

氏 名	戸田 孝史
所属・職位	医療福祉学部 看護学科・教授
専門領域	基礎医学(生理学一般)
学 位	博士(歯学)
主な担当科目	基礎生物学、生理学、薬理学
主な研究業績等 (3点程度)	<p>(研究業績)</p> <p>1. Toda, T. & Taoka, M., Hierarchical somesthetic processing of tongue inputs in the postcentral somatosensory cortex of conscious macaque monkeys. <i>Exp. Brain Res.</i>, 147: 243-251, 2002.</p> <p>2. Taoka M, Toda T, Hihara S, Tanaka M, Iriki A & Iwamura Y., A systematic analysis of neurons with large somatosensory receptive fields covering multiple body regions in the secondary somatosensory area of macaque monkeys. <i>J Neurophysiol.</i>, 116: 2152-2162, 2016.</p> <p>3. Shishido, S. & Toda, T., Temporal patterns of individual neuronal firing in rat dorsal column nuclei provide information required for somatosensory discrimination. <i>Tohoku J. Exp. Med.</i>, 243: 115-126, 2017.</p>