

氏名

ナガマツ ユキ
永松 有紀

所属	九州歯科大学歯学部歯学科口腔機能学講座生体材料学分野		
職名	助教		
最終学歴	九州工業大学	学位	博士（歯学）

専 門 分 野		生体材料学			
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
	生体材料学入門	2 単位	8.0 時間	時間	歯学科
	生体材料学総論	2 単位	28.0 時間	時間	歯学科
	生体材料学各論	2 単位	4.0 時間	時間	歯学科
	全部欠損補綴治療学	2 単位	6.0 時間	16.0 時間	歯学科
	口腔機能再建治療学	2 単位	時間	48.0 時間	歯学科
	基礎教育セミナー	1 単位		30.0 時間	歯学科
	総合講義Ⅱ	2 単位	2.0 時間	時間	歯学科
	歯科材料学	1 単位	8.0 時間	16.0 時間	口腔保健学科
総合講義Ⅰ	1 単位	2.0 時間	時間	口腔保健学科	
大学運営における主な役職履歴（過去5年間）		歯学科1年生副任（平成30および31年度）			
研 究 分 野		歯科生体材料学、歯科理工学			
研究課題	課題名	中性電解水および中性電解水ジェルの看護・介護への応用 ～臨床的試験による有用性の検証～ 中性電解水および中性電解水ジェルの歯科臨床への応用 中性電解水ジェルの開発・改良と消毒効果 プロバイオティクス配合新規歯科材料とその抗菌効果 生体材料学強化補講「生体材料学演習」による学修支援とその教育効果			
	キーワード（5つまで）	中性電解水、中性電解水ジェル、消毒、プロバイオティクス、学修支援			
	共同研究等の実績	電解水の歯科臨床への応用（中華民国・高雄医学大学口腔医学院・保存との共同研究） 電解水の看護・介護への応用（九州看護福祉大学・口腔保健学科および看護学科との共同研究）			
研 究 業 績 （著書・発表論文等） （主 要 5 編）	Y. NAGAMATSU, Ker-Kong CHEN, H. NAGAMATSU, Y. KOZONO, H. SHIMIZU: Application of neutral electrolyzed water to disinfection of alginate impression, Dent Mat J 35(2): 270-277, 2016.				
	永松有紀, 陳 克恭, 北 訓明, 田島清司, 柿川 宏, 小園凱夫: 中性電解水の歯科臨床への応用—エナメル質への影響—. 歯科材料・器械 27(4): 283-290, 2008.				
	永松有紀, 永松 浩, 村上繁樹3, 池田 弘1, 山本恵子4, 小園凱夫1, 清水博史: 中性電解水を用いた義歯および口腔内洗浄による要介護高齢者の口腔内環境の改善. 機能水研究 13(1): 1-9, 2017.				
	Nagamatsu, Y. Sterilization of impressions with electrolyzed acid water. J Kyushu Dent Soc 50(3):515-531, 1996.				
Nagamatsu, Y., Tajima, K., Kakigawa, H. and Kozono, Y. Application of electrolyzed acid water to sterilization of denture base part 1 examination of sterilization of effects on resin plate. Dent Mater J 20(2):148-155, 2001.					
産学官連携実績 （主要3件）	中性電解水の歯科臨床への応用 OHラジカル水の歯科領域への応用 光触媒の歯科用薬剤に対する消臭効果				
産学官連携 可能・希望分野	機能水（主に電解水）、光触媒、抗菌性材料、金属腐食				
取得した実用新案特許等 （主要5件）					
所 属 学 会 （主要5件）	日本歯科理工学会・日本機能水学会・日本歯科医学教育学会・International Association for Dental Research・九州歯科学会				