

<<图解医学的故事>>

图书基本信息

书名：<<图解医学的故事>>

13位ISBN编号：9787504460110

10位ISBN编号：7504460117

出版时间：2008-6

出版时间：中国商业出版社

作者：王展威

页数：322

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>

<<图解医学的故事>>

前言

这是一本好玩的书。

它不是面目一本正经的医学史，而是远古至近代世界各国医生和疾病斗争的故事。

在人文初现曙光的时代，中国的诸子百家、古希腊的哲学家，他们首先将朴素的医学知识经过哲学思想的概括，上升为医学理论，于是产生了所谓的“医学”。

在欧洲就是希腊希波克拉底的“四体液学说”，在中国就是“阴阳五行学说”。

进而，从美索不达米亚、中国、印度、埃及，到波斯、希伯莱，各个文明都建立起各自独特而瑰丽的医学体系。

到了欧洲的文艺复兴以后，西方医学逐渐受机械唯物主义影响，于是出现了人体解剖学、病理学，开始了寻找病灶的过程。

进入20

世纪，近代医学发展成现代医学，西医有了特效药。

50年代以后，随着DNA的发现、基因理论的提出和高科技在医学领域的应用，现代医学日臻完备。

医学是否已经走过了蒙昧时代？

当我们以现代智识去打量古代医学，聆听那些近似巫术的医学，我们嘴角在浮动起揶揄的笑容之时，可否想到，其实这样的故事不过是换了一种方式，换了一个舞台，换了一些人物，一直在我们身边上演。

当德国著名细菌学家科赫于1882年在世界医学大会上宣布他震惊医学界的发现——结核病的病原菌结核杆菌(当时结核病是困扰全世界的疾病)，一举使他名声大振。

几年后，科赫在另一次世界医学大会上又宣布他发现了能治疗结核病的药物——结核菌素。

然而实际上，结核菌素不能治疗结核病，只能作为诊断是否感染过结核菌。

这是最糟糕的情况么？

显然不是。

20世纪中期，前苏联的李森科出版《论生物科学的现状》，断然否定了孟德尔以来的遗传学；而勒柏辛斯卡娅的“新细胞学说”全盘抛弃了微尔和的细胞学说。

现在，这些已经成了一个政治干涉科学的天大笑话。

50年代初，朝鲜有个金丰汉宣称他发现了“丰汉小体”，这些小体就是经络的物质基础。

朝鲜是我们的兄弟国家，中国的报纸自然大力宣扬金丰汉，于是外派很多教授到朝鲜考察。

回来后，报纸记者问一位教授是否看到“金丰汉小体”，教授说“我太笨，什么也没看见”。

<<图解医学的故事>>

内容概要

这不是面目一本正经的医学史，而是远古至近代世界各国医生和疾病斗争的故事。

它绕过精密细致的医学专用术语，提供大量珍贵的图片资料，让我们收起狂妄而骄傲的心，寻找生命与自然的平衡之道。

<<图解医学的故事>>

书籍目录

第一章：原民的巫术——想像力的医学第二章：从神开始——古埃及医学第三章：以色列人的荣耀——圣经中的医学第四章：儒与道阐述的生命科学——传统中医的奠基时代第五章：医学的理性之光——古希腊医学第六章：古典时代的最后辉煌——古罗马医学第七章：黑暗时代——中世纪的医学第八章：真主的吟唱之声——阿拉伯医学第九章：人的医学——文艺复兴时代的医学第十章：科学黄金时代——17世纪的医学第十一章：工业时代的理性之光——18世纪的医学第十二章：科学胜利的号角——19世纪医学

<<图解医学的故事>>

章节摘录

插图：第一章：原民的巫术——想像力的医学巴甫洛夫说过“有了人类就有医疗的活动”。当某个原民帮助同族人取出在森林中奔跑而扎进皮肤中的木刺，他们会用唾液涂抹在伤口上，以便让伤口迅速愈合。

当原始人患有皮肤疾患，如疖肿时，他们用砭石切开脓包，或用天然的植物刺破脓包，放出脓血。以解除痛苦——这或许就是针刺疗法的起源。

总之，一个贝壳碎片、一根鱼刺、一个自己磨成的石刀切开一个脓肿包块的时候，医学便开始了自己的历史。

当人们由偶然利用天然火过渡到钻木取火后，就学会了熟食。熟食味道比生食鲜美，更重要的是它减少了胃肠的感染，使食物中的蛋白质改变了性质，有利人体吸收营养，从而加速大脑的发达。

