



吴俊儒, 讲师、硕士研究生导师, 担任国际期刊 *Gerontology*、*Frontiers in Aging Neuroscience*, 等审稿人, 中国神经科学学会、中神经科学学会神经退行性疾病分会及中国心理学会会员。

研究领域

儿童健康教育; 儿童脑认知发育评估; 儿童情绪及精神障碍; 育幼保健

主讲课程

学前卫生学、0-3岁婴幼儿营养与喂养、0-3岁婴幼儿卫生与保健、优生学等

学术成果

(一) 学术论文 (限 10 篇)

1. The Performance of Saccade Tasks Correlates with Cognitive Test Scores in Elderly

Population: Evidence for the Usefulness of Oculomotor Tests in Cognitive

Assessment. *Gerontology* 69, 321-335,2023

2.Spatiotemporal characteristics of postsaccadic dynamic overshoot in young and elderly subjects. *iScience* 24, 102764,2021

3.Multiple step saccades in simply reactive saccades could serve as a complementary biomarker for the early diagnosis of Parkinson’ s disease. *Front. Aging Neurosci.* 14:912967. doi: 10.3389/fnagi.2022.91296,2022

4.Impacts of education level on Montreal Cognitive Assessment and saccades in community residents from Western China. *Clin Neurophysiol.* 2024 Feb 21;161:27-39. doi: 10.1016/j.clinph.2024.02.017. Epub ahead of print. PMID: 38432186,2024

5.Comparison decompression by duraplasty or cerebellar tonsillectomy for Chiari malformation-I complicated with syringomyelia. *Clin Neurol Neurosurg* 176,1-7,2019

(二) 专利

1. 多参数智能调节可远程操控高安全系数的脑室外引流系统，专利号：ZL 2016 2 1325088.5
2. 一种多模态数据驱动的术后谵妄评估系统，专利号：ZL 2024 1 0121868.0

课题项目

- 1.国家自然科学基金委员会，国际(地区)合作与交流项目，32061143004，健康和疾病下皮层-基底节网络左右半球不对称性，2020-10-01 至 2023-09-30，199万元，资助期满，参与
- 2.国家自然科学基金委员会，重点项目，32030045，灵长类视空间稳定性的神经

机制研究, 2021-01-01至 2025-12-31, 295万元, 在研, 参与

3.国家自然科学基金委员会, 面上项目, 82071454, 丘脑底核电刺激调控治疗药物难治性运动皮质癫痫的网络机制研究, 2021-01-01 至 2024-12-31, 55万元, 在研, 参与

邮箱: 7182@cnu.edu.cn