

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
河田 亮・ 准教授・ 博士(歯学)	専門分野: 神経解剖 担当科目: 人体の構造と機能、 歯と歯周組織の常 態	主要研究テーマ: 咀嚼運動神経回路網における ニューロングリアネットワークの解明	【著書】 1.			
			【論文】 1. 平野 航, 東 一善, 河田 亮, 大西宏祐, 杉村太丈, 小口岳史, 前田信吾, 尾之上さくら, 高橋 理: 神経線 維束中の神経細胞とラット顎下神経節の免疫組織化 学的研究	神奈川歯学	54(2), 76-84	2019
			2. 大西宏祐, 小口岳史, 平野航, 杉村太丈, 前田信 吾, 河田 亮, 尾之上さくら, 東 一善, 高橋 理: ラット顎 下腺の腺房, 主導管, 導管周囲細動脈に分布する神 経活性物質およびシナプトフィジン免疫陽性神経終末 に関する免疫組織化学的研究	神奈川歯学	54(2), 69-75	2019
			3. Hidaka K, Mikuni-Takagaki Y, Takahashi S, Saita M, Kawamata R, Sato T, Kawata A, Miyamoto C, Maehata Y, Watabe H, Tani-Ishii N, Hamada N, Takahashi S, Deguchi S and 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
			4. Kawata A, TO M, Tamaki K and Matsuo M: Morphological observation of the temporomandibular joint in elderly individuals. -Collaboration research project with related departments and divisions of oral biology-	神奈川歯学	53(1・2), 56~59	2018
			5. Onishi K, Iwata T, Miyake S, Otsuka T, Koizumi S, Kawata A, Takahashi O, Kawata T: Tooth strengthening for autologous tooth crown transplants using an industrial resin impregnation method.	Biomedical Research	28(10), 4640-4644	2017
			2. Naruse K, Uchida K, Suto M, Miyagawa K, Kawata A, Urabe K, Takaso M, Itoman M, Mikuni-Takagaki Y: Alendronate does not prevent long bone fragility in an inactive rat model.	Journal of Bone and Mineral Metabolism	34, 615-626	2016
			6. 小口岳史, 東一善, 河田亮, 飯村彰, 松尾雅斗, 尾之上さくら, 高橋理: ラット顎下神経節におけるVIP 陽性及びNPY陽性ニューロンの局在について	神奈川歯学	51(2), 82-89	2016
			7. 宮城直美, 川津布美, 東一善, 前田信吾, 河田 亮, 高橋理: 低出力超音波パルスLIPUSを照射したヒ ト歯槽骨骨膜由来スフェロイドに関する超微細構造学 的研究	神奈川歯学	51(2), 71-81	2016
			8. Yasuda M, Shinoda M, Honda K, Fujita M, Kawata A, Nagashima H, Watanabe M, Shoji N, Takahashi O, Kimoto S, Iwata K: Maternal Separation Induces Orofacial Mechanical Allodynia in Adulthood.	Journal of dental research	95(10), 1191-1197	2016
			9. 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 Journal of Analytical Bio- Science	3(1)・17-24	2015
			10. 加藤智弘, 河田亮, 東一善, 高橋理. ラット顎下 腺主導管における刷子細胞に関する免疫組織化学的 研究.	神奈川歯学	49(2)・101-110	2014
			11. Hasegawa H, Tomiyama K, Kumada H, Kawata A, Higashi K, Takahashi O, Hamada N, Mukai Y. Antimicrobial effects of carbamide peroxide against a polymicrobial biofilm model.	American Journal of Dentistry	28(1)・57-60	2014
			12. 赤城忠臣, 河田亮, 高橋理. ラット三叉神経運動 核におけるニューロングリア細胞構築と三叉神経運 動核に投射する抑制性ニューロンに関する研究.	神奈川歯学	48(2)・71-79	2013
【プロシーディング】 1. 尾之上さくら, 東一善, 河田亮, 佐々木康, 高橋 理. ヒト神経芽細胞腫由来細胞に対する食品添加物 の複合影響.	関東学院大学理工/ 建築・環境学会研究 報告	58・37-42	2015			
			【職務実績】 (所属学会) 日本神経科学学会、日本解剖学会、歯科 基礎医学会、日本歯科保存学会			