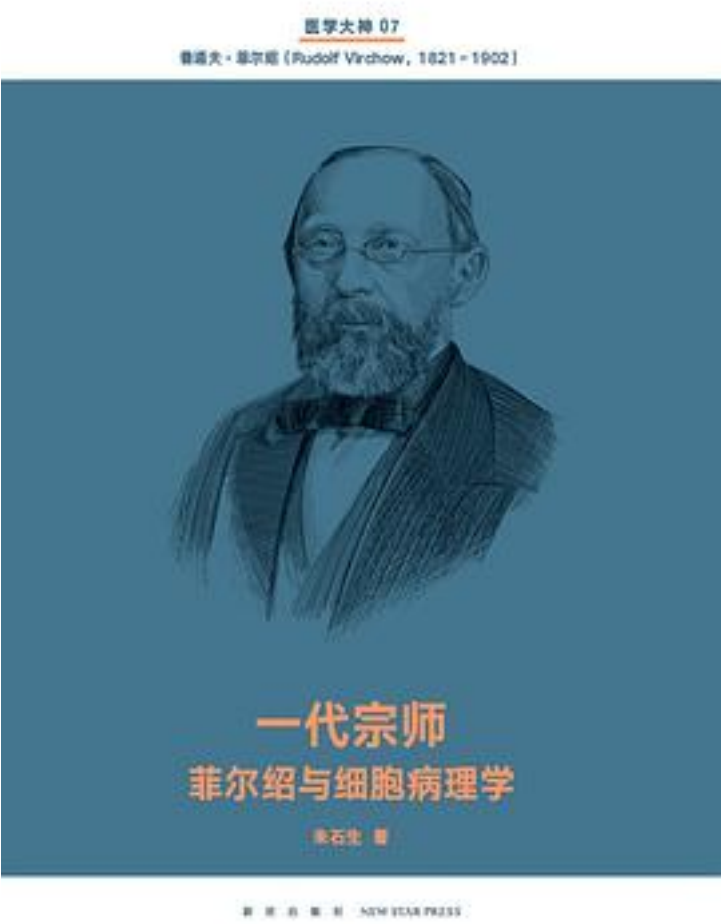


# 一代宗师（医学大神07）



[一代宗师（医学大神07）\\_下载链接1](#)

著者:朱石生

出版者:新星出版社

出版时间:2020-1

装帧:平装

isbn:9787513337588

“医学大神”系列以十四册、九十万字的体量，忠实再现四百年现代医学史，精细描摹

十四位业界传奇大神，并穿插解说医学科普知识，是一套集传记、历史、科普于一身的大众读物。

本册介绍细胞病理学开创者菲尔绍，是他让我们认识到，人体之病在于器官，而器官之病在于细胞。以下是作者为本册撰写的导读：

罗基坦斯基是维也纳首屈一指的病理学大师，1846年出版《病理解剖学手册》时，他已经在维也纳大学当了十五年教授，解剖过的尸体不下一万具。维也纳医生们若是对某个病理解剖话题有争议，最高仲裁必定是罗基坦斯基。所以这部书的出版是医学界翘首以待的大事件。

不料书刚刚出来，就有人在医学杂志上发表尖锐批评。批评的人名叫菲尔绍，是个刚毕业两三年的年轻医生，罗基坦斯基从没听说过此人名字，但他还是按照批评意见做了验证。验证之下，他发现此人的批评确实击中了自己书中的致命缺陷。罗基坦斯基因此召回已经卖出的书，承诺以修改本作为补偿。

菲尔绍的名字一夜之间传遍医学界。

维萨里倡导实地观察做研究，这让人体解剖学很快臻于完美，但这是说在肉眼可见的范围之内。倘若人间没有出现显微镜，大家或许也就因此感到满足，认为人类对于自己的身体，该知道的都知道了。

