癌症生物学动画和视频

Printed from https://www.cancerquest.org/zh-hans/jiaoyuzhongxin/shipin/aizhengshengwuxuedonghua on 10/30/2026

CancerQuest纪录片是一个11分钟的视频动画，描述了涉及癌症发展，成长和传播的过程。

观看完整的癌症生物学纪录片。

癌症生物学系列展示与癌症有关的生物过程的动画。 该界面串联起了所有复杂的癌症生物学的详细描述。您可以依次浏览界面左侧的每个可选主题，并观看相关的动画/视频。我们还提供了相关的CancerQuest页面的链接（位于界面的底部）来提供更多信息。

点击下面的链接来观看各个动画。

- 癌症生物学介绍 (时间: 27 秒)
- 人体，器官&细胞 (时间:: 32 秒)
- 细胞分裂 (时间:: 25 秒)
- 细胞分裂的正常控制 (时间:: 25 秒)
- 癌细胞分裂 (时间:: 22 秒)
- 细胞器：细胞核 (时间:: 33 秒)
- 基因 I: 染色体到DNA (时间:: 48 秒)
- 基因突变 (时间:: 36 秒)
- 基因 II: 癌基因 (时间:: 44 秒)
- 基因 III: 癌症抑制因子 (时间:: 45 秒)
- 血管生成

肿瘤生物学系列

肿瘤生物学动画/视频系列旨在提供正常细胞和癌细胞生物学，肿瘤生物学和癌症治疗的概述介绍。

该项目得到了埃默里大学Winship癌症研究中心, 乔治亚癌症联合会的资助, 和埃默里大学的持续支持。

CancerQuest希望特别感谢George H. Jones博士担任“CancerQuest之声”。

(时间:: 32 秒)

转移：癌症细胞迁移

(时间:: 2 分 12 秒)

细胞死亡 via 细胞凋亡

(时间:: 40 秒)

抗药性

(时间:: 50 秒)

(总时间: 9 分 51 秒)

如果您觉得这些内容有用，请考虑链接到我们的网站。