

# 医峰玉树

本书编委会 编



天津科学技术出版社



医  
峰  
玉  
树

本书编委会 编

顾问 邢元敏

本书编委会 编

编委会 (按姓氏笔画排序)

王 林 王寒松 王瑞康 艾克林 石惟明 李广平

李玉明 李忠诚 刘华斌 杨桂华 郭继鸿 黄体钢

《医峰玉树》题解

医峰——医学高峰

玉树——①石老的名字谐音

②玉树比喻才貌之美，外在美、内在美。杜甫诗：皎如玉树临风前。引用玉树除比喻才高外，也借玉的洁白之意，比喻道德高尚。

## 序一

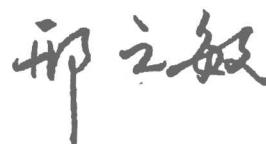
今年是天津医科大学教授石毓澍先生九十华诞。一本全面介绍石老学术思想和医疗实践的专著《医峰玉树》恰逢此时出版,我感到非常高兴。

石老是我国著名的内科学家和医学教育家。他早年留学法国里昂大学获医学博士学位。抗战胜利后怀着报效祖国、服务人民的满腔热情回国,创立了天津心血管疾病临床研究基地。在长达 60 多年医学研究和实践中,石老医德高尚,严谨笃学,潜心钻研,著述等身,为众多患者带来了福音,为国家培养了大批高级医学人才,为祖国医学事业的发展做出了突出贡献。

《医峰玉树》一书不仅编入了石老的重要论著、几十篇讲稿和上百例诊治问答,而且一批石老的学生、同事和好友从不同侧面描绘了石老的医学人生轨迹,集中反映了石老的崇高医德、渊博学识以及对我国医学事业发展建树,具有十分珍贵的文献价值,对从事心血管内科研究的广大医学工作者具有重要的示范意义。相信《医峰玉树》的出版,必将对我国心血管疾病的研究起到重要的推动作用。

我衷心希望全市广大医学工作者以石老为榜样,发扬高尚的医德医风,坚持严谨求实的科学态度,与时俱进,开拓创新,刻苦钻研,勇攀医学高峰,努力为广大疾病患者提供更加优质的医疗服务。

是为序。



2007 年 5 月 11 日



## 序二

石毓澍教授是我国医学界德高望重的老前辈,早年毕业于法国里昂大学医学院,获医学博士学位。现任天津心脏病学研究所名誉所长,天津医科大学第二临床医学院名誉院长。先后担任过中华医学会副会长、中华医学会天津分会会长、中华内科杂志副主编、中华医学会心血管病学分会常委、中华心血管病杂志常务编委、天津医药杂志主编等30余种学术职务。他是我国首批博士生导师之一,国家级有突出贡献专家,为我国培养了第一批博士和硕士研究生,学生遍及全国和海外,可谓桃李满天下。