菲尔绍的细胞病理学打破了这个幻象。

罗基坦斯基确实是病理解剖学权威，但他毕生只熟悉肉眼观察，却一直忽略显微镜的作用。菲尔绍能发现罗基坦斯基理论中的错误，则正是因为他从一开始就高度重视显微观察，于是让医学研究超越大体解剖时代，进入微观水平。医学界由是吃惊地发现，之前的解剖学，看到的只是皮毛。要了解机体的运行原理、疾病的演化规律、药物的作用方式，不能停步于所谓整体，而是要深入到细胞水平，甚至是亚细胞水平，也就是要了解构成细胞的所有具体结构。

那以后，一切医学研究都再也离不开细胞概念。激素在细胞内合成，然后排放到血液里；神经冲动传导，靠的是细胞膜上的电位变化；血液让我们生存，因为红细胞能携带氧气；所谓癌症，只不过是自身细胞生长失控；青霉素能杀菌，是因为它能破坏细菌的细胞壁……

从菲尔绍开始，人们终于知道：生命的本质在于细胞的运作，研究医学，其实就是研究细胞。

作者介绍:

朱石生，1961年生于南宁，1982年毕业于广西医学院，从医十七年，后移居加拿大，转行IT业十五年。曾于《读库》刊发《送瘟神》《天花旧事》等若干医学史文章。

目录: 阿喀琉斯之踵1  
病理学探索11  
小个子国王29  
大展锋芒39  
初涉政治59  
流放与婚姻79  
病理学家与教授93  
重返柏林117

政治家与人类学家135  
宗师败笔149  
菲尔绍年表157  
参考文献158  
· · · · · (收起)

[一代宗师（医学大神07）\\_下载链接1](#)

标签

医学史

医学

读库

朱石生

科普

传记

\*\*\*张立宪\*\*\*

2020

评论

书里最后列的生平年表，菲尔绍的要比昨天说的科赫的年表长三分之一，经历之丰富可见一斑。由他开始，医学从解剖层面进入细胞层面。同样是医学大牛，科赫是闷头做事型，木讷得很，菲尔绍则精力超常，飞扬跋扈。他靠踢馆出道，医学院还没毕业就批评前辈的新作，有学识有智慧有胆量。他一辈子经历丰富，办医学杂志自己供稿，写论文无数，精力旺盛到还参与政治、柏林市政甚至考古发掘。柏林有个医学史博物馆，有一层是关于菲尔绍的。

-----  
已购。菲尔绍能量真是太大了，崇拜能一直保持每天5小时睡眠的大神。从年表看看他做的，跨界奇才啊:首次鉴定出白血病。否定肺栓塞源自静脉炎,识别出血栓和栓塞的真实病理。到上西里西亚调查伤寒疫情,产生社会医学概念,认为社会改革才能解决健康问题。参加“人民之春”革命期间的柏林巷战。在《菲尔绍文库》上发表论文,构建出完整的细胞生理学和病理学体系。出版《基于生理和病理组织学的细胞病理学》,标志现代病理学开端。确认旋毛虫是人畜共患疾病,促成政府建立猪肉卫生检查制度。参与创立德国进步党,积极从政。成为普鲁士联邦议会成员。实施柏林下水道系统重建。调查六百多万德语邦国儿童,结论认为不存在纯正日耳曼人种。与施里曼合作挖掘特洛伊古城。

