吴超

发布日期: 2023-06-28

吴超，副研究员，博士生导师

电话：010-82805290

邮 箱：wuchaoww@bjmu.edu.cn

毕业院校：北京大学

学历：博士

专 业：心理护理和认知康复

所属教研室：老年护理康复教研室

职务：无

研究兴趣：

采用行为、神经成像和遗传学技术，探讨神经精神障碍和老龄化的行为、心身和神经影像学内表型，并探索相应的行为-神经调控康复技术。

教育背景：

2007-2012 北京大学心理与认知科学学院 博士

2003-2006 北京大学医学部医学人文学院 硕士

1998-2003 北京大学医学部医疗系 学士

工作经历：

2018 至今 北京大学护理学院，助理教授/副研究员

2015-2018 北京师范大学/Texas Tech University，特聘研究员/博士后

2012-2015 北京大学生命科学学院McGovern脑科学研究所，博士后

2006-2007 首都医科大学附属北京安定医院，住院医师

主要科研项目：

· 国家自然科学基金面上项目，32271138, 基于“源监测”理论的听觉语音感知训练对精神分裂症患者阳性症状的干预效应及其神经机制, 2023.01-2026.12, 在研，负责人

· 国家社会科学基金一般项目, 21BGL229, 老龄化进程中的认知健康促进技术研究，2021.12-2024.12，在研，负责人

· 国家重点研发计划，“互联网+老年照护技术研究与应用示范”课题骨干；子课题“老年居家照护应急管理方案”负责人，2020-11至2023-12。

· 北京市自然科学基金面上项目（7202086），听觉掩蔽下的情绪语音韵律训练对精神分裂症患者认知功能的迁移效应及其神经机制，2020-01至2022-12，结题，负责人。

· 国家自然科学基金青年项目（81601168），精神分裂症患者在听觉干扰环境下对目标言语感知障碍的神经机制，2017-01至2019-12，结题，负责人。

代表性文章：

1. Zheng Y#, Li, Q#, Gong B, Xia Y, Lu X, Liu Y, Wu H, She S*, Wu C*. 2023. Negative-emotion-induced reduction in speech-in-noise recognition is associated with source-monitoring deficits and psychiatric symptoms in mandarin-speaking patients with schizophrenia. Comprehensive Psychiatry 124, 152395. DOI: 10.1016/j.comppsych.2023.152395 [IF: 7.211 (2021), 5-year IF: 5.248; JCR-JIF: Q1].

2. Gong B, Li N, Li Q, Yan X, Chen J, Li L, Wu X & Wu C* (2023). The mandarin Chinese auditory emotions stimulus database: a validated set of Chinese pseudo-sentences. Behavior Research Methods. 2023;55(3):1441-1459. DOI: 10.3758/s13428-022-01868-7 [IF: 5.953 (2021); 5-year IF: 7.867; JCR-JIF: Q1].

3. Wu H#, Zheng Y#, Zhan Q, Dong J, Peng H, Zhai J, Zhao J, She S*, Wu C* (2021). Covariation between spontaneous neural activity in the insula and affective temperaments is related to sleep disturbance in individuals with major depressive disorder. Psychological Medicine, 51(5):731-740. DOI: 10.1017/S0033291719003647. [IF: 10.592 (2021), 5-year IF: 9.658；JCR-JIF: Q1].

4. Gong B, Li Q, Zhao Y, Wu C* (2021). Auditory emotion recognition deficits in schizophrenia: A systematic review and meta-analysis. Asian Journal of Psychiatry, 65, 102820. DOI: 10.1016/j.ajp.2021.102820. [IF:13.890 (2021), 5-year IF: 8.708；JCR-JIF: Q1].

5. 17. Wu C, Zhen Z*, Huang L, Huang T, Liu J* (2020). COMT-Polymorphisms Modulated Functional Profile of the Fusiform Face Area Contributes to Face-Specific Recognition Ability. Scientific Reports,10(1):2134. DOI: 10.1038/s41598-020-58747-4. [IF: 4.379 (2020)，5-year IF: 5.516; JCR: Q1区].

所获奖项：

2020年 北京大学优秀班主任

2020年 北京大学护理学院教学优秀奖

社会兼职：

2019-10至今 残疾人事业发展研究会理事； 残疾人照护专业委员会 委员兼学术秘书

2020-11至今 北京大学医学部智慧康养研究院委员