

統合神経科学講座

Integrative Neuroscience

教授	田村 了以	Ryoi Tamura
准教授	永福 智志	Satoshi Eifuku
助教	上野 照子	Teruko Uwano
助教	杉森 道也	Michiya Sugimori
研究員	中田龍三郎	Ryuzaburo Nakata
技術職員	北村 貴志	Takashi Kitamura

◆ 原著

- 1) Eifuku S., Nakata R., Sugimori M., Ono T., Tamura R.: Neural Correlates of Associative Face Memory in the Anterior Inferior Temporal Cortex of Monkeys. *J. Neurosci.*, 30: 15085-15096, 2010.

◆ 学会報告

- 1) Eifuku S.: Neural correlates of face recognition and memory in monkeys. 29th Int Cong Clin Neurophysiol (ICCN2010), 2010, 10, 28-11, 1, Kobe, Japan.
- 2) Eifuku S., Nakata R., Daimon Y., Ono T., and Tamura R. : Neural Basis for associative face memory in the anterior inferior temporal cortex of macaque monkeys. 40th Ann. Meet. of Soc. for Neurosci., 2010, 11, 14-19, San Diego.
- 3) 田村了以, 西田 悠, 永福智志, 北村貴志, 伏木宏彰, 渡邊行雄: サルの海馬脳波と睡眠ステージ. 第 87 回日本生理学会大会, 2010, 5, 19-21, 盛岡.
- 4) 永福智志, 中田龍三郎, 大門良男, 杉森道也, 小野武年, 田村了以: サル前部下側頭皮質における「顔」の連合記憶の神経基盤. 第 87 回日本生理学会大会, 2010, 5, 19-21, 盛岡.
- 5) 田村了以, 西田 悠, 永福智志, 永尾 薫, 伏木宏彰, 渡邊行雄: 霊長類の海馬脳波—睡眠ステージ相関. 第 33 回日本神経科学大会, 2010, 9, 2-4, 神戸.
- 6) 永福智志, 大門良男, 中田龍三郎, 杉森道也, 小野武年, 田村了以: サル前部下側頭皮質における「顔」の連合記憶の神経機構. 第 33 回日本神経科学大会, 2010, 9, 2-4, 神戸.
- 7) 田村了以, 西田 悠, 永福智志, 永尾 薫, 伏木宏彰, 渡邊行雄: サルの海馬シータ波と睡眠ステージ. 第 57 回中部日本生理学会大会, 2010, 10, 15-16, 豊明.
- 8) 西田 悠, 永福智志, 永尾 薫, 伏木宏彰, 渡邊行雄: サル海馬歯状回と CA1 の睡眠脳波. 第 19 回「海馬と高次脳機能」学会, 2010, 11, 20-21, 金沢.
- 9) 永福智志, Wania C. De Souza, 中田龍三郎, 小野武年, 田村了以: サル前部下側頭皮質における個人的親近性のニューロン表現. 第 19 回「海馬と高次脳機能」学会, 2010, 11, 20-21, 金沢.

◆ その他

- 1) 永福智志: サル前部下側頭皮質における顔の連合記憶のニューロン表現. 文部科学省科学研究費補助金 新学術領域研究 包括型脳科学研究推進支援ネットワーク夏のワークショップ, 2010, 7, 27-30, 札幌.
- 2) 中田龍三郎: ニホンザルにおける視覚探索課題による顔刺激の影響. 文部科学省科学研究費補助金 新学術領域研究 包括型脳科学研究推進支援ネットワーク夏のワークショップ, 2010, 7, 27-30, 札幌.
- 3) 杉森道也: 深部脳刺激による神経再生誘導療法の開発. 文部科学省科学研究費補助金 新学術領域研究 包括型脳科学研究推進支援ネットワーク夏のワークショップ, 2010, 7, 27-30, 札幌.
- 4) 永福智志: サル前部下側頭皮質における顔の個人的親近性のニューロン表現. 文部科学省科学研究費補助金 新学術領域研究 領域班会議, 2010, 12, 23-24, 那覇.
- 5) 中田龍三郎: 目・鼻・口より髪が大切? ヒトによる顔の視覚探索における自種顔優位効果. 文部科学省科学研究費補助金 新学術領域研究 領域班会議, 2010, 12, 23-24, 那覇.
- 6) 田村了以: 脳内で神経細胞は新生している! *Tom's Press*, vol.13, summer 2010, p15, 2010.
- 7) 永福智志: 顔認知メカニズムの解明. *Tom's Press*, vol.13, summer 2010, p12, 2010.