宫颈癌发病率预计将上升

作者：writer 来源：科学网

本文原地址：https://www.iikx.com/news/progress/42913.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！

宫颈癌发病率预计将上升。科学家研究显示，到2050年，全球宫颈癌病例数和死亡人数可能分别增加20.2%和39.3%。宫颈癌负担的分布将继续存在地区差异，撒哈拉以南非洲的发病率和死亡率最高。相关研究11月3日发表于《自然-医学》。

宫颈癌在很大程度上可以预防，消除宫颈癌的策略依赖于人乳头瘤病毒（HPV）疫苗接种、筛查和宫颈疾病治疗。然而，世界各地获得这些措施的机会差异很大。2023年，低收入国家宫颈癌的年龄标准化发病率为高收入国家的四倍多，死亡率为七倍多。

华盛顿大学的Natalie Pritchett、Lisa Force及同事利用全球疾病、伤害和风险因素负担研究的估算数据，分析了1990至2023年间，204个国家和地区的宫颈癌发病、死亡和健康损失情况，并建模了至2050年的趋势。

研究人员估计，2023年全球宫颈癌新发病例为88.7万例，死亡人数为36.9万。预计到2050年，每年新发病例数将比2024年增加20.2%，达到108万例；死亡人数将增加39.3%，达到52.2万。预计增幅最大地区是撒哈拉以南非洲，病例数可能增加88.7%，死亡人数可能增加95.4%，预计2050年死亡人数将达到20.6万人。

研究者报告称，如果当前趋势持续，预计到2050年，全球疾病负担研究划分的七个超级区域均无法达到世界卫生组织设定的宫颈癌消除阈值，即每10万人中病例数少于4例。他们呼吁提高疫苗接种、筛查和治疗的可及性。不过，由于数据的可获得性和质量存在差距，尤其是在中低收入国家，这些评估存在局限。研究者表示，研究中预测所依据的是当前趋势，未考虑未来HPV疫苗接种计划可能对宫颈癌发病率产生的影响。（来源：中国科学报 冯维维）

相关论文信息：https://doi.org/10.1038/s41591-026-04729-4

作者：Natalie Pritchett 来源：《自然-医学》

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