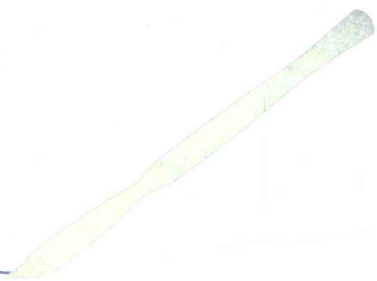


——
剥下医学的外衣

那把柳叶刀

慕景强 著



那把柳叶刀

——剥下医学的外衣

慕景强 著



ZHEJIANG UNIVERSITY PRESS

浙江大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

那把柳叶刀:剥下医学的外衣 / 慕景强著. —杭州:浙江大学出版社, 2012. 12
ISBN 978-7-308-10787-7

I. ①那… II. ①慕… III. ①医学—普及读物 IV.
①R-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 263992 号

那把柳叶刀——剥下医学的外衣

慕景强 著

责任编辑 张 鸽 (zgzu@zju.edu.cn)

封面设计 钟恒波

出版发行 浙江大学出版社

(杭州市天目山路 148 号 邮政编码 310007)

(网址: <http://www.zjupress.com>)

排 版 杭州中大图文设计有限公司

印 刷 杭州杭新印务有限公司

开 本 880mm×1230mm 1/32

印 张 7.125

字 数 192 千

版 次 2012 年 12 月第 1 版 2012 年 12 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978-7-308-10787-7

定 价 32.00 元

版权所有 翻印必究 印装差错 负责调换

浙江大学出版社发行部邮购电话 (0571)88925591

序

一直以来,我对医学史的兴趣在于猎奇,并无深入研究之欲,徒增谈资而已。经常在一起有话可谈的朋友中,本书作者慕景强先生是比较有趣的一位。他的趣处在于,他经常能够非常自然地把历史和现实糅合在一起,并间杂调侃自嘲于其中。

其实在我看来,医学史研究是一件非常枯燥乏味的事情,尤其由于我本人从事的互联网行业发展太快,在摩尔定律的万丈光芒下,几无“历史”二字可言,每天扑入眼帘的都是新鲜的,令人目不暇接。但有时静下心来细想,却总能在旧事物中看到新事物的痕迹,就像从老爸身上看到儿子的禀性一样。想必医学史的研究也是如此,能够从历史谈起,并结合现今情况,实属不易。首先要对史料了然于心,其次还要对现实社会有所洞察,才能结合自如,没有人工雕琢之痕。而最重要的是,要有一颗善于观察和总结的心。

但具备这种能力的人确实太少,医生每天忙于诊病治疗,无暇他顾;医学生则考研、读博、攻SCI,更是焦头烂额。偏偏慕景强先生出身医学院校,主攻医学史方向,为人又阳光开朗,每天生活简单平静,

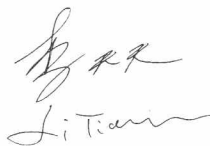


在这纷繁浮躁的社会中倒是比寻常人等多了一份定力和从容。他又是一个非常热爱生活的人，驴友、烧烤、骑行、川藏线、大西北……都是他的个性标签，豁达于外，心细于内。也许只有这样的人才能写出这样的书来，令人享受“悦读”之乐。

当然，对于书中一些现实社会情况的描述仅是慕景强先生个人的体会，我也并不能完全同意他的一些说法。但生活本来就是多彩多姿的，每人都有自己的观点，君子和而不同，以不同为乐趣，才更有谈资。你看，我又说“谈资”了，可见我自己也是乐在其中的。

祝愿每位读者都能在本书中找到属于你自己的快乐。

丁香园网站创始人



2012 年 12 月

前言

不堪的医学史

这是一组医学史科普小文章的集结。

为什么写起医学史科普文章来？这还要追溯到 2005 年。那一年，我刚刚从华东师范大学毕业，工作也随之调动到了杭州。一天，《健康报》编辑吴卫红女士电话找到了我，当然她是通过朋友、同学辗转找到我的。她说，鉴于目前医患关系紧张、医学生及医学从业人员人文素养缺失、民众的医学（史）常识缺乏等原因，考虑在报纸上增加一个栏目，主要内容就是以通俗易懂的语言介绍一些医学史知识，最主要的是要考虑读者对象，不要写得太专深，能够有讲故事娓娓道来的感觉最好。吴卫红说她已经物色到了几个作者，为了使栏目文章更加丰富和多样化，并保证“供应”，希望“专业”出身的我也加入进来。

其实本书所选的文章是前后三四年的专栏文章集结，绝大多数在《健康报》发表过。由于报纸篇幅有限，当时我最初提供给《健康报》编辑的稿件一般有两三千字，甚至更长，而编辑一般会删节至一