石毓澍教授长期致力于内科心血管疾病的临床与实验研究工作,在心导管检查术、急性心内膜下心肌梗死、充血性心力衰竭的水电解质平衡、人工心脏起搏和心律失常的发病机制等领域均取得过突出成就。20世纪50年代后期从事心内膜下心肌梗死、裴德拉心肌炎和阵发性心动过速等研究,1958年在国内首次以大系列病例报道心内膜下心肌坏死,改变了国内有关心肌梗死部位的概念,具有重要意义,引起国内外学者的注意。石毓澍教授是我国心导管检查的先驱者之一,早在50年代,石教授就在天津开展心导管工作。60年代初,对充血性心力衰竭和水电解质平衡失调作了系统研究,并提出自己独特见解,具有重要的临床价值。70年代开始潜心于心律失常的电生理学临床与实验研究,创建临床电生理实验室,开始了整体和离体心脏电生理、心肌细胞动作电位、电压钳、膜片钳实验研究。此后,他在国内较早将希氏束电图、窦房结电图等记录技术及房室程序刺激等研究手段应用于临床。石毓澍教授发表了有关心律失常和电生理方面的论文百余篇,其中“房室结双通道与阵发性室上性心动过速”等有影响的论文10余篇。石教授是我国人工心脏起搏事业的开拓者之一,70年代初他就著文介绍并在京、津、冀及宁夏等地开展埋藏式起搏器植入术。1975年在国内首例报道了经病理证实的Lev's病。1980年以来,石教授主持和指导了各项研究课题10余项,发表的有关论文曾获国家和天津市优秀科技论文奖。他主编出版专著9部,其中《心律失常的诊断与治疗》是我国第一部全面论述心律失常的专著,1980年出版后大受欢迎,1987年根据作者新的临床实践与心律失常的新进展,作了大幅度修改与补充再版发行,在国内具有很大影响。1989年出版了《临床心脏电生理学》,它是我国第一部根据自己的临床资料完成的关于心电生理学的专著,并获全国优秀科技图书二等奖。1980—1994年连续二次再版发行了石教授组织国内有关专家共同完成的《冠心病》。1994年石教授在总结其临床经验和最新进展的基础上,出版了《临床心律学》,并获国家科技图书二等奖。

四十多年前当我还是医学生时,石毓澍教授已赫赫有名。在半个多世纪的医学生涯中石教授不断探索,进取,与同时代的几位老前辈一起,为我国心血管病学发展作出了杰出贡献。他对工作精益求精,对病人认真负责、医德高尚,对同志真诚热情,对学生循循善诱、诲人不倦。半个多世纪的孜孜以求、忘我工作,使他成为当之无愧的临床医学家、心血管病学家和医学教育家,成为我们后来者学习的楷模。

本书记录了石教授在心血管病学领域的探索和实践,从一个侧面反映了石教授的医学生涯和学术成就。值此,石教授90华诞及本书出版之际,我谨代表中华医学会心血管病学分会并以我本人的名义,向石教授表示热烈祝贺。恭祝石教授福如东海,寿比南山!让我们后来人在石毓澍教授等老一辈医学家所开创事业的基础上继续前进,为我国医学的发展做出新的贡献!

中国工程院 院士  
中华医学会心血管病学分会 主任委员  
中国医学科学院阜外心血管病医院 教授



# 前言

## 行走四方 品味人生



2006年10月在堪培拉家中

虽然,他并不是赫赫有名的大人物,而只是一介医生。但是,在我的心中,他是任何名人贤士都无法与之相比的,因为他是我最亲最爱的人之一,是我生活中重要的组成部份,是我快乐的起点,也是我所有幸福的源泉。他给予我的,是深深地情和浓浓地爱!

我怕我的拙笔写不好我的爷爷,因为爷爷对我的一生影响最大。今天留下这段文字,算不上是文章,只算是刻录心语吧。

在我的意念里,爱情有可能背叛,友情有可能变淡,只有亲情会一成不变,陪伴着我们每一个人从失落到喜悦、从迷茫到清醒、从苦涩到甘甜、从昨天到明天,直到永远、永远……

人们赏花,总是赞扬她绽得最艳丽的时刻;人们赏月,总是赞扬她最圆满的时刻;人们赏识自己的同类,也往往是夸奖他(她)最辉煌的时候;人们回忆自己,则更是乐于炫耀最光彩的一面。也许我没有值得炫耀的光彩,也许我更留恋那些随水而逝的零枝碎瓣,也许我觉得那些生活中流淌的自然旧趣更能展示一个人的生存特色。因此,我更愿意拾捡已经洒落在流逝岁月中的那些零零碎碎……

亲情一般是指有血缘关系承传的亲属之情。但随着一个人的成长和成家，也有无血缘的后续亲情。如：继父母，继子女，继父母生养的无血缘关系兄弟、姐妹，婚后与夫或妻的亲属之间的关系等等。每个人所遇到的亲情是不一样的，亲戚不一定感情很都深，远亲不如近邻的现象也是普遍存在的。我家的亲戚比较多，表现不一样，感情也是深浅分明的。

