



广州医科大学附属脑科医院

THE AFFILIATED BRAIN HOSPITAL OF GUANGZHOU MEDICAL UNIVERSITY

广州 市 惠 爱 医 院

GUANGZHOU HUAI AI HOSPITAL

广州 市 精 神 卫 生 中 心

GUANGZHOU MENTAL HEALTH CENTER

住院精神障碍患者肥胖率及影响因素的调查

林建葵、林晓阳、邝仕源

广州医科大学附属脑科医院

研究背景

了解住院精神障碍患者的身高、体重、肥胖率情况及其影响因素。

研究方法

于2021年1月至今2021年6月，使用美国TEZEWAT6100（手握式）身体成分分析仪对住院的精神障碍患者的体重、体脂率进行测量。同时，使用自编问卷对患者疾病诊断、用药情况、生活习惯等资料进行调查。

结 果

共调查466名住院精神障碍患者进行检查和调查，受访对象的平均体重为 (65.3 ± 6.2) kg。其中，达到肥胖标准的患者共155 (33.3%) 人。逻辑回归(logistics regression)显示，住院精神障碍肥胖的危险因素包括：服用奥氮平、氯氮平等2代抗精神病药 ($B=1.61$, $P<0.05$)，抽烟 ($B=1.32$, $P<0.01$)，进食零食习惯 ($B=1.03$, $P<0.05$)，缺乏运动 ($B=1.83$, $P<0.05$)。保护因素包括：家属监督 ($B=1.33$, $P<0.01$)。

结 论

住院精神疾病患者的肥胖率较高，多种与疾病相关的因素是导致肥胖的重要因素。