千多字，甚至更少。所以，当时一直不甘心，希望有朝一日足本见人。这次集结出版，就是很“诱惑”的未删节版。

在报纸上开设和历史有关的专栏是要冒一定风险的，报纸大多以提供时鲜的新闻为主，读者很少有喜欢到报纸上去读史的，看过即过时。

不得不说吴卫红女士是有魄力、有胆量的。

虽然自己也是一名编辑，文章倒是经常写，也经常看，但我当时并没有给报社写专栏文章的经验。

医学史，新开的专栏，太多的题目可选了。我选择的第一个主题就是介绍手术刀的历史，因为不论医生还是普通民众，手术刀都是很熟悉的医疗器具。虽然只有外科医生才会经常接触手术刀，不可否认，手术刀绝对可以代表医生的身份，绝大多数民众可能没见过手术刀，但并不妨碍他们把医生称为“玩手术刀的”。

即便是现在你去问一个专业外科医生，他也不一定能很准确地说清楚手术刀发展的来龙去脉，因为对于他们来说，知道手头使用的、最先进的手术刀如何用就可以了。

查找资料的过程也是学习的过程，认真学习后发现，历史还真的很好玩，竟然有好事者考证出，最初的手术刀是用石头做的，称砭石，几乎要把手术刀的历史追溯到石器时代了。当然，国外后来还出现了铜制的手术刀。当然也有许多问题值得我们去思考，好事者也可以去钻牛角尖，比如，华佗当年给关羽刮骨疗毒用的是什么样的手术刀，和现在的手术刀有什么区别？关羽当时镇定自若是强忍痛苦以显示英雄气概，还是华佗给他用了麻药，根本就不疼？于是，探寻麻醉的发展历史，便成了我之后的选题。

不知为什么，我当初固执地把“那把柳叶刀”作为第一篇专栏文

章的标题,就像现在,我一定要把“那把柳叶刀”作为本书题名的一部分一样。

最初的一些选题延续了手术刀(工具)的思路,后来接连写出的有注射器、血压计等等。随后又开始关注医学科技进步,逐渐也就有了透析、麻醉、白内障、试管婴儿等一系列文章。有时也会对医学史上一些有影响的事件进行回顾,并会联系现实进行评述,典型的如地震救灾、废除中医案等。

针对当下社会上出现的一些医疗现象或者医疗事故,我也会写一些以史鉴今的评述文章,典型的有医改、医生读书、人文关怀等问题。

人们大多有猎奇心理。在写作过程中,也有一些相对另类的选题,如减肥的历史、鱼刺卡喉治疗的历史、避孕套发展史等,我把这些文章统称为另类的医学史。

医生职业是神圣的,因为他治病救人。但近几年医生似乎多受诟病,社会上也多以医患关系紧张为题加以渲染。医学专业精深,普通人当然对医学术语一头雾水,似乎一进入医院就有听天由命、任人宰割之感。这里面,抛却确实存在的极小的一部分害群之马搞坏了风气不说,很大程度上是社会大环境、医患之间不信任、信息不对称所致。

历史很神奇,读史可以使人明是非。我不想吹嘘自己这本书是灵丹妙药,看了之后医患间马上相互理解,关系和谐,但互相了解之后,才能增进感情,进而互相理解。就好比,一对密友,之所以称为密友,是双方都知道对方的底细,无话不谈,知根知底,坦诚相待,所以才成了密友。

医患间不能成为密友,是因为医生对患者的一切(主要是病情)



都很了解(不了解可以问,当然了,还有那么多高精尖的仪器甚至能看到你骨头里有什么);而患者对医生(医学)几乎什么都不知道,医生也不太可能在短时间内向患者说明白其所涉及的医学知识。

本书号称“剥下医学的外衣”,让普通人能够了解医学的底细,让患者能够看到医学“光鲜”辉煌的外表下的那么“不堪”的历史。就好比,你(医生)了解我那么详细(病情),这下,我也知道了你的小秘密,我们就有了互相交流、理解的基础,进而成为密友也未可知。