“杨柳青石家”是所谓天津八大家之一。不管是老八大家还是新八大家，石家都名列其内。它的财富主要是田地，据说有几千顷。最早是如何积累了偌大的财富？说法不一，比较可靠的是我们的先辈是来自山东，靠着在运河上运粮生活，最后落脚在杨柳青。这个小镇离天津只40里，有运河水路运货，有津浦铁路经过，周围有肥沃的土地，所以是一个好地方。石家经过几代人的辛勤劳动经营，才积累了大片土地，后来成为大的地主。有人说在乾隆年间有一位宫女逃出宫，来到杨柳青，让石家人救到家里，她带来很多珠宝，所以石家就富起来了，这是一种没有根据的说法。可以设想，宫女很难逃出宫，也没有人敢接受逃出的宫女，那是要冒杀头之罪的。石家分为四门，即长门、二门、三门和四门。这是在我的前4—5代的祖先弟兄四人分



2004年6月在石家大院

家时分成的四个独立的门户。据说当时是平分的，但后来的发展因人口的多少、经营的能力、人的素质等不同，经过几代人后，出现了很大的差异。长门人口多，每人所得少，受教育的程度也差，大概没有上大学的，后来地被卖完，多数做小生意、小职员。四门较会经营，生活较富，现在的石家大院就是四门的遗产。

我们是属于二门的，名为恩德堂，到我曾祖父（作瑗）时又分出来，成为独立的一支，名为三德堂。我亲爷爷大排行为老大，在我6岁时就去世了，石毓澍排行十一，所以一直以来家族里的晚辈人都叫他十一爷，可在我心里，他就是我的亲爷爷。

爷爷是1996年7月移居澳洲。他现住在坎培拉，自从他老人家移居以后，我们之间的感情更加亲密了。从2000年至今，我每年都去澳洲看望他，老人家每年也都回国看一看祖国的变化，平日里我俩几乎每天都通e-mail。爷爷应用电脑水平很高，这对一个九十岁老人来说可真不容易啊！

爷爷1937年8月8日出国留学，8月8日是他永远铭记的数字。爷爷在法国共生活了8年，其中在里昂7年。人对于高兴的事往往记得很清楚，这也很自然。不过他的出国留学既有高兴也有悲伤与惊险。对

于一个 19 岁而第一次离开家门的他，印象特别深刻。

公元 5 世纪法兰克人移居到现今法国这片土地，公元 843 年成为独立国家。17~18 世纪路易十四统治时期达到封建社会鼎盛时代。1789 年 7 月 14 日爆发资产阶级大革命，起义者攻占巴士底狱。此后曾先后建立过五次共和国和两次帝国。1871 年 3 月巴黎人民武装起义，成立巴黎公社，当年 5 月被镇压。1958 年戴高乐领导建立第五共和国。

法国位于欧洲西部。与比利时、卢森堡、德国、瑞士、意大利、西班牙、安道尔、摩纳哥接壤，西北隔拉芒什海峡与英国相望。平原占总面积的三分之二。主要山脉有阿尔卑斯山脉、比利牛斯山脉、汝拉山脉等。

