

<<病因何在>>

图书基本信息

书名：<<病因何在>>

13位ISBN编号：9787542844040

10位ISBN编号：7542844040

出版时间：2007-8

出版时间：上海世纪出版股份有限公司科技教育出版社

作者：保罗·萨加德

页数：315

译者：刘学礼

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>

<<病因何在>>

内容概要

科学家如何提出疾病新解释?那些解释如何被接受为真?当医生们面对新的科学证据,医学诊断又是如何变化的?这些都是在这本提出了一个崭新的综合性科学研究方法、具有突破性的著作中所追索的问题。

本书既对把科学视为逻辑的传统科学哲学,又对把科学视为权力的当代科学论研究提出了挑战。利用分布计算和人工智能理论,保罗-萨加德建立了新的模型,将科学变化看作是一个认知互动、社会互动和物理互动的复杂系统。

<<病因何在>>

作者简介

保罗·萨加德，加拿大滑铁卢大学哲学教授、心理学和计算机科学教授，认知科学系主任。

1998—1999年任认知科学学会理事会主席，1999年当选为加拿大皇家学会会员。

2007年6月，他被授予加拿大社会科学与人文学科莫尔森奖。

著有《思想与行动的一致》、《概念革命》、《心智：认知科学导论》、《精神飞跃：创造性思想类比》、《归纳：推断、学习和发现的过程》(合著)，以及《心理学哲学和认知科学》。

<<病因何在>>

书籍目录

图表目录对本书的评价内容提要作者简介中文版序序致谢第一篇 解释 第一章 解释科学 第二章 解释疾病第二篇 消化性溃疡的细菌学说 第三章 溃疡与细菌：发现 第四章 溃疡与细菌：接受 第五章 溃疡与细菌：仪器和实验 第六章 溃疡与细菌：社会互动第三篇 认知过程 第七章 原因、相关和机制 第八章 发现病因：坏血病、疯牛病、艾滋病和慢性疲劳综合征 第九章 医学类比 第十章 疾病、病菌和概念变化第四篇 社会过程 第十一章 合作的知识 第十二章 医学认同 第十三章 因特网上的科学和医学第五篇 总结 第十四章 科学作为一个复杂系统参考文献

<<病因何在>>

章节摘录

第一章 解释科学 在20世纪50年代，对诊断患有胃溃疡的病人，医生通常建议他注意休息和多喝牛奶。

到了70年代后期，治疗方法发生了变化，医生往往让病人服用甲氰咪胍或某种刚被研制出来的抗酸药物。

在今天，有经验的医生都会对溃疡病人采用多种抗生素，以便杀死被认为是引起大多数胃溃疡的细菌。

这一医疗实践方法的变化，究其原因是一种在20世纪80年代初才被发现的细菌——幽门螺杆菌——会引起大多数消化性溃疡的理论在90年代取得了普遍认可。

当马歇尔和沃伦提出这一理论时，多数人尤其是那些治疗溃疡的胃肠病专家认为这是难以置信的。

但是，到了90年代中期，许多国家的医学认同专门小组都赞同消化性溃疡的细菌学说及其抗生素疗法。

<<病因何在>>

编辑推荐

世纪人文系列丛书包涵“世纪文库”、“世纪前沿”、“袖珍经典”、“大学经典”及“开放人文”五个界面，各成系列，相得益彰。

本书则是“开放人文”中的一部。

罗·萨加德建立了新的模型，将科学变化看作是一个认知互动、社会互动和物理互动的复杂系统。

本书对所有对科学和医学发展怀有兴趣的读者充满了吸引力。

它是一本融迷人的风格、意义重大的研究和有力的原创论述于一体的医学哲学专著。

<<病因何在>>

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>