

<<细胞反叛>>

图书基本信息

书名：<<细胞反叛>>

13位ISBN编号：9789864175284

10位ISBN编号：9864175289

出版时间：2005/07/27

出版时间：天下文化

作者：温伯格

译者：周业仁

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<细胞反叛>>

内容概要

原來，癌症來自我們自己，源頭就是深藏於身體細胞中，帶著生命所有密碼的基因。原本在體內執行正常任務的基因，發生微細的變化，攪亂了細胞正常的運作狀態。這個細胞再也不聽命於生長控制機制，背叛了身體這個群體，不停地分裂生長，最後發展成致命腫瘤。

本書描寫整個《細胞反叛》事件。

如果把細胞比喻成一輛車子，致癌基因如同油門，腫瘤抑制基因就像煞車，一旦被動了手腳，油門卡到底，加上煞車失靈，細胞這輛車就會失控，衝進致癌的深淵。

細胞中還有像電腦主機板的訊息處理線路，主宰細胞命運的無形時鐘、引導細胞自殺的程式……這些精巧機制都在癌症舞台上一一登場。

<<细胞反叛>>

作者简介

溫伯格(Robert A. Weinberg)

麻省理工學院生物系教授，同時為該校懷海德生物醫學研究所（Whitehead Institute for Biomedical Research）的創立者之一。

溫伯格本身為癌症研究領域內的頂尖學者，他的實驗室曾孕育出癌症研究中的多項「第一發現」：包括一九八〇年發現的第一個人類癌症基因——ras基因；一九八六年的第一個腫瘤抑制基因——視網膜母細胞瘤基因。

他於一九八五年當選美國國家科學院院士，並曾獲頒多項榮譽，包括《發現》雜誌（Discover）的一九八二年度科學家，施貴寶公司（Bristol-Myers Squibb）生物醫學研究無限贊助計畫的癌症獎助金，以及通用汽車癌症基金的獎助金。

<<细胞反叛>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>