-----  
细胞组织器官理论现在每个中学生在学生物的时候都会了解，但刚提出的时候却是一场革命。

-----  
“菲尔绍的死让帝国同时失去了四位伟人:病理学家，人种学家，卫生学家，自由斗士。”有普鲁士记者曾经这样报道菲尔绍的死讯。

-----  
病理学家 人种学家 卫生学家 自由斗士。医学中心在英法，菲尔绍把它移到了德国。

-----  
每天只睡五个小时的大神，能量巨大，一生成就颇丰，发现并命名了白血病，定义了血栓和栓塞，开创了细胞病理学。有些人生来就应该当医生。

-----  
菲尔绍可能是这套书里最全才的一位大神吧…

-----  
这本没看完。看到关于细胞的内容的时候想到初中科学课。

-----  
首先初出茅庐就敢于质疑学术权威并且还质疑对了的经历就足以证明菲尔绍是个医学天才。

-----

《细胞病理学》阐述的细胞原理，其后一百多年里一直都是医学研究的基础。菲尔绍的研究让人认识要真正理解疾病原理，就必须深入到细胞水平做研究。

-----  
#202037#一代宗师，的确足够辉煌。

-----  
真的是一代宗师

-----  
“你们以后要当医生，那么你们学知识就必须基于科学方法。可以有假说，但假说不是事实。不要臆想，只能相信可以重复证明的现象。病人或许号称听到魔鬼说话，而事实很可能只是大脑肿瘤导致的幻听。检验，重复检验。没经过检验的说法，一个都不要相信。”

-----  
“腊月深冬，七点钟天已全黑，他穿上大衣，走出教学楼，迎面听到一阵欢呼。所有医学生，大约两百人站在雪地里，每个人手里举着一根火把，排着队从他面前穿梭而过，边走边朝他摇动火把，满脸欢笑，嘴里喷着白气。”菲尔绍就是一具火把。

-----  
一代宗师瑕不掩瑜。有意思的是，菲尔绍让病理学进入现代医学范畴，是靠科学实证精神和显微思维，晚年因政治愿景导致的医学失察，正是因为科学理性的动摇。换个角度看，这也恰恰是在间接为他自己当年开创的学说和理念正名。抛开遗憾，从这个划时代理论体系的开创者身上，可以看到一股与生俱来的生命力，这是典型的“大师”魅力。

-----  
有私心，但依然伟大。不知道以前的人为什么可以涉猎那么多，还可以每个领域都出成绩。

-----  
实在太大宗师了以至于都没有前面几本有故事简直就是秋风扫落叶一般的厉害能有啥故事…连题目都没得想，就是“一代宗师”。也可能正是这个原因，这本有个别地方写得稍嫌轻佻，书中还有错字。ps 旋毛虫那个梗太坏了。

-----  
维萨里倡导实地观察做研究，这让人体解剖学很快臻于完美，但这是说在肉眼可见的范

围之内。倘若人间没有出现显微镜，大家或许也就因此感到满足，认为人类对于自己的身体，该知道的都知道了。

菲尔绍的细胞病理学打破了这个幻象。医学界由是吃惊地发现，之前的解剖学，看到的只是皮毛。要了解机体的运行原理、疾病的演化规律、药物的作用方式，不能停步于所谓整体，而是要深入到细胞水平，甚至是亚细胞水平，也就是要了解构成细胞的所有具体结构。

激素在细胞内合成，然后排放到血液里；神经冲动传导，靠的是细胞膜上的电位变化；血液让我们生存，因为红细胞能携带氧气；所谓癌症，只不过是自身细胞生长失控；青霉素能杀菌，是因为它能破坏细菌的细胞壁……

从菲尔绍开始，人们终于知道：生命的本质在于细胞的运作，研究医学，其实就是研究细胞。

-----  
一代宗师

-----  
菲尔绍这位医学大神会好几种语言，学有余力还有心研究人种学、考古学，上帝不会浪费天才的一点天赋。没想到传说中的和俾斯麦决斗的人就是他，然后他选择把香肠作为决斗武器，两个香肠其中一支香肠放了寄生虫，结果俾斯麦哭笑不得的放弃了决斗。

-----  
[一代宗师（医学大神07）\\_下载链接1](#)

## 书评

所有描述厉害的名词用在菲尔绍身上毫不为过，太牛B了，真的是太牛了。  
非常喜欢写菲尔绍的这本，因为其人传奇，其事传奇，翻拍都不需要添加情节，如实足够有吸引力。

怎么能这么厉害，涉猎医学、政治、考古，而且处处都有建树，属于人生全程开挂：  
毕业两年鉴定出白血病，而后...

-----  
[一代宗师（医学大神07）\\_下载链接1](#)