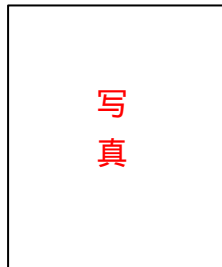


キーワード 神経科学、組織化学、舌の運動・立体感覚能



氏名：

かわぎし しげのり

平成 17 年 1 月 25 日作成

河岸 重則

所属・職：健康促進科学専攻 生命科学講座 摂食神経科学分野 助教授

Tel:

093-582-1131 (内 6636)

Fax:

093-582-6000

E-mail：

kawagisi@kyu-dent.ac.jp

最終学歴

北海道大学大学院理学研究科博士課程修了(S55)

学位：

理学博士

専門分野	口腔神経科学
研究分野	咀嚼筋運動ニューロンの生化学的特質、神経栄養因子、舌の運動・立体感覚
主要論文 (3 編まで)	<p>P-type calcium channel antagonist decreases the amount of retrograde transport of HRP in the rat masseter motoneurons. Kawagishi, S., Yoshino, K., Murata, T. and Amano, N.J. Kyushu Dent. Soc., 57 : 191 - 196, 2003.</p> <p>Accumulation of acetylcholine at synapse increases the amount of retrograde transport of HRP in the masseter motoneuron of rat. Kawagishi, S., Yoshino, K., Murata, T. and Amano, N. J. Kyushu Dent. Soc., 58 : 104 - 110, 2004.</p> <p>舌運動機能測定器の試作とその評価. 楨原絵理, 鱒見進一, 河岸重則, 吉野賢一, 村田貴俊. 北九州医工学術者協会誌 (印刷中)</p>
産学官連携実績 (主要 5 件まで)	
産学官連携可能・希望分野	咀嚼・嚥下機能 (とくに舌の運動・立体感覚能) のリハビリ機器の開発
産学官連携に利用可能な計測機器等	