

# 加齢口腔生理学分野

## 論文

### A 欧文

A-a

1. Vu CHV, Kawashima M, Nakamura W, Nakamura TJ, Tsubota K: Circadian clock regulates tear secretion in the lacrimal gland. *Experimental eye research* 206: 108524, 2021. doi: 10.1016/j.exer.2021.108524. (IF: 3.011)
2. Niino A, Ohno SN, Yamagata KA, Yamagata K, Tomita K, Kuramoto E, Oda Y, Nakamura TJ, Nakamura W, Sugimura M: Diurnal Variation in Trigeminal Pain Sensitivity in Mice. *Frontiers in neuroscience* 15: 703440, 2021. doi: 10.3389/fnins.2021.703440. (IF: 4.677)
3. Miyazaki S, Tahara Y, Colwell CS, Block GD, Nakamura W, Nakamura TJ: Chronic methamphetamine uncovers a circadian rhythm in multiple-unit neural activity in the dorsal striatum which is independent of the suprachiasmatic nucleus. *Neurobiology of sleep and circadian rhythms* 11: 100070, 2021. doi: 10.1016/j.nbscr.2021.100070.

### B 邦文

B-b

1. 中村孝博, 高須奈々, 中村 渉: 雌性生殖機構と概日リズム. *睡眠医療* 15(3): 281-289, 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	2	0	1	2	6

## 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
中村 渉・教授	理事	日本時間生物学会
中村 渉・教授	編集委員	日本時間生物学会
中村 渉・教授	評議員	歯科基礎医学会
中村 渉・教授	評議員	日本時間生物学会
中村 渉・教授	評議員	日本生理学会
織田 善晃・助教	評議員	日本生理学会
高須 奈々・技術職員	評議員	日本時間生物学会
高須 奈々・技術職員	評議員	日本生理学会

## 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
中村 渉・教授	文部科学省	代表	科学研究費補助金(基盤研究(C))「加齢に伴うサーカディアンリズム機能減弱機構の解明」
中村 渉・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「ウェアラブルデバイスによる睡眠覚醒リズム測定と社会的ジェットラグ発症基盤の解明」
織田 善晃・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 若手研究「口腔生理機能の日内変動を制御するサーカディアンリズム機構の統合的解明」
高須 奈々・技術職員	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C)「ウェアラブルデバイスによる睡眠覚醒リズム測定と社会的ジェットラグ発症基盤の解明」

## その他

非常勤講師

氏名・職	職（担当科目）	関係機関名
中村渉・教授	非常勤講師（生命環境科学特別講義Ⅴ）	東京大学教養学部
中村渉・教授	非常勤講師（統合生命科学特論Ⅳ）	東京大学教養学部
中村渉・教授	非常勤講師（歯科麻酔全身管理学）	鹿児島大学大学院医歯学総合研究科
中村渉・教授	非常勤講師（歯科麻酔学Ⅱ）	鹿児島大学歯学部