

神経機能学分野

論文

A 欧文

A-a

- 1 . Doi H ,Kanai C ,Tsumura N ,Shinohara K,Kato N: Lack of implicit visual perspective taking in adult males with autism spectrum disorders. *Research in developmental disabilities* 99: 103593, 2020. doi: 10.1016/j.ridd.2020.103593.
- 2 . Motohashi H,Tahara Y,Whittaker DS,Wang HB,Yamaji T,Wakui H,Haraguchi A,Yamazaki M,Miyakawa H,Hama K,Sasaki H,Sakai T,Hirooka R,Takahashi K,Takizawa M,Makino S,Aoyama S,Colwell CS,Shibata S: The circadian clock is disrupted in mice with adenine-induced tubulointerstitial nephropathy. *Kidney international* 97(4): 728-740, 2020. doi: 10.1016/j.kint.2019.09.032. (IF: 10.612)
- 3 . Asai T ,Abe D ,Doi H ,Tanaka C ,Ohishi K ,Maeda H ,Wada T ,Takahashi Y ,Nakahata Y ,Shinohara K: Characteristics of the BDNF Val66Met polymorphism in competitive swimmers and judo athletes. *Acta Med Nagasaki* 64(1): 23-29, 2020.
- 4 . Ardaning N ,Nakahata Y ,Rezwana A ,Fiqri Dizar K ,Matsui T ,Bessho Y: Overexpression of Nicotinamide phosphoribosyltransferase in mouse cells confers protective effect against oxidative and ER stress-induced premature senescence. *Genes to cells* : 2020. doi: 10.1111/gtc.12794.

A-b

- 1 . Aoyama S,Shibata S: Time-of-Day-Dependent Physiological Responses to Meal and Exercise. *Frontiers in nutrition* 7: 18, 2020. doi: 10.3389/fnut.2020.00018. (IF: 6.576)
- 2 . Selma M,Nakahata Y ,Kristin E: IN MEMORIAM Paolo Sassone-Corsi. *JOURNAL OF BIOLOGICAL RHYTHMS* 35(6): 515-518, 2020. doi: 10.1177/0748730420962657.

A-c

- 1 . Tarumi W,Shinohara K: Women's body odour during the ovulatory phase modulates testosterone and cortisol levels in men. *PloS one* 15(3): e0230838, 2020. doi: 10.1371/journal.pone.0230838.
- 2 . Tarumi W, Shinohara K: Olfactory Exposure to β -Caryophyllene Increases Testosterone Levels in Women's Saliva. *Sexual Medicine* : 2020.
- 3 . Tarumi W ,Shinohara K: The Effects of Essential Oil on Salivary Oxytocin Concentration in Postmenopausal Women. *Journal of alternative and complementary medicine (New York, N.Y.)* 26(3): 226-230, 2020. doi: 10.1089/acm.2019.0361.

B 邦文

B-b

- 1 . 高橋 将記,青山 晋也: 体内時計と運動・身体活動. *体力科学* 69(4): 351-358, 2020.
- 2 . 青山晋也: 骨格筋と時間栄養学. *アグリバイオ* 4(8): 18-22, 2020.

B-c

- 1 . 青山晋也: 第3章, 第4章. 時間栄養学: 時計遺伝子、体内時計、食生活をつなぐ, 化学同人: 2020.
- 2 . 青山晋也: 8.筋機能や骨機能の概日制御と食・運動による調節作用. 特集1時間栄養学; 特集2乳幼児と超高齢者のための栄養学, 講談社エディトリアル, 講談社(発売): 2020.

B-e-1

- 1 . 中畑泰和,Ahamed Rezwana,芦森温茂,別所康全,篠原一之: 老化-NAD+経路による概日時計特性の変化. *日本生理学雑誌* 82(2): 34, 2020.
- 2 . 青山晋也,廣岡里菜,高橋健吾,田原優,篠原一之,柴田重信: 1日におけるタンパク質の摂取配分は骨格筋の肥大に影響する. *日本生理学雑誌(Web)* 82(2): 34, 2020.

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	3

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(A)「テラーメイドな出産・育児を促進するオキシトシン活性化プログラムの開発と普及」
樽見航・助教	日本学術振興会	代表	若手研究「嗅覚コミュニケーションに起因した父子間社会的絆形成モデルの包括的解明」
青山晋也・助教	一般社団法人 輔仁会	代表	輔仁会若手研究助成「男性ホルモンの日内変動と生活リズムの関連を調べる探索研究」
青山晋也・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「朝食のタンパク質不足が筋肥大を抑制する分子メカニズムの解明」
青山晋也・助教	日本栄養・食糧学会	代表	タンパク質摂取の時間パターンが筋量を調節する分子機序の解析
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および作用機序の検証

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	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	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	プロゲステロンの変化に伴う不快症状の改善用組成物、及びその芳香治療用組成物、並びにその芳香治療用具	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
篠原一之・教授	非常勤講師（生理学2）	神戸大学医学部
中畑泰和・准教授	非常勤講師（生理学2）	長崎医療技術専門学校
樽見航・助教	非常勤講師（生理学2）	長崎医療技術専門学校
青山晋也・助教	非常勤講師（生理学2）	長崎医療技術専門学校