

<<病毒的故事>>

图书基本信息

书名：<<病毒的故事>>

13位ISBN编号：9789867561077

10位ISBN编号：9867561074

出版时间：2003年11月27日

出版时间：天下雜誌

作者：徐明達

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>

<<病毒的故事>>

内容概要

自有人類開始，人類與病毒間的戰爭就從未停息。

2003年，SARS衝擊全球，小小病毒就可引起巨大混亂與災難，人類實在應該多多認識這個微小但可怕的敵人。

病毒的感染與生物間的平衡互動，是一種大自然的現象。

以前如此、現在如此，將來也會是如此。

一般人對病毒其實不陌生，台灣近年來發生的腸病毒、口提議、日本腦炎、登革熱，以及A、B、C型肝炎、愛滋病等等，都是常聽見或看見與病毒有關的名詞。

至於病毒長什麼樣子？

怎樣感染人類？

為什麼這麼微小的東西慧讓高等生物人類生病甚至死亡？

恐怕大家就不是那麼清楚了。

事實上，病毒不全是「壞蛋」。

有些病毒已經「移民」成為人類非常重要的一部分，人類也馴養了一些病毒，還讓它們替人類做事。

而且，病毒和人類的演化有密切關連，在歷史上也扮演了重要角色。

病毒大概是地球上數量最多的生物體，一克的土壤就有上億的噬菌體，甚至在北極冰湖、鹽度極高的死海與高溫的溫泉中，都有大量病毒存在。

連四千公尺深的海底沈積物裡，每cc都有十億顆病毒。

各種生物，從細菌到人類，都有感染它的病毒。

病毒的形狀五花八門，病毒的名字與型態也千奇百怪。

有的病毒有美麗的名字，例如會造成鬱金香美麗花色的倫布蘭特病毒；形成夥伴、一起工作，把個人的核酸都放在同一個同一個殼子裡同進退的雙子星病毒；有懶惰的病毒專找別人幫它做外殼；黃蜂及人的病毒還會替它的宿主照顧及保護後代。

作者在加州理工學院攻讀研究所課程時，因為修病毒學而對病毒產生興趣，投身病毒研究三十多年。

為了讓一般讀者對病毒有更清楚的認識，作者避開艱澀的專業術語，以通俗、比喻的方式，並穿插許多從事病毒研究多年所累積的小故事，以及歷史上鮮為人知的典故，介紹這個可敬可畏的敵人。

<<病毒的故事>>

作者简介

徐明達

臺灣大學化學系學碩士，加州理工學院（California Inst. of Technology）化學生物博士，專長領域為分子生物學，腫瘤基因及電子顯微鏡。

曾任美國洛克菲勒大學(Rockefeller University)副教授，紐約西奈山醫學院(Mount Sinai School of Medicine)教授，中央研究院生物醫學研究所特約研究員、國立陽明大學生化所教授兼生命科學院院長、生命科學系系主任、通識中心主任、副校長，徐千田防癌研究基金會董事長。

現任陽明大學生化所教授、徐千田防癌研究基金會董事、台北醫學大學董事

<<病毒的故事>>

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>