结肠造影

Printed from https://www.cancerquest.org/zh-hans/geihuanzhe/jianceyuzhenduan/xunijiechangjingjiancha on 11/09/2026

Tillman_1_0.jpg

结肠癌是世界上最常见的一种癌症。由于大约三分之一的成年人（年龄在50-75岁）未能参与任何形式的检测或筛查，结肠癌的风险进一步增加。1 在传统的结肠镜检查中，摄像机通过肛门插入结肠，检查结肠是否有息肉或其他异常（病变）。虚拟结肠镜检查使用计算机断层扫描（CT）机器对结肠进行多次X光检查。这个过程的好处是因为它可以通过非侵入性的过程来检测结直肠癌， 也促进了检查的好处。 同样重要的是，如果通过结肠造影发现任何东西，医生会建议做结肠镜检查。不过，结肠造影提供了可以接受的检查保护。一项研究发现电脑结肠镜和正常结肠镜的检出率相似。2

访问结肠镜部分来取得更多关于虚拟结肠镜的信息。

有关更多关于结肠造影的更多信息，请访问埃默里大学的Winship癌症研究所。

---

1 Kumar, M., & Cash, B. D. (2017). Screening and Surveillance of Colorectal Cancer Using CT Colonography. Current Treatment Options in Gastroenterology. doi:10.1007/s11938-017-0121-7

2 Kim, D. H., & Pickhardt, P. J. (2008). CT Colonography versus Colonoscopy for the Detection of Advanced Neoplasia. New England Journal of Medicine, 358(1), 88-90. doi:10.1056/nejmc073084