原民在庆贺狩猎丰收或者在情绪高涨时，在巫师和长老的带领下，常常集体围着火堆跳起原始的舞蹈。

舞蹈形式通常是某种复杂仪式的一部分，超自然力量就产生于其中。

手舞足蹈，有利于解除疲劳，这就是古代导引术的开始，也是最原始的医疗体育。

人们在生活、劳动过程中，在筋骨受伤或者劳损，对疼痛的部位用手不断抚摩时，由于改善了血液循环，疼痛好得快一些，这成了以后按摩的先声。

原民通过自己的经验逐渐认识到药用植物所带来的益处。

中国自古称药物为“本草”，欧洲自古称药物为“drug”（即干燥的草木），说明药是从植物开始的。

由于地区不同，发现的药物也不同，中国人发现大黄能泻下，麻黄能止喘；秘鲁人用金鸡纳治疗热病；石器时代的北美印第安人也能用多种草药治病。

生产工具进步了，弓箭发明了，人类开始了狩猎及畜牧。

随着狩猎和畜牧业的发展，一方面有了对损伤的简陋救助法，如创伤、骨折、脱臼的治疗；同时使人类认识了动物的营养，动物药也随着出现了（如脂肪、血、骨髓以及各种器官如肝脏）。

同时，畜牧经济使牧人能观察到植物对动物的作用，从而又促进了对植物药的认识，如根据希腊史家的记载，牧人米拉姆皮发现了藜芦。

又由于人类长期而多次在矿泉中沐浴，发现了矿泉的疗效，以后逐渐有了矿物药的产生。

陶器和黏土器的出现，使煮饭和炮炙药物有了可能。

在人类寻求解除病痛的过程中，最初的方式完全是来自于实践。

但是人们认识自然的力量十分有限。

而巫师们的职责。

则在于搜集和总结每个人的经验，慢慢地，他们成了最能辨认有害植物的人，成了能摹仿动物自疗或使用草药治病的智者。

有时候，他们甚至可能不是为了增强病人的信心而是为了增强自己作为一个医生的信心，而求助于神灵，想像出各种各样的符咒法力。

近现代的研究成果，以及古生物学和人类学的证据，也表明了医学是起源于巫术和巫师的实践经验。

当一个人只能眼睁睁地看着他的同伴被未知的力量击垮时，他们无法不相信，像疾病和死亡这样的事情不是魔鬼在操纵，而生命中快乐和幸福不是神灵在保佑。

狂风暴雨和漆黑的夜晚让人的恐惧左右了想像力，他们不得不坚信有超自然的力量存在，于是想尽各种办法。

用崇拜和献祭的方式来慰藉超自然的力量。

这时，巫师出现了，他们声称自己懂得治病和解毒用的草药，知道如何讨好神灵和驱除恶魔，就这样，在本能和经验的积累下，巫术经验医学逐渐形成。

在法国境内的一个山洞里，有一块距今17万至2万年的岩石雕刻，上面画着的形象据考据是人类最早的医生，他头戴巨大的鹿角面具，显然是个巫师。

<<图解医学的故事>>

即便在今天的一些地方。

一些巫医戴上动物面具也是为了吓跑那些带来疾病的妖魔，从而使患者对其所念的符咒、戏剧性的仪式表演和所开的药方深信不疑。

既然巫师有能力让一个人病情好转，自然也能夺取健康甚至是生命。

他们一边编出符咒，一边又做出护身符，因为拥有了这一神秘的力量，他们逐渐形成了一个高贵的阶层，成了人与神之间的媒介。

他们表演的仪式看上去似是骗术，令人毛骨悚然的面部化妆、仪式上的大声叫嚷、念驱魔咒语、自我陶醉般的舞蹈、殴打昏迷中的病人以祛除侵人身体的魔鬼，所有这些方式与从原始社会流传下来的流血的手术以及自然疗法均属于原始巫医的仪式。

不得不承认，这种仪式从精神上能给病人以抚慰，具有一定的效果。

他们的学识，尤其是有关动物毒素和植物的特性的知识，更加深了这种效果。

最神奇的是，巫师们最先在动物包括人身上实施头颅骨环锯术或钻孔术。

许多病人经过这种手术居然能够得以存活。

通过出土的化石可以发现颅骨钻孔的边缘已经钝化，这表明手术过后骨骼组织重新愈合了。

钻孔的位置说明了施行的外科手术很可能是兼有某种仪式和治疗的两种目的和性质——既为了驱走头痛或癫痫也为了赶走魔鬼。

令人难以置信的是，这一切，巫医们居然仅仅是运用那些用作刺穿脓肿、放血和做环锯术的最古老的手术工具——有着锋利边缘的石块和燧石做到的。

当然，我们也从不低估医学起源与宗教的历史之间密切的联系，很快的，在所有的文明中，医学逐渐在神庙和圣地内建立了基础，获得了至上的威权。

<<图解医学的故事>>

编辑推荐

《图解医学的故事》由中国商业出版社出版。

<<图解医学的故事>>

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>