命根子

终极解密

许耕榕◎著

本书谈的，是人体最精巧的器官——阴茎，以及二十余年来，医学对它诸多重大的突破，而这些改写全球医学教科书的惊世发现、发明，竟来自台湾一位临床医师，许耕榕



河南科学技术出版社

需要全本请访问 www.ertongbook.com

许耕榕

从 1985 年行医至今 27 年，曾担任“国立台湾大学”附属医院泌尿科住院医师、桃园敏盛综合医院泌尿科主任、博仁综合医院副院长、许耕榕显微手术功能研究基金会董事长（美国加州）等职务，现为台湾泌尿科医学会会员、国际阳痿研究医学会会员、美国男性学学会永久会员。擅长阴茎静脉截除术（适合大部分勃起功能障碍者）、阴茎背神经根阻断术、精索静脉曲张、阴茎弯曲矫正术、人工阴茎植入术、阴茎真正延长或加大术及已植入人工阴茎患者的阴茎延长或加大术等。发明的专利有阴茎发育纠正器、阴茎静脉截除术。

命根子终极解密

许耕榕◎著

河南科学技术出版社
·郑州·

版权所有 翻印必究
著作权合同登记号：图字16-2012-156

图书在版编目(CIP)数据

命根子终极解密/许耕榕著. —郑州：河南科学技术出版社，2013.6
ISBN 978-7-5349-5708-6

Ⅰ.①命… Ⅱ.①许… Ⅲ.①阴茎疾病－治疗 Ⅳ.①R697.05

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第032771号

出版发行：河南科学技术出版社
地址：郑州市经五路66号 邮编：450002
电话：(0371) 65788613 65788639
网址：www.hnstp.cn
策划编辑：邓 为
责任编辑：邓 为
责任校对：耿宝文
封面设计：张 伟
版式设计：苏 真
责任印制：朱 飞
印 刷：河南省瑞光印务股份有限公司
经 销：全国新华书店
幅面尺寸：170 mm×240 mm 印张：14.75 字数：150千字
版 次：2013年6月第1版 2013年6月第1次印刷
定 价：39.00元

如发现印、装质量问题，影响阅读，请与出版社联系。

推荐序1

吕福泰 科学荣誉博士

美国外科学院院士
美国加州大学旧金山分校泌尿部教授暨副主任
伊弥尔唐纳国捐赠临床泌尿学研究主席

1991年至1992年，许耕榕医师是美国加州大学旧金山分校泌尿部神经学实验室众多研究员之一。当时的成员均有其政府研究计划、非营利单位或基金会的资助；被研究迷了心窍的他，未得任何补助便毅然奔向我们的实验室。因生活所需，他每周打工一日，周末才回洛杉矶探望妻小。

阴茎白膜与神经血管丛对勃起过程与勃起功能障碍异常重要，当时我们研究室的主要兴趣是厘清两者的角色。许医师夜以继日地解剖人体“命根子”的显微构造、测量各结构的强度及其与功能的相关性。他将实验成果整理成三篇论文，分别参与1992年“国际阳痿研究医学会”世界大会的三项论文竞赛。

就在颁奖大会的前夕，我接到丹麦籍的会长戈尔牧·华格纳的紧急咨询电话，他先恭喜我的研究员许医师囊括三项论文首奖，但他也郑重致歉无法将三奖颁给同一人。此无典载的故事足可证明，在阳痿研究领域，许医师的研究成果是何等重要。

需要全本请访问 www.ertongbook.com

历年来，许医师将其研究成果应用到临床上，在诸多障碍与失败过程中，他持续学习、改良甚或发明多种方法，提升许多人的生命质量，而且受到很多受惠者的激赏。

过去30年，不论内外科医学，新技术、医学设计、巧夺天工的小器械，均如雨后春笋般大爆发，每个领域都有空前的机会。希望本书的问世，得以激发年轻的研究员与泌尿科医师们展开学习、改良，甚或发明之旅。

Preface

Tom F. Lue, MD, ScD (Hon), FACS
Professor and Vice Chair of Urology
Emil Tanagho Endowed Chair in Clinical Urology
University of California, San Francisco

Dr. Geng-Long Hsu was one of the research fellows in the urology laboratory, at University of California, San Francisco from 1991-1992. All the research fellows at that time were supported by funding from the government agency, non-profit. organizations or foundations. Dr. Hsu was so determined to pursue a research career that he came to the laboratory without any external support. To save money, he would work everyday for a month and then took a weekend off to LA to see his wife and children.

