色盲可能恶化膀胱癌结局

作者：writer 来源：科学网

本文原地址：https://www.iikx.com/news/progress/37899.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！

色盲可能恶化膀胱癌结局。一项研究显示，患有色盲的膀胱癌患者的生存率可能低于色觉正常的膀胱癌患者。该研究表明，医生需要对这一患者群体多加关注，并评估额外筛查是否能改善生存结局。相关研究结果1月16日发表于《自然-健康》。

膀胱癌和肠癌属于最常见的癌症，而大小便有血是最早的预警信号之一。然而，有色觉缺陷的人很难或无法看见某些颜色（尤其是红色），因此很容易错过这个信号。如果出血没有及时发现，可能会推迟诊断和治疗时间。

在这项研究中，美国斯坦福大学医学院的Ehsan Rahimy、Mustafa Fattah和同事比较了有色觉缺陷和色觉正常的膀胱癌或结直肠癌患者的结局。在135名有膀胱癌和色觉缺陷的患者以及135名对照组受试者中，有色觉缺陷的膀胱癌组生存率更低，确诊后20年内的死亡率高52%。相比之下，187名有结直肠癌和色觉缺陷的患者以及187名对照组患者的生存率没有显著差异。

作者指出，这一差异可能因为膀胱癌除了尿血之外通常没有其他症状，而肠癌可导致其他症状，如疼痛或排便习惯改变。同时，他们指出这项研究存在局限性，包括许多色觉缺陷患者可能从未正式确诊这一缺陷。进一步研究应验证这些结果，并探索对色觉缺陷高风险人群筛查膀胱癌是否能改善生存结局。（来源：中国科学报 赵熙熙）

相关论文信息：https://doi.org/10.1038/s44360-025-00032-7

作者：Ehsan Rahimy 来源：《自然—健康》

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