

神経機能学分野

論文

A 欧文

A-a

- 1 . Ashimori A, Nakahata Y, Sato T, Fukamizu Y, Matsui T, Yoshitane H, Fukada Y, Shinohara K, Bessho Y.: Attenuated SIRT1 Activity Leads to PER2 Cytoplasmic Localization and Dampens the Amplitude of Bmal1 Promoter-Driven Circadian Oscillation.. *Frontiers in neuroscience* 15: 647589,2021. doi: 10.3389/fnins.2021.647589. (IF: 5.152)
- 2 . Ahmed R, Nakahata Y, Shinohara K, Bessho Y.: Cellular Senescence Triggers Altered Circadian Clocks With a Prolonged Period and Delayed Phases.. *Frontiers in neuroscience* 15: 638122,2021. doi: 10.3389/fnins.2021.638122. (IF: 5.152)
- 3 . Shishido E, Shuo T, Shinohara K, Horiuchi S: Effects of epidural anesthesia on postpartum maternity blues and fatigue and its relation to changes in oxytocin.. *Japan journal of nursing science : JJNS* : 12407,2021. doi: 10.1111/jjns.12407. (IF: 1.691)
- 4 . Sonoda N, Takahata K, Tarumi W, Shinohara K, Horiuchi S: Changes in the cortisol and oxytocin levels of first-time pregnant women during interaction with an infant: a randomized controlled trial.. *BMC pregnancy and childbirth* 21(1): 162,2021. doi: 10.1186/s12884-021-03609-8.
- 5 . Bonassi A, Ghilardi T, Gabrieli G, Truzzi A, Doi H, Borelli JL, Lepri B, Shinohara K, Esposito G: The Recognition of Cross-Cultural Emotional Faces Is Affected by Intensity and Ethnicity in a Japanese Sample.. *Behavioral sciences (Basel, Switzerland)* 11(5): 2021. doi: 10.3390/bs11050059. (IF: 2.19)
- 6 . Aoyama S, Kim HK, Hirooka R, Tanaka M, Shimoda T, Chijiki H, Kojima S, Sasaki K, Takahashi K, Makino S, Takizawa M, Takahashi M, Tahara Y, Shimba S, Shinohara K, Shibata S. : Distribution of dietary protein intake in daily meals influences skeletal muscle hypertrophy via the muscle clock.. *Cell Rep* 36(1): 109336,2021. doi: 10.1016/j.celrep.2021.109336.. (IF: 9.423)
- 7 . López-de-la-Nieta O, Koeneke Hoenicka MA, Martinez-Rubio JL, Shinohara K, Esposito G, Iandolo G.: Exploration of the Spanish Version of the Attachment Style Questionnaire: A Comparative Study between Spanish, Italian, and Japanese Culture.. *Eur J Investig Health Psychol Educ* 11(1): 113-128,2021. doi: 10.3390/ejihpe11010010.. (IF: 2.23)
- 8 . Takahata K, Horiuchi S, Tadokoro Y, Shuo T, Sawano E, Shinohara K.: Effects of breast stimulation for spontaneous onset of labor on salivary oxytocin levels in low-risk pregnant women: A feasibility study.. *Jpn J Nurs Sci* : 12406,2021. (IF: 5.152)

A-b

- 1 . Aoyama S, Nakahata Y, Shinohara K.: Chrono-Nutrition Has Potential in Preventing Age-Related Muscle Loss and Dysfunction.. *Frontiers in neuroscience* 15: 659883,2021. doi: 10.3389/fnins.2021.659883. (IF: 5.152)
- 2 . Khaidizar FD, Bessho Y, Nakahata Y.: Nicotinamide Phosphoribosyltransferase as a Key Molecule of the Aging/Senescence Process.. *International journal of molecular sciences* 22(7): 2021. doi: 10.3390/ijms22073709. (IF: 6.208)

B 邦文

B-e-2

- 1 . 樽見 航, 中畑 泰和, 青山 晋也, 篠原 一之 : 植物に含まれる香りが性行動に関連した生物学的基盤を刺激する可能性について. *日本生理学雑誌* 83(1): 11, 2021.

学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	0	0	0	0	1

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
中畑泰和・准教授	評議員	日本時間生物学会

競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元/共同研究先	代表・分担	研究題目
------	-------------	-------	------

篠原一之・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「運動による男性ホルモンリズムの制御と睡眠習慣の関連解析」
中畑泰和・准教授	サントリーウエルネス株式会社	細胞を用いた各種食品成分の時計調節作用に関する作用機序の解析	

特 許

氏名・職	特 許 権 名 称	出願年月日	取得年月日	番号
篠原一之・教授	女性用のテストステロン分泌を増進させるテストステロン分泌増進用組成物、芳香治療用組成物、芳香治療用入浴剤、芳香治療用食品、及び、芳香治療用具	2018年7月6日	出願中	特願2018-129472
篠原一之・教授	乳児の情動を判定する方法、そのための装置とプログラム	2007年3月6日	2012年10月5日	特許第5099711号
篠原一之・教授	エストロゲン及びテストステロン分泌増進用組成物、及びその芳香用組成物、並びにその芳香用具。	2013年8月10日	2016年4月22日	特許第5923469号
篠原一之・教授	エストロゲン分泌増進用組成物、及びその芳香組成物、並びにその芳香用具。	2013年8月10日	2016年4月22日	特許第5923468号
篠原一之・教授	診断及び保育支援システム	2006年3月17日	2012年2月24日	特許第4931447号
篠原一之・教授	プロジェステロンの変化に伴う不快症状の改善用組成物	2004年1月29日	2012年10月26日	特許第5116942号

その他

非常勤講師

氏名・職	職(担当科目)	関 係 機 関 名
中畑泰和・准教授	非常勤講師(生理学II)	長崎医療技術専門学校
樽見航・助教	非常勤講師(生理学II)	長崎医療技術専門学校
青山晋也・助教	非常勤講師(生理学II)	長崎医療技術専門学校