心理所发现阴性症状与认知损伤的关系在精神分裂症缺陷综合征亚型中存在差异

作者：writer 来源：中国科学院

本文原地址：https://www.iikx.com/news/progress/19110.html

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

缺陷综合征（deficit syndrome，DS）是精神分裂症患者中以原发性和持续性阴性症状为特征的一种亚型。前人研究显示，缺陷综合征患者相比于非缺陷综合征患者，在神经认知和社会认知方面均表现出更大的认知缺陷，缺陷综合征亚型可作为揭示精神分裂症阴性症状和认知缺陷的关联的潜在研究对象。虽然阴性症状、神经认知能力与共情能力三者存在关联，但是目前尚无直接关于缺陷综合征患者共情能力的研究，其神经认知损伤维度的结果并不一致，因而开展了本研究。

中国科学院心理研究所心理健康重点实验室张向阳研究组招募了665例慢性精神分裂症患者。研究通过缺陷综合征的代理量表（The Proxy Scale for Deficit Syndrome，PDS）进行分组，150名缺陷组患者和140名非缺陷组患者纳入分析。患者的神经认知和共情能力分别用重复性成套神经心理状态测验和人际反应指数量表测量。此外，该研究收集了患者人口学信息，并通过阳性和阴性症状量表评估了患者临床症状的严重程度。

结果显示，缺陷组患者在除视觉空间维度以外的所有神经认知维度和共情能力维度上均表现得比非缺陷组差。回归结果显示，一般精神病理症状和教育程度与缺陷组的神经认知总分相关；而在非缺陷组患者中，教育程度和阴性症状与神经认知总分相关。同时，在非缺陷组中，自杀和阴性症状因子评分被发现与共情能力总分独立相关；而在缺陷组中，没有变量与共情能力总分相关。

综上，缺陷组患者的神经认知和共情能力相比于非缺陷组的患者更差。在慢性精神分裂症患者中，阴性症状可能在缺陷组和非缺陷组的认知中发挥不同作用。

相关研究成果在线发表在*Progress in Neuropsychopharmacology Biological Psychiatry*上。研究工作得到中科院国际合作研究计划与中科院心理健康重点实验室的支持。

论文链接

研究团队单位：心理研究所

更多 科学进展 请访问 https://www.iikx.com/news/progress/

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，爱科学iikx.com转发