

所属：教養教育院 教養統合科目部門 医学医療教育学

教授 太城 康良 (たしろ やすら)

カテゴリ) バイオテクノロジー、医学・薬学、教育学・心理学・哲学

《一言アピール》 神経科学、解剖学の楽しさを研究・教育を通じて広く伝えたいと思っています。

研究テーマ

Research Themes

- 妊娠中の服薬が胎児の神経回路形成にどう影響するかを、ラットを用いて解明する。
- 医学生のモチベーションを高め目的意識の高い学修習慣の獲得を目指す教育方法を考案する。

主な保有技術

- 形態観察一般

社会活動

- 三重大学 高大連携推進専門委員会 医学部委員
- 高田短期大学 人間介護福祉学科 非常勤講師
- ユマニテク医療大学校 作業療法学科 非常勤講師

論文

- Postnatal development of axosomatic synapses in the rat nucleus tractus solitarius: dorsal and ventral subnuclei differences Neuroscience Letters(Tashiro Y, Okada T, Kawai Y、学術雑誌、2009)450/2, 217-220
- Glial coverage of the small cell somata in the rat nucleus of tractus solitarius during postnatal development GLIA(Tashiro Y, Kawai Y、学術雑誌、2007) 55/16, 1619-1629
- Development and migration of GABAergic neurons in the mouse myelencephalon. J Comp Neurol (Tashiro Y, Yanagawa Y, Obata K, Murakami F.、学術雑誌、2007) 503/2, 260-269
- Local nonpermissive and oriented permissive cues guide vestibular axons to the cerebellum. Development(Tashiro Y, Miyahara M, Shirasaki R, Okabe M, Heizmann CW, Murakami F.、学術雑誌、2001) 128/6, 973-981
- Afferents of cranial sensory ganglia pathfind to their target independent of the site of entry into the hindbrain.J Comp Neurol(Tashiro Y, Endo T, Shirasaki R, Miyahara M, Heizmann CW, Murakami F.、学術雑誌、2000) 417/4, 491-500
- 脳における神経回路形成機構 -in vitroの系を用いたアプローチ- 医学のあゆみ(太城康良 村上富士夫、学術雑誌、2001) 199/13, 990-994

応用分野

- 神経再生医学

主な保有機器・装置

- 蛍光顕微鏡
- 実体顕微鏡

所属学会

- 日本解剖学会
- 日本神経科学会
- 日本医学教育学会

受賞

- 三重大学医学部 2010年度 教育貢献賞

関連ホームページ

- 三重大学教員紹介 <http://kyoin.mie-u.ac.jp/profile/2534.html>

☆詳細は、HPをご覧ください。