

## 生体情報科学分野

### A 欧文

#### A-a

1. Sato T, Nishishita K, Okada Y, Toda K: The receptor potential of frog taste cells in response to cold and water stimuli. Chem Senses 35 (6): 491-499, 2010 (IF:3.031)
2. Fujiyama R, Ishitobi S, Honda K, Okada Y, Oi K, Toda K: Ice cube stimulation helps to improve dysgusia. Odontology 98 (1): 82-84, 2010 (IF:0.650)
3. Moritaka K, Zeredo JL, Kimoto M, Nasution FH, Toda K: Response properties of nucleus reticularis lateralis neurons after electroacupuncture stimulation in rats. Am J Chinese Med 38 (5): 869-880, 2010 (IF:1.422)

### B 邦文

#### B-b

1. 木本万里, 戸田一雄: ストレスと摂食. 日本歯科東洋医誌 29: 6-14, 2010
2. 鶴岡浩樹, 戸田一雄: 更年期と閉経後の女性, 抗エストロゲン療法中の乳癌女性にともなうホットフラッシュを軽減させる鍼. 医道の日本 69 (5): 111-113, 2010
3. 戸田一雄, 川喜田健司: 原発性月経困難症に対する補助的手段としての種子耳介指圧療法. 医道の日本 69 (12): 118-121, 2010
4. 亀山敦史, 王 宝禮, 方 一如, 戸田一雄: 歯学部における東洋医学教育の現状と今後の展望. デンタルダイヤモンド 35(6): 88-91, 2010.

#### B-c

1. 戸田一雄, 木本万里: 基礎解剖生理学 第2版. おうふう出版, 東京, pp. 1-433, 2010

### 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	1	0	0	3

### 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
戸田一雄・教授	理事	日本疼痛学会
戸田一雄・教授	常任理事	日本歯科東洋医学会
戸田一雄・教授	代表世話人	痛みの神経科学研究会
戸田一雄・教授	代表世話人	長崎痛みの科学研究会
戸田一雄・教授	評議員	歯科基礎医学会
戸田一雄・教授	評議員	日本生理学会
戸田一雄・教授	日本疼痛学会誌-Pain Research 編集委員	日本疼痛学会
戸田一雄・教授	Journal of Neurosciences for Pain Research 編集委員	痛みの神経科学研究会
戸田一雄・教授	雑誌編集委員長	日本歯科東洋医学会
岡田幸雄・ 准教授	評議員	歯科基礎医学会
岡田幸雄・ 准教授	評議員	日本生理学会
岡田幸雄・ 准教授	評議員	日本味と匂学会

**競争的資金獲得状況(共同研究を含む)**

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
戸田一雄・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) ラット in vivo RNA 干渉による侵害受容遺伝子の制御と疼痛治療への応用
戸田一雄・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) ストレスが味覚嗜好に与える影響に関する行動生理学的研究
岡田幸雄 ・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 副甲状腺 Ca 感知における DAG リパーゼからリボキシゲナーゼへの情報伝達
藤山理恵・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 味覚障害の疫学的スクリーニング法(臨床的味覚検査)の確立と実用化に関する研究