The main interest of the laboratory at that time was to investigate the role of the tunica albuginea and the neurovascular bundles in penile erection and erectile dysfunction. Dr. Hsu spent days and nights dissecting the micro-structure of the cadaveric penis, measured its breaking strength and formulate a working hypothesis of the function of each structure. He summarized his hard work into 3 separate manuscripts and submitted them to 3 separate categories of essay contest at the 1992 International Society of Impotence Research meeting.

Just prior to the meeting, I received a call from the president of the society, professor Gorm Wagner of Denmark for an emergency consultation. He congratulated me that my fellow Dr. Hsu's paper won the first prize in all 3 categories but apologized that he could not give all three prizes to a single person. This untold story is a testament to the importance of Dr. Hsu's work in the field of impotence research.

In the ensuing years, Dr. Hsu continued his quest to apply his research to clinical applications. Amidst many obstacles and frequent failures, he continued to learn, improve and invent. He has improved many people's quality of life and is admired by many who have benefited from his care.

The past 3 decades have seen an explosion of new technologies, devices, gadgets and application of state-of-the-art tools to medicine and surgery. There are unprecedented opportunities in every field. I hope this book will stimulate young generations of researches and urologists to continue to learn, improve and invent.

推荐序2

艾恩宏 博士

美国蒙大拿州荣誉州务卿
奥地利联邦总统汉尼兹费雪尔博士颁发的“奥地利共和国伟大贡献荣誉勋章”得奖者

许耕榕教授的成就充满传奇！受惠举世独特的外科疗法而“雄风再现”者遍及世界各国，包括澳大利亚、比利时、加拿大、中国、英国、法国、希腊、印度尼西亚、韩国、马来西亚、挪威、菲律宾、瑞典、泰国、美国及中国台湾等国家和地区的病人，络绎于途，无不视他为天使。更有来自澳大利亚、加拿大、希腊、韩国、瑞典、泰国、美国及中国台湾等国家和地区的泌尿科医师或外科医生，陪同病人到中国台湾观摩或求教，目睹手术过程，蔚为奇观，而自叹弗如。2009年，雅典的泌尿科医师更陪同病人到台湾取经，亲自参与远超越现有外科技术的绝活。

众多尝试各种医学治疗法罔效的阳痿或阴茎畸形的病人，许教授均能以天赋超群的技艺，巧妙恢复无数家庭的“性”福及衍生而来的幸福，让他成为这个领域的杰出先锋。

自许教授任职基督复临安息日会台安医院的泌尿科创科主任开始，我们相识已逾25年。我担任许教授的论文主编多年，为他处理一系列男性“命根子”的解剖学、勃起流体动力学及其临床应用医学相关革新论文，现在又为本书作序，深感荣幸。

Preface

Dr. E. F. Einhorn
Honorary Secretary of State of the State of Montana, USA
Recipient of the “Grand Decoration of Honour for Services Rendered to the Republic of Austria” from the Austrian Federal President Dr. Heinz Fischer

The accomplishments of Professor Hsu, Geng-Long are legendary. The many men on whom Professor Hsu operated, whose potency he restored, from Australia, Belgium, Canada, China, England, France, Greece, Indonesia, Korea, Malaysia, Norway, Philippines, Sweden, China Taiwan, Thailand and the United States, consider him to be an angel. Urologists and surgeons have come from different parts of the world such as Australia, Canada, Greece, Korea, Sweden, China Taiwan, Thailand and the United States, even accompanying the would-be patients, to observe and witness the operations, “in a well-equipped laboratory, staffed by a team of professionals whose technical skills in micro-surgical practice far surpass the prerequisite.”

Professor Hsu's ability to offer and provide solutions to all who “suffered from a form of erectile dysfunction that has proven unresponsive to conventional medical solutions” or “possess a morphologic abnormality in the penis” has made him a out-standing pioneer, has been a “godsend” to the stricken, and has restored happiness to so many families.

As one who has known Professor Hsu for over 25 years during which he was also Chief Urologist at the Taiwan Adventist Hospital, and who has served Professor Hsu as Editor-in-Chief to his publications for many years, dealing with innovative penile anatomy, erection hemodynamics and their clinical applications, I am proud to be able to write this Preface.

