

とくまる ひろし
得丸 博史

Tokumaru Hiroshi

香川薬学部 薬学科 教授

研究者略歴

○生年月

1965年5月

○学歴

九州大学 薬学部 製薬化学科卒業(1989.3)

九州大学 大学院 薬学研究科修士課程修了(1991.3)

九州大学 大学院 薬学研究科博士課程修了(1994.3)

○学位

薬学士(九州大学/1989.3)

薬学修士(九州大学/1991.3)薬修第816号

博士(薬学)(九州大学/1994.3)薬博甲第210号

○主な職歴

東京大学薬学部助手(1994.4)

米国デューク大学医学センター神経生物学分野Research Assistant Professor(2003.10)

徳島文理大学香川薬学部・薬理学講座・准教授(2004.4)

徳島文理大学香川薬学部・薬学教育講座・教授(2012.4-現在に至る)

○専門分野

神経科学・生化学・生理学・薬理学

○所属学会

北米神経科学会・日本神経科学会・日本薬学会

○担当授業科目

基礎薬理学・治療薬学1・治療薬学3

○現在の研究

神経間シナプスにおける情報伝達メカニズムの解明

シナプス小胞と細胞膜の融合過程の分子メカニズムを明らかにする

主な業績

○主な学会
・社会活動等

特になし

○主な研究論文
・著書等

① Takahashi, N., Tokumaru, H. et al. (2015) Nature Commun. 6, 8531.

② Kasai, H., Tokumaru, H. et al. (2012) Physiol Rev. 92, 1915-1964.

③ Tokumaru, H. et al. (2008) Brain Cell Biology 36, 173-189.

④ Tokumaru, H. et al. (2001) Cell 104, 412-432.

⑤ Tokumaru, H. et al. (1999) Nature Neuroscience 2, 929-930.

⑥ Augustine, G.J., Tokumaru, H. et al. (1999) Journal of Physiology 520, 33-41.

⑦ Satoh, Y., Tokumaru, H. et al. (1998) Journal of Physiology 508, 427-438.

⑧ Satoh, Y., Tokumaru, H. et al. (1998) Neuroscience Research 29, 325-333.

⑨ Tokumaru, H. et al. (1997) Biol. Pharm. Bull. 20, 641-645.

⑩ Tokumaru, H. et al. (1995) Journal of Neurochemistry 65, 831-836.

⑪ Tokumaru, H. et al. (1993) Ann New York Academy of Science 707, 410-412.

⑫ O' Hori, T., Tokumaru, H. et al. (1993) Neuroscience 54, 1043-1050.

⑬ Tokumaru, H. et al. (1992) European Journal of Pharmacology 227, 363-370.