間遼,本間遼,魚返拓利,関誠,朝比奈泉,住田吉慶 : DAMPs排除機能を備えたEffectively Mononuclear Cell(E-MNC)は放射線性萎縮唾液腺の再生を促進する. *日本再生医療学会総会(Web)* 21st: 2022.
- 4 . RAUDALES Jorge Luis Montenegro,住田吉慶,井隆司,井隆司,長谷川佳代,関誠,朝比奈泉 : シェーグレン症候群を対象とした高機能単核球(E-MNC)による新規治療開発の取り組み. *日本再生医療学会総会(Web)* 21st: 2022.
- 5 . 江頭 寿洋,黒木 唯文,吉松 昌子,中尾 紀子,小関 優作,田邊 雄一,森迫 飛日,鶴飼 孝 : 抗リン脂質抗体症候群の既往を有する患者の歯科治療の経験. *有病者歯科医療* 31(2): 144, 2022.

6. 森迫 飛日,江頭 寿洋,吉松 昌子,小関 優作,田邊 雄一,黒木 唯文,鶴飼 孝：血友病A患者に対し遺伝子組換え型半減期延長第VIII因子製剤投与下で拔牙を行った症例. 有病者歯科医療 31(2): 138, 2022.
7. 見立英史、佐々木大貴、宮内功心、下本陽一、大場誠悟、緒方絹子、檜原 峻、山本郁夫、朝比奈 泉：MASK-R CNNを用いた口腔細胞診におけるclass識別に関する研究. 第40回日本口腔腫瘍学会：2022.
8. 檜原 峻、大場誠悟：口腔外科に入局から専門医取得（予定）までの10年. 若手口腔外科医交流会キックオフミーティング：2022.
9. 檜原 峻、大場誠悟、古賀喬充、四道玲奈、森田幸子、森内絵美、吉田教明、朝比奈 泉：非固定下顎枝矢状分割術による下顎前方移動の術後安静性の評価. 第32回日本顎変形症学会：2022.
10. 四道玲奈、大場誠悟、檜原 峻、森田幸子、吉田教明、朝比奈 泉：Le Fort I型骨切り術における吸収性および非吸収性プレート固定後の評価. 第32回日本顎変形症学会：2022.
11. 大場誠悟、森田幸子、西岡紀栄、四道玲奈、檜原 峻、吉田教明、朝比奈 泉：下顎後方移動単独症例における軟組織変化に影響を与える因子の検討. 第32回日本顎変形症学会：2022.
12. 一瀬創介、四道玲奈、檜原峻、大場誠悟：顔面多発骨折整復後の咬合不全に対して下顎枝矢状分割術により咬合を回復した1例. 第90回日本口腔外科学会九州支部会：2022.
13. 四道玲奈、大場誠悟、住田吉慶、朝比奈 泉：生体吸収性膜を用いたオープン・バリアー・メンブレン法による歯槽堤保存術の検討. 第52回日本口腔インプラント学会：2022.
14. 四道玲奈、大場誠悟、住田吉慶、朝比奈 泉：生体吸収性膜を用いたオープン・バリアー・メンブレン法による歯槽堤保存術の検討. 第26回日本顎顔面インプラント学会：2022.
15. 辻 泰一郎、緒方絹子、檜原 峻、四道玲奈、原 昌士、一瀬創介、片瀬直樹、大場誠悟：舌癌術後の全身転移に対して集学的治療を行った1例. 第55回日本口腔科学会九州地方部会：2022.
16. 原 昌士、緒方絹子、檜原 峻、山崎拓也・四道玲奈、藤田修一、柴田智、角 美佐、大場誠悟：舌癌術後の全身転移に対して集学的治療を行った1例. 第55回日本口腔科学会九州地方部会：2022.
17. 大場誠悟：吸収性プレートの適応を再考する. The Webinar -OGS efforts-：2022.
18. 大場誠悟：長崎大学におけるDiversity & Inclusionとワーク・ライフサポート. 第66回日本口腔外科学会：2022.

B-c

1. 大場誠悟：血液・造血器系疾患，口腔外科研修ハンドブック. 口腔外科研修ハンドブック：75-78, 2022.

学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	0	0	0	2	11

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
大場誠悟・准教授	評議員	日本顎変形症学会
大場誠悟・准教授	ダイバーシティ委員	日本口腔外科学会
大場誠悟・准教授	代議員	日本口腔外科学会
大場誠悟・准教授	若手口腔外科委員	日本口腔外科学会

競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元/共同研究先	代表・分担	研究題目
大場誠悟・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「高機能細胞治療薬E-MNCを用いた放射線性顎骨壊死の治療法の確立」

井 隆司・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「組織常在CD34陽性細胞の分化機序を標的とした放射線性唾液腺萎縮症の治療薬の開発」
井 隆司・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業「病的老化組織からの組織再生を制御するデザイナー細胞医薬の創出」
檜原峻・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「修飾一本鎖miRNAを搭載した新規遺伝子活性化人工骨基質の開発」
江頭寿洋・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業「臍帯由来間葉系幹細胞からの骨芽細胞分化におけるPrrx1の影響」
四道玲奈・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「miRNA阻害薬Tiny-LNAを搭載した新規骨誘導性遺伝子活性化基質の開発」
大場誠悟	株式会社GC	骨造成に関する共同研究	
大場誠悟	オランザピンリバーズ	骨造成に関する共同研究	
緒方絹子	MEIJI	栄養に関する共同研究	

特 許

氏名・職	特 許 権 名 称	出願年月日	取得年月日	番号
大場誠悟・准教授	湿式紡糸法を用いて製造された綿形状の骨再生材料、及び湿式紡糸法を用いて製造された綿形状の骨再生材料を製造する方法	2022年1月1日	2022年10月19日	特許第7370029号

その他

学術賞受賞

氏名・職	賞 の 名 称	授与機関名	授賞理由、研究内容等
井 隆司・助教	学会賞優秀ポスター賞 第76回NPO法人日本口腔科学会学術集会	NPO法人日本口腔科学会	学術集会の演題の筆頭発表者のうちから選考
井 隆司・助教	唾液関連優秀論文研究者賞 第一回日本唾液ケア研究会学術集会	NPO日本唾液ケア研究会	唾液関連優秀論文表彰

特筆すべき事項

国際研究交流

1. 上海交通大学
2. 大連医科大学
3. McGill University Faculty of Dentistry
4. Institute of Anatomy and Cell Biology, Julius-Maximilians-University Wuerzburg