推荐序3

胡利曼·丹尼尔
美国大湖公司董事长

解决人类难题的新方法遭逢质疑是常见的，许耕榕教授经由研究，已突破男性勃起功能障碍的治疗。他以外科疗法治愈来自世界各地的不举者，诸如澳大利亚、比利时、加拿大、中国、英国、法国、希腊、印度尼西亚、韩国、马来西亚、挪威、菲律宾、瑞典、泰国、美国及中国台湾等国家和地区。

许教授在世界多国示范创新的性功能障碍外科疗法，已是泌尿学此道之首，以创新的方式治好以前认定的不治之疾，并能为人提供希望、提供与伴侣保持正常婚姻关系的可能性。

经其高效率的外科治疗后，数周见效。许教授不仅继续研究，而且努力将技术传授给其他泌尿科医师，只是期望为新生代医学生提供正确的教本。

他经由研究及继续追求医学教科书的正确解剖知识，对医学的贡献令人钦佩。

需要全本请访问 www.ertongbook.com

Preface

Daniel L Freeman
CEO Great Lakes Corp, USA

In a world that often doubts the possibility of new solutions to problematic human conditions, Professor Hsu, Geng-Long has provided through his research a breakthrough in surgical treatment of male erectile dysfunction. Professor Hsu has surgically treated men from all over the world including Australia, Belgium, Canada, China, England, France, Greece, Indonesia, Korea, Malaysia, Norway, Philippines, Sweden, China Taiwan, Thailand and the United States.

Professor Hsu has performed clinical demonstration throughout the world and is a leader in the field of Urology dealing with innovative surgical treatment that can provide fresh hope for patients suffering from ED that were previously considered untreatable. Provide hope and the possibility for normal marital relationships with their spouse.

The men that have received his highly effective procedure have seen the results within weeks of their operations. Professor Hsu continues his research and the transferring of skills to other Urologist's in the hope of providing a more standardized surgical treatment with the correct textbook information for the new medical students this field.

His contribution to the medical field through his research and continued pursuit of correct anatomical information for the textbooks in the field of medicine is most commendable.

推荐序4

谢政兴
慈济综合医院台北分院泌尿科主任

“舜何人也？予何人也？有为者亦若是。”有些人只需旁人鼓掌加油即可，不需要给予任何压力，他们就会不断自我要求、自我训练，精益求精是他们自我要求的目标，他们会把自己当作最大的竞争对手，不断地超越昨日的自我。我所认识的许耕榕医师就是这么一号人物。

与许医师相识缘于1999年在日本东京参加“第七届亚太阳痿研究医学会”双年会（7th Biennial Asia Pacific Society for Impotence Research, APSIR）。之前即听闻许医师在阴茎相关疾病的研究及手术治疗方面成果斐然，虽然他是我台大医学系前几届的学长，但总是缘悭一面；当时即趁此机会向其请益，他也不吝给予宝贵意见，并慨然允诺回台湾后可以去观摩他的相关手术、接受其指导，他不藏私的美德可见一斑。

许医师在许多方面都是我的良师益友，他许多的手术观念及想法，影响我甚深。他说：每个男人只有一支阴茎，与其他器官相比，体积不大，却是能屈能伸、十分突出的大丈夫，负责传宗接代，非常

宝贵，千万不要拿来当手术练习用，即使如一般公认是小手术的包皮环切术，也要十分“尊敬”，不可心存轻忽，否则仍易有感染发炎、伤口愈合不良，甚至导致阳痿的憾事发生。

他常强调显微手术训练的重要性，所谓“能细就能粗，能粗不一定能细”，阴茎相关手术范围不大，手术要好又要快，更需精致的技巧，勿使用电烧止血，才可能达到预期效果。

在手术台上，他总是一板一眼，我总是战战兢兢，生怕一个无心的小动作，就影响手术进行或造成并发症。所幸这种敬谨的心态（怕挨骂？）现在也“遗传”到我的住院医师身上，这就是医学的传承；而他开启了这扇门，让阴茎相关的手术治疗更臻完美。

他的研究工作及学术论文发表，也为相关的阴茎手术治疗提供了坚实的理论基础。经由反复的阴茎解剖及临床摄影检查、扫描式与穿透式电子显微镜的辅助，他剖析阴茎细部的显微结构，并发现若干过去医学文献及解剖教科书上从未描述过的静脉，证实阴茎静脉众多且复杂，即使当今解剖或泌尿科学教科书上所描述的阴茎静脉系统亦不十分精确。

