



面向世界科技前沿，面向国家重大需求，面向国民经济主战场，率先实现科学技术跨越发展，率先建成国家创新人才高地，率先建成国家高水平科技智库，率先建设国际一流科研机构。

——中国科学院办院方针



首页 组织机构 科学研究 人才教育 学部与院士 资源条件 科学普及 党建与创新文化 信息公开 专题

搜索

首页 > 科研进展

心理所在阴性症状的表达障碍与动机-愉悦缺乏研究中取得进展

文章来源：心理研究所 发布时间：2018-04-02 【字号： 小 中 大】

我要分享

精神分裂症患者的阴性症状严重影响患者的社会功能及生活质量，是精神分裂症残疾的主要预测因素。因此，阴性症状的评估和干预对于精神分裂症的研究非常重要。最新研究显示，阴性症状可以汇聚成“动机-愉悦”和“表达”两个维度。阴性症状临床评估访谈（The Clinical Assessment Interview for Negative Symptoms, CAINS）是在这种评估需求下发展的新型临床评估工具，国外的研究已验证其具有良好的信效度，但其在中国文化背景下的适用性需要进一步的验证。同时，是否能基于CAINS评分对精神分裂症谱系中的不同人群进行区分尚不清楚。

据此，中国科学院心理研究所心理健康院重点实验室神经心理和应用认知神经科学实验室（NACN Lab）研究员陈楚侨团队开展了两项研究，使用CAINS考察阴性症状在精神分裂症患者、未患病的一级亲属以及高社会快感缺失个体中的表现。

第一项研究对185位精神分裂症患者进行CAINS和其他阴性症状临床评估，以验证CAINS的结构。各项指标表明，CAINS中文版具有良好的信效度，可以作为从“动机-愉悦”和“表达”两个维度评估精神分裂症患者阴性症状的有效工具。

第二项研究探讨了CAINS在精神分裂症谱系中的区分度，研究招募了44位精神分裂症患者、43位未患病的一级家属及44位健康对照组，并通过筛查招募了37位高社会快感缺失个体及36位对照组大学生。结果显示，精神分裂症患者在“动机-愉悦”和“表达”上均存在严重缺损，未患病的一级家属在“动机-愉悦”因子上的评分显著高于健康对照组；高社会快感缺失个体在“动机-愉悦”和“表达”上的评分均显著高于对照组大学生。

上述研究结果表明，CAINS中文版可以从“动机-愉悦”和“表达”两个维度评估精神分裂症患者的阴性症状。更重要的是，该研究发现，表达障碍、动机-愉悦缺损不仅在精神分裂症患者中出现，在未患病一级家属、分裂型特质个体甚至非临床群体中也存在。CAINS的因子分具有辨别精神分裂症患者、未患病一级家属、高危大学生及健康对照组的敏感性。这些结果表明，CAINS中文版是可以稳定有效地评估我国精神分裂症患者（甚至是表现出类似症状的其他临床人群）阴性症状的临床工具。

相关研究成果发表在Schizophrenia Bulletin上。该研究得到了国家自然科学基金、国家重点研发发展规划项目、北京市科学与技术领军人才项目、北京市科学与技术基金及中科院心理健康重点实验室的资助。

[论文链接](#)

热点新闻

国科大举行2018级新生开学典礼

中科院党组学习贯彻习近平总书记在全国...
中科院党组学习研讨药物研发和集成电路...
中国科大举行2018级本科生开学典礼
中科院“百人计划”“千人计划”青年项...
中国散裂中子源通过国家验收

视频推荐



【新闻联播】“率先行动”计划领跑科技体制改革

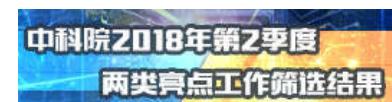


【中国纪录片】筑梦路上（第三十集）——创新驱动

专题推荐



先进事迹展示



中科院2018年第2季度

两类亮点工作筛选结果

（责任编辑：程博）