慕景强

2012年12月8日 杭州

目 录

Chapter 1

史海钩沉

西医来华最初的尴尬 / 3

牛痘与天花 / 5

旧中国一次未能成功的“公医制”探索 / 7

中国西医史上的“天津仇教案” / 11

中国历史上地震救灾中的医生影像 / 13

梧桐树下的誓言 / 16

民国时期的两次“废除中医”事件始末 / 20

循证医学考 / 25

Chapter 2

工具寻踪

那把柳叶刀 / 33

血压计的历史 / 37

夹在腋下有一种冰凉感觉的那个东西——体温计小史 / 40

伤口缝合线的演进 / 44

注射器小传 / 47

Chapter 3

科技的脚步

透析——无奈的选择 / 53

麻醉外传 / 57

麻醉正传 / 60

白内障与眼科的历史 / 64

解剖的前世今生 / 67

试管婴儿纪事 / 70

剖宫产术本末 / 73

人工呼吸话古今 / 76

关节“造假”史 / 79

人体的“管道工”——支架的历史 / 82

角膜塑形术溯源 / 86

医用机器人轶事 / 89

光明重现——角膜移植的历史 / 92

卡默特+介林=? / 95

氧疗史话 / 98

Chapter 4

说古论今

就“妖魔化”你了,怎么着? / 103

医生无间道 / 105

医改该有怎样的立场:屁股决定大脑?——兼评宿迁医改 / 108

谁是 X 战警的后盾? / 111

我是庸医,我容易吗? / 114

医生的“帮派” / 118

“男女授受不亲”当复行 / 120

医生一年读两本书是道德的 / 123

天下奇闻:医院都不收红包了? / 127

医生的人文关怀从哪里来? / 130

圣人不治已病治未病 / 133

医生该敬畏什么? / 136

中医为什么非要成为科学? / 139

献血究竟是为了谁? / 142

怀念我当年的主治医生:乱世当用重典 / 145

Chapter 5

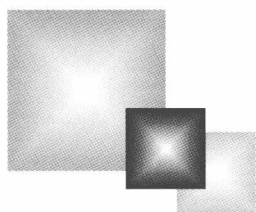
另类医史

- 满城尽带××牙 / 151
- 避孕套小传 / 155
- 减肥方法史 / 158
- 鱼刺卡喉治疗小史 / 163
- 从动物到人的“血”泪史 / 167
- 婴儿坠地后为何不笑？ / 170
- 今天你还拔吗？ / 173
- 亨廷顿为什么舞个不停？ / 176
- 苦命阑尾的新生 / 179
- 说说石膏 / 183
- 纪念小白 / 186
- 月 事 / 189
- 痔疮改变历史 / 193
- 人类第一杀手——感冒小传 / 196

Chapter 6

大 史 记

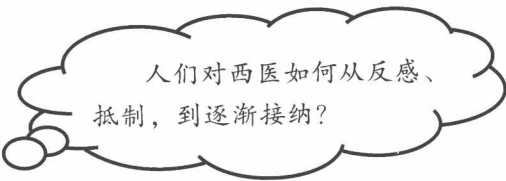
- 医德史大事年表 / 203
- 改革开放三十年医药科技大事记 / 210
- 致 谢 / 216



Chapter 1

史海钩沉

西医来华最初的尴尬



人们对西医如何从反感、
抵制，到逐渐接纳？

说到最早，西医至少在明朝已通过一些西方天主教传教士传到我国。由于这些传教士在中国接触的范围也很有限，所以当时的西医在我国影响并不大，主要的原因是当时西医还不具备现代医学的特征。西医学大规模地传入我国，是在 19 世纪中叶，特别是鸦片战争以后。这时的西医学本身已经历了重大的发展和变化，它已成为奠基在近代自然科学技术基础上的一门综合性科学，以科学实验和分析为主，这都为其大面积传播做好了技术上的准备。

但在最初，西方医学的实践曾经在中国民众中引起过很大的反感，国人是抱着抵制的心理的。例如西医中极为平常的人体解剖，被中国民众认为是不必要的和几乎不能接受的。中国人能够接受的理念是：一个有行医资格的医生仅靠查验患者的脉搏就能诊断出病情；或者当患者在一个小型的象牙人体模型上指出不舒服的部位后，医生就能确定其病因。另外，外科手术也没有被接受，民众相信一个人若是在一生中截肢或残废，会将这种不幸带入阴间。民众对西医的



怀疑导致了各种错误谣言甚至纠纷的发生(参见因东西方观念差异而引发的“天津仇教案”,本书第 11 页)。

在初期西医遭遇抵制的时期,传教士通过免费等手段,首先在贫民中打开缺口,逐渐消除人们的戒心。相对于古老而见效缓慢的中医,手术的神奇和西药的速效,逐渐使人们的心理防线消退,并且开始向西医靠拢。历史证实,人心的向背往往会成为事情成败的关键因素,于是,西医在我国的发展便水到渠成,并且后来者居上,势头和规模逐渐超过了传统的中医(当然,这其中的原因除了西医固有的优势外,国民政府对中医的人为扼杀也起了推波助澜的作用。此话题暂按下不表)。西医因为其医疗效果明显,在中国社会上广泛传播,并很快在中国站住了脚。这时,西医在临床方面最主要的阵地是外科以及与外科相关的眼科、妇产科等。那些精明的传教医生看准了中医在这方面的弱点而充分发挥其长处。于是,人们对西医从反感、抵制,到逐渐接纳。其实任何新鲜事物出现在人们面前时,人们大多怀有戒心,用惊奇的眼光远远地观察着,慢慢地,当发现没有什么危险之后,在好奇心的驱使下,便逐渐地靠近,伸手轻轻试探、触摸、把玩不停,最后开始喜欢、欲罢不能。

反观我们现在屡受诟病的医患关系,似乎又回到了西医最初来华的尴尬阶段,只是当时人们怀疑和担心的是西医的技术与效果,而现在怀疑和担心的更多是“手术刀”的锋利程度罢了。