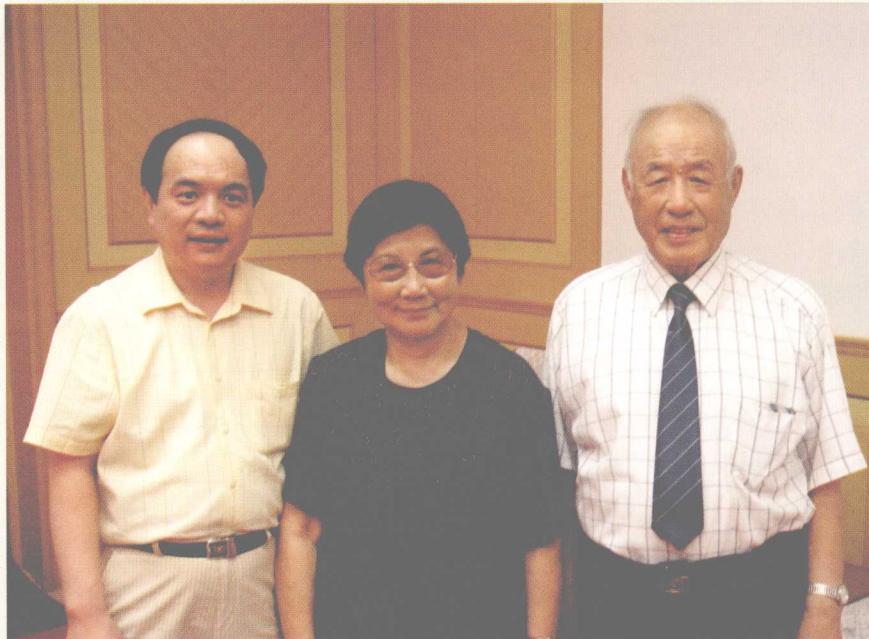
里昂是法国第二大城市。法国继巴黎之后人口最多的城市要数里昂了，它位于法国的东南部，是座历史悠久的古老城市，里昂从来就是一座文化城市，包括郊区在内，人口已达 126 万，成为法国仅次于巴黎的第二大都市区和经济文化中心，在国际上也享有越来越重要的地位。里昂旧城的最中心布满了中世纪的建筑和教堂，这就使它获得了“拥有一颗粉红的心脏”之城的美称。里昂距巴黎 500 公里，乘高速火车两个小时就到了。法国在发展高速火车方面居世界领先地位，1981 年第一条高速铁路巴黎至里昂线正式投入使用，时速为 270 公里。它班次多，速度快，能够直接到达市中心。里昂早已向全世界表现它是一个能创造奇迹的城市。

我在 2004 年去法国的时候特意去了里昂大学医学院和马赛。里昂大学成立于 19 世纪末期，是法国一所历史悠久的著名综合性国立大学，当时有自然科学、文学、医学和法律等专业。法国医学院有很多，至少里昂就有四个，与世界 40 多个国家的大学建立了协作关系。

爷爷 1944 年秋天毕业于里昂大学医学院，获医学博士学位后回国，回国是每个留学生长期以来的愿望。在二战期间留学，对每个在战区的留学生来说都是非常苦的事情，爷爷在回忆这段经历时说：“算起来，我这一辈子至少有五分之一时期是在饥饿中度过的，所以挨饿成为我生活的一部分，有时甚至是重要的部分。”爷爷在国外‘混’了 8 年，只有一个箱子和几本书。用爷爷他自己话讲，“命运真能捉弄人，我是 1937 年从大沽口离开天津的，1945 年 12 月 1 日又从原路回到天津。”休息几天后，卫生当局叫他去传染病院，从此开始了在国内的工作，也由此掀开了爷爷生活新的一页。

爷爷于 1946 年夏调到天津第三医院，担任主任。那时原美军医院就变成天津中央医院，待 1949 年解放后又改称天津总医院，爷爷是 1951 年 11 月正式在总医院上班，他老人家很高兴，因为这医院的规模、制度、技术水平等都是国内一流的。尤其有朱宪彝教授为主任，爷爷认为这是很难得的。爷爷 1945 年回国工作，六年后的他便进入这个医院工作，经过十年的辛苦工作，爷爷成为这家医院内科的领导。爷爷回国后只想提高医学水平，不想介入政治。由于他的正直，因而在政治上他从不迷失方向。

1952 年 8 月初爷爷参加了反细菌战与世界和平大会，出发前周恩来总理召集所有出国的人讲话，提出应注意的事项。宋庆龄出席了这次大会，会上一个美国记者提出挑衅性的问题：“国际法律调查团长是



