



田懋一教授等《柳叶刀》子刊发表研究

老年髌部骨折多学科 共管模式更有“性价比”

医师报讯（特约通讯员 衣晓峰 刘廷卓）日前，由哈尔滨医科大学公共卫生学院副院长田懋一教授、北京积水潭医院创伤骨科杨明辉主任医师和澳大利亚悉尼大学司磊副教授共同完成的一项研究借助卫生经济学模型分析方法，首次验证了老年髌部骨折多学科共管模式具有显著的“经济红利”。（Lancet Reg Health West Pac. 7月22日在线版）

研究团队根据数千例中国髌部骨折病例数据，采用微观模拟模型，对髌部骨折传统护理模式和多学科共管护理模式的成本与效果，从卫生经济学的视角作了深入比较。为了同时考虑患者生存时间及其生活质量，研究团队使用了质量调整生命年（QALY）这项指标衡量治疗效果。

研究结果显示，采用多学科共管护理模式，虽然成本略高，

但可以为患者带来更高的生活质量和更长的健康生活年数。具体来说，这种模式以22万元的成本，为患者带来了3.22个QALY，意味着在这种护理模式下，患者可能享受到3.22年的健康生活。

相比之下，传统的常规护理模式虽然成本较低（20万元），但只能带来2.85个QALY，这表明虽然患者可能活得更长，但生活质量却没有明显提高。

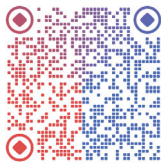
为了评估多学科共管护理模式的经济价值，研究团队计算了增量成本效益比，即为了获得额外的QALY所需的成本。结果表明，每增加一个QALY的成本仅为7万元，远低于一般认为的“划算”标准（26万元）。

该研究证实，多学科共管护理模式不仅在提高患者生活质量方面拥有显著优势，而且在经济上也有很高的成本效益，值得推广应用。

研究
者说

田懋一教授指出，该研究通过对共管模式成本的系统分析，为我国老年髌部骨折诊治和管理模式提供了强有力的卫生经济学依据。展望未来，强化和普及预防跌倒、及时手术与共管护理模式的理念和做法，将是进一步改

善老年人髌部骨折预后的重大举措，同时有益于宝贵的医疗资源得到最大价值的利用。

关联
阅读
全文

扫一扫

北京同仁医院 1414 万人研究 “胖癌”增速惊人 年轻人尤甚

医师报讯（融媒体记者 宋菁）首都医科大学附属北京同仁医院杨金奎教授团队8月23日发表的一项研究指出，2007-2021年间，中国与肥胖相关的癌症（“胖癌”）发病率以每年3.6%的惊人速度增长，这一增长在年轻人中尤为明显。14年间新诊断的癌症病例，48%与肥胖相关。研究者预测，如果不采取积极措施，中国与“胖癌”发病率预计将在未来十年翻一番。（Med. 8月23日在线版）

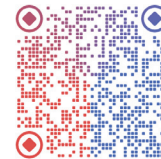
在该研究中，研究者分析了来自中国一个基于人群的癌症登记数据，涵盖了1414万人（2007-2021年），比较了“胖癌”和非肥胖相关癌症的发病率，并应用年龄-时期-队列模型来评估其影响。

结果显示，在14年间记录的651 342例癌症病例中，48.47%与12种世界卫生组织认定的“胖癌”

有关。“胖癌”年龄标化发病率（ASR）每年增长3.6%，而肥胖无关癌症（例如肺癌、膀胱癌）的年龄标化发病率则保持稳定。

研究人员还发现，随着年龄的增长，“胖癌”发病率上升得更快。对于60-65岁的人来说，“胖癌”发病率每年增长不到1.6%。在25-29岁的人群中，相关发病率每年增长超过15%。此外，1997-2001年出生者被诊断患有“胖癌”的可能性是1962-1966年出生者的25倍。

日前，国家卫生健康委宣布将开展为期3年的“体重管理年”活动，并发布了8句话、64个字《居民体重管理核心知识（2024年版）》，支招“减重”。

关联
阅读
全文

扫一扫

北京、上海、广州、南京、成都、长沙、厦门全国地铁联动主题公益巡展活动
“健康中国 你我同行·关爱生命‘救’在身边”南京专列海报展示