因此他先后于1992年及2010年的相关国际会议中，分别获得杰出论文奖第一名及第二名的肯定。这是源于他在所属的专业领域中，不断地精益求精、持之以恒，才能有此成就。曾有一位学长就其专注的执着程度，慨叹着跟他说：“人生不是只有那一支而已！”然而他不以为忤，仍快乐地醉心浸淫其中，这又是另一令人佩服之处。

性，一直是古老而神秘的话题，许多人对此有不当的幻想与期待；

许医师长久以来接触病人，感受十分深切。自古以来，凡是长形、会膨胀、具穿透力的物体，都可能被赋予男性性器官（小弟弟）的表征，例如石柱、加农炮等，常被用来比喻甚至当成崇拜的对象。

许多人恨铁不成钢，幻想着自己的小弟弟也能如此这般的伟大坚挺，于是求助许多方法，包括推拿、坐禅，甚至练折磨小弟弟的“九九神功”，在阴茎上吊挂重物，希望快点把小弟弟“拉拔长大”，有“冻久”的效果；但是常常适得其反，造成阴茎的伤害或断裂，以后可能产生阴茎硬块，引起阴茎弯曲，造成阳痿。事实上，长短、大小差一点点并不需在意，重要的是性功能要正常或至少堪用，正如汽车不只要能发动，还要能够上路，至于能跑多远，就看个人造化。

许多阳痿病人常想“吾望再举”，功能正常的也希望“登峰造极”，而冀望于万艾可，殊不知它是辅助勃起的角色，对“器质性”阳痿的病人有帮助、对心因性阳痿病人有增强信心的效果，但对一般正常人而言，并不会提高性能力。

治疗阳痿目前常用的方法有：口服药物、阴茎海绵体前列腺素注射法、尿道前列腺素灌注法、阴茎真空吸引器等，但都是治标而非治本的方法，且任一种方法都各有优缺点，并非每人都适合。但阴茎静脉截除手术则可适用于大多数病人，其原理是减少阴茎海绵体内的血液经由阴茎静脉流回体内，增加阴茎海绵体内的充血，收到勃起的效果。

如根据最新的阴茎静脉系统作为阴茎静脉截除手术的蓝本，在医

学理论上，其术后勃起功能的改善程度应优于传统的手术方式，这在临床经验上也已获得印证，近期的追踪结果亦显示此一趋势。如果以上方法都失效或不适用，“无望再举”，仍可选择泌尿科医师手中的最后一张王牌——植入人工阴茎。

许医师将这些命根子的终极密码，深入浅出地编写成本书，糅合知识性及趣味性，让人悠游于亦庄亦谐的文字之间。不只是相关病症人士可从中获取所需的知识，一般读者也可汲取命根子的新知；本书更可作为性教育的参考用书，矫正许多偏见与错误观念。很荣幸能为许医师的大作写序，冀望此书的出版，可以让更多人了解许医师在此领域中努力不懈的过程、历次的突破与创新。

“舜何人也？予何人也？有为者亦若是。”这是许医师内在的自我惕励，也是我们后辈应追求的。趁此之便，告诉许医师：“仍有许多人真心为您鼓掌加油！”

推荐序5

温柏桦
童综合医院泌尿科主治医师

许耕榕老师是我父亲的朋友。

小时候，我非常爱玩，在“国二”升“国三”时，父亲要我去找那些在台大念书的叔叔，学习他们的念书方式。当时，正是许耕榕老师在台大医学系大四升大五的暑假。去台大宿舍时，惊觉他们怎么一天到晚都在念书，除了吃饭、睡觉会离开书桌，剩下的时间都很努力地背书。有时候读累了，就一面背书一面做俯卧撑。那时我口中的许叔叔正准备中医师特考，这是他繁忙的医学系课业外的自修部分。当他专注于一件事时，可说是心无旁骛。

从台大医学系毕业后，他投入男性阴茎的研究，至今已超过20年。他在台安医院担任泌尿科主任时，逢年过节请客吃饭都是他自掏腰包，在他领导下的泌尿科没有让厂商请吃饭这回事。

我记得刚和许耕榕老师学习治疗勃起功能障碍的静脉截除手术时，一切都是懵懵懂懂。后来慢慢才了解原来这个手术其实已经发展100多年了，中间曾有几段时期，大家风起云涌地推广，后来因为手术的长期效果不好，隔了一阵子就被当时的医师所抛弃。从1995年

需要全本请访问 www.ertongbook.com