

氏名

ハラノ	ノゾム
原野	望

所属	生体機能制御学講座	分野	歯科侵襲制御学分野
職名	講師		
最終学歴	九州歯科大学大学院歯学研究科3年次中退	学位	歯学博士

専 門 分 野	歯科麻酔学、障害者歯科学				
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
	歯科麻酔学Ⅰ	2 単位	7.5 時間	時間	歯学科
	歯科麻酔学Ⅱ	2 単位	7.5 時間	時間	歯学科
	歯科麻酔学Ⅱ実習	0.5 単位	時間	19.5 時間	歯学科
	歯科麻酔学（口腔保健学科）	1 単位	3.0 時間	時間	歯学科
	歯の治療学実習	3.5 単位	時間	3.0 時間	歯学科
	歯科麻酔学（障害者歯科コース）	4 単位	30.0 時間	90.0 時間	大学院
	麻酔学特論	2 単位	30.0 時間	時間	大学院
大学運営における主な役職履歴（過去5年間）	病院准教授、教員組合役員、助講会役員、診療連絡会議委員、臨床実習運営部会委員、医療部会委員				
研 究 分 野	歯科麻酔学、障害者歯科学				
研究課題	課題名	「口腔顔面領域における神経因性疼痛と癌性疼痛の発生機序について」 「発達障害者に対する歯科医療の構造化について」 「亜酸化窒素吸入鎮静法の口腔内感覚に対する影響について」			
	キーワード（5つまで）	亜酸化窒素吸入鎮静法、神経障害性疼痛、発達障害、全身管理、麻酔管理			
	共同研究等の実績				
研 究 業 績 (著書・発表論文等) (主要5編)	Kiriko Kuroiwa, <u>Nozomu Harano</u> , Yukiyo Shigeyama-Tada, Kentaro Ono, Seiji Watanabe : Effects of inhalation sedation with nitrous oxide on intraoral senses, Pediatric dental Journal, 31, 248-255, 2021.				
	原野 望、渡辺幸嗣、佐伯 桂、牧 憲司：歯科診療が困難な患者における亜酸化窒素吸入鎮静法の実態調査、小児歯科学雑誌、58(3)、82-89、2020.				
	Mika Ogawa, <u>Nozomu Harano</u> , Kentaro Ono, Yukiko Shigeyama, Tomoko Hamasaki, Seiji Watanabe: Association between sensory processing and dental fear among female undergraduates in Japan, Acta Odontologica Scandinavica, 2019.				
	Nodai T, Hitomi S, Ono K, Masaki C, <u>Harano N</u> , Morii A, Sago-Ito M, Ujihara I, Hibino T, Terawaki K, Omiya Y, Hosokawa R, Inenaga K : Endothelin-1 Elicits TRP-Mediated Pain in an Acid-Induced Oral Ulcer Model, J Dent Res. 2018.				
	Misa Ito, Kentaro Ono, Suzuro Hitomi, Tomotaka Nodai, Teppei Sago, Kiichiro Yamaguchi, <u>Nozomu Harano</u> , Kaori Gunjigake, Ryuji Hosokawa, Tatsuo Kawamoto and Kiyotoshi Inenag : Prostanoid-dependent spontaneous pain and PAR2-dependent mechanical allodynia following oral mucosal trauma: Involvement of TRPV1, TRPA1, and TRPV4, Molecular Pain Volume 13: 1-17, 2017.				
産学官連携実績 (主要3件)	----- ----- -----				
産学官連携 可能・希望分野	亜酸化窒素吸入鎮静法				
取得した実用新案特許等 (主要5件)					
所 属 学 会 (主要5件)	日本歯科麻酔学会（認定医・専門医・代議員）、日本障害者歯科学会（認定医・専門医・指導医・代議員）、日本小児歯科学会、日本有病者歯科医療学会				