氏名・職位・学位	専門	主要研究テーマ	主な業績・職務実績等			
			著者名、著書・論文等の名称	出版社名・掲載雑誌名等	巻・頁	出版年
日高恒輝・助教・博士(歯学)	**専門分野:** 歯科保存学 **担当科目:** 齲蝕歯髄疾患Ⅰ(修復), 総合歯科学, 歯と歯周組織の検査, 医療コミュニケーション, 臨床実習Ⅰ, 臨床実習Ⅱ	**主要研究テーマ:低出力等音波パルスを用いた創傷治癒, 多血小板フィブリンを用いた再生療法**	【著書】 1. Accelerated Orthodontics 加速矯正—理論と臨床—. 成瀬康治, 日髙恒輝, 竹内良平, 高垣裕子: 低出力超音波パルス刺激による骨折・創傷治癒促進のメカニズム, pp.71-81.	編者: 久保田隆朗, Rohit Sachdeva: 東京臨床出版, 東京.	pp.71-81.	2016
			2.			
			【論文】 1. Motoji H, To M, Hidaka K, Matsuo M: Vitamin C and eggshell membrane facilitate orthodontic tooth movement and induce histological changes in the periodontal tissue.	Journal of Oral Biosciences	62, 80-87	2020
			2. Hidaka K, Mikuni-Takagaki Y, Wada-Takahashi S, Saita M, Kawamata R, Sato T, Kawata A, Miyamoto C, Maehata Y, Watabe H, Tani-Ishii N, Hamada N, Takahashi SS, Deguchi S, Takeuchi R: Low-Intensity Pulsed Ultrasound Prevents Development of Bisphosphonate-Related Osteonecrosis of the Jaw-Like Pathophysiology in a Rat Model.	Ultrasound in medicine & biology.	45(7), 1721-1732	2019
			3. Tanaka YK, Mikuni-Takagaki Y, Hidaka K, Wada-Takahashi S, Kawamata R, Hirata T: Correction of Mass Spectrometric Interferences for Rapid and Precise Isotope Ratio Measurements of Calcium from Biological Samples Using ICP-Mass Spectrometry.	Analytical sciences.	35(7), 793-798	2019
			4. To M, Su CY, Hidaka K, Okudera T, Matsuo M: Effect of advanced platelet-rich fibrin on accelerating alveolar bone formation in dogs: a histological and immunofluorescence evaluation.	Anatomical science international.	94(3), 238-244	2019
			5. 長谷川 晴彦, 椎谷 亨, 見明 康雄, 日髙 恒輝, 國松 雄一, 石澤 将人, 二瓶 智太郎, 向井 義晴: 亜鉛ガラス含有グラスアイオノマーセメントによる歯根象牙質脱灰抑制能.	日本歯科保存学雑誌	61(6), 361-367	2018
			6. Iwasaki K, Maeda K, Hidaka K, Nemoto K, Hirose Y, Deguchi S: Daily Intake of Heat-killed Lactobacillus plantarum L-137 Decreases the Probing Depth in Patients Undergoing Supportive Periodontal Therapy.	Oral health & preve	14(3), 207-214	2016
			7. Hidaka K, Miyamoto C, Wada-Takahashi S, Saita M, Kawata A, Kawamata R, Maehata Y, Minabe M, Takahashi S-S, Mikuni-Takagaki Y: Humoral response to therapeutic low-intensity pulsed ultrasound (LIPUS) treatment of rat maxillary socket after the removal of a molar tooth.	International Journa	3(1), 17-24	2015
			8. Miyamoto C, Maehata Y, Motohashi K, Ozawa S, Ikoma T, Hidaka K, Wada-Takahashi S, Takahashi SS, Yoshino F, Yoshida A, Kubota E, Hata R, Lee MC: Fasudil, a Rho kinase inhibitor, suppresses tumor growth by inducing CXCL14/BRAK in head and neck squamous cell carcinoma.	Biomedical research	35(6), 381-388	2014
			【プロシーディング】 1.			
			【職務実績】 歯科保存学会　歯科保存治療認定医, 日本歯周病学会　歯周病認定医, 日本再生医療学会　再生医療認定医, 日本口腔インプラント学会, 歯科基礎医学会			