

<<错位>>

图书基本信息

书名：<<错位>>

13位ISBN编号：9787543946408

10位ISBN编号：7543946408

出版时间：2011-1

出版时间：彼得·格鲁克曼、马克·汉森、李静、马晶 上海科学技术文献出版社 (2011-01出版)

作者：(英) 彼得·格鲁克曼 等著

页数：203

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>

<<错位>>

内容概要

莎士比亚曾经说过：“人是一件多么了不起的杰作!……宇宙的精华!万物的灵长!”然而，现代社会中，我们却被诸如糖尿病、肥胖症等各种各样的健康问题所困扰。难道我们的身体已经无法适应这个世界了吗?我们的身体与环境产生了错位，有可能解决这些问题吗?本书的作者彼得·格鲁克曼和马克·汉森利用进化生物学、医学、人类学和生态学的最新研究成果，引领我们探索人类及其生存环境间微妙关系的奇妙之旅。

<<错位>>

作者简介

作者：（英国）彼得·格鲁克曼（英国）马克·汉森 译者：李静 马晶 温华川 等彼得·格鲁克曼教授，英国皇家学会会员、儿科和产期学教授、医学研究委员会主任、奥克兰大学国家生长和发育研究中心主任、南安普敦大学荣誉教授，曾获得无数国际性奖励，包括新西兰国家最高科学奖卢瑟福奖章。

马克·汉森，英国最重要的产期科学家之一。

英国心脏基金会心血管学教授、南安普顿大学胎源疾病研究中心主任、英国皇家产科医师与妇科医师学会荣誉成员、奥克兰大学荣誉教授。

而且，他还对艺术与科学的关系颇感兴趣。

作者对胎儿发育重要性的理性论证包含在他们的新书：《子宫：进化、发育和疾病》（The Fetal Matrix：Evolution，Development and Disease）（剑桥大学出版社，2005年出版）之中。

温斯顿勋爵，伦敦帝国医学院生育研究中心教授、伦敦汉默史密斯医院生殖医学系负责人。

世界著名的生殖医学专家和著名的作家及播音员。

<<错位>>

书籍目录

序言前言引言第一部分 匹配第一章 我们的舒适区第二章 我们从哪里来?第三章 当我们还很年轻第四章 时过境迁第五章 过去的生活制约了我们第二部分 错位第六章 成年第七章 奢侈的一生第八章 90年第九章 匹配与错位尾声译者感言

<<错位>>

章节摘录

版权页：

<<错位>>

媒体关注与评论

“这是一本重要的、令人着迷的讲述有关人类健康的进化和发育之旅的书。”
——路易斯·沃尔伯特 (Lewis Wolpert)

<<错位>>

编辑推荐

《科学新文献·错位:为什么我们的身体不再适应这个世界》:我们对世界的改变如此之大以至于我们的身体不能适应了吗?

《科学新文献·错位:为什么我们的身体不再适应这个世界》讲述影响发达国家的日益严重的危险,错位。

这种错位源自我们的进化历史,受母体子宫内发育过程的影响,并在我们成人时给我们的身体带来损伤。

我们的身体伴随着进化逐渐形成,但是却无法同我们为自己建造的这个世界匹配。

用进化的术语来说,我们一瞬间改变了我们的生存环,境。

但是我们身体与环境逐渐增大的错位使我们付出了昂贵的代价,而且我们已经无法解决这个问题了。

从尼泊尔地区的夏尔巴人开始,优秀的医学工作者彼得·格鲁克曼和马克·汉森借鉴最新的研究成果,并联系进化生物学、发育科学、医一学、人类学和生态学的概念来描述这种错位的本质、后果以及可能的应对措施。

我们身体的基本构造皆来自为适应更新世时期的生活而选择的基因。

但是,个体独特的身体构造取决于胎儿通过胎盘收集的外部环境信息,这些信息决定了我们的发育,设定了我们的代谢方式和生活策略。

错位程度加深的后果之一,就是这些调节机制越来越不能帮助我们适”应现代生活。

因此,人类会患上诸如肥胖症、早期隐匿性糖尿病等疾病以及其他健康问题。

错位还会给社会带来广泛的影响,例如青春期提前(当事人生理同心理成熟错位)和人口寿命延长。

有没有什么解决的方法呢?

是的,我们可以通过对基因、环境和发育过程复杂的相互作用的理解来减少错位带来的消极影响。

《科学新文献·错位:为什么我们的身体不再适应这个世界》中格鲁克曼和汉森用清楚易懂的语言揭示了这个影响深远的问题,而我们一旦忽视这些问题就要付出惨重的代价。

我们建造的世界已不再适应我们的身体。

我们的基因一一进化选择而来的一一以及我们在母体内所作的许多调整,限制了我们适应现代城市生活方式的能力。

我们患上的糖尿病、心脏病和肥胖症都体现了这种错位。

同时,错位也会对青春期和老年人产生影响。

彼得·格鲁克曼和马克·汉森运用进化生物学、发育、医学、人类学和生态学的最新研究成果,阐释了我们今天所面临的种种健康问题就是来自这种错位。

如果忽视这些,人类必将付出代价。

<<错位>>

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>