2005 年石惟明同张季鸿女士、石毓澍合影

纳粹分子”，团长叫爷爷答复这位美国记者的问题。爷爷正言回击说：“这位先生说调查团长是纳粹分子，这个问题先不要管它，问题是他说的美军投了细菌弹是坚持事实，是坚持真理。至于你，先生，你是否是纳粹，我们并不清楚，但你不承认事实，不坚持真理。”

自1969年后，爷爷一直在天津总医院看门诊、急诊。到1971年夏他被派到北京8341部队的解放军305医院工作。在1971年底爷爷穿上了军装，算是解放军的一名战士了。我于2000年来北京工作后才知道，解放军305医院，就是中央警卫团的医院，负责一些中南海的，包括国务院的一些人的保健。现在他还同这医院有业务来往。

1974年9月爷爷从部队转业，又回到天津工作。那时医学院成立第二附属医院，爷爷不愿再回总医院工作，他向医学院党委提出要求去二附院工作。

二附院是前河北省医院的院址，河北省政府迁往石家庄后，辗转于1973年交还天津地方，改为医学院第二附属医院。现改为天津医科大学第二临床医院。

爷爷于1980年亲自创建了“心脏病学研究室”（后来改为研究所），内设生化、病生理、电生理等实验室。从1974年到1996年离开中国，老人家都在天津医科大学常二临床医院工作。

爷爷是一位杰出的医学教授、著名医学教育家，他为心脏病学科呕心沥血，挽救了无数垂危病人生命。爷爷将自己精湛的医疗技术和渊博的知识奉献于病人，以高尚的医德和良好的态度温暖着病人，爷爷不仅是一位医术高明的医生，更是一位医德高尚的长者。对爷爷来说，什么都不能阻挡他医学上前进的脚步，唯有在崎岖坎坷的道路上攀登，生命才能发出耀眼的光华。老人家对我国心脏内科的贡献不是他根本目的，对病人的一腔热情和爱心，才是爷爷不断创新进取的原动力，这也是爷爷作为医学家的魅力所在。多年来爷爷把一切都投入在中国心血管病的研究工作中。身在海外还为学生们总结了心脏病100病例的诊断。正是他严谨的治学，博得了学生和同事对我爷爷绝对的尊重。

老人家对学生感情深厚，情系学子，治学严谨，教书育人，桃李满天下。爷爷对他们亦是有爱、有要求，也有深深的期待。他以对学生的无比慈爱和严谨的治学态度，为国家培养了一批又一批优秀的心脏病学工作者。我国恢复招生制度后，爷爷培养的研究生就更多了，他很荣幸被批准为国家第一批博士导师。前后共培养了14名硕士，6名博士。教学中他言传身教，严慈并济，学生成绩优异。为此，他的学生中有的成为高校领导或科研骨干，有的远在海外深造。百年沧桑，世纪巨变。爷爷高度的责任心和事业心不变。他是思想育人、管理育人、文化育人、服务育人、自我育人、严于律己，宽于待人。因此，爷爷对医学教育做出了贡献。

1990年爷爷已过70岁，辞去行政职务的老人家，被天津医科大学授为终身教授。同年被里昂市授予里昂市荣誉市民。此后他一直搞他的著作，会诊病人等工作。

1995年中华医学会成立80年大会表扬他为全国80名有突出贡献的医学专家之一。中华起搏电生理学会赠给爷爷在中国开创心生理学奖牌。

1996年爷爷同夫人张季鸿女士一起移居澳大利亚。从此结束了他在中国的医学科学生涯。

爷爷经常讲“希望你们都能够成为真正聪明的人！”

老人家心态平和。他心胸开阔，磊落正直，乐于助人，宽厚仁慈，这是他长寿的又一原因。

我去过欧洲和澳洲，澳洲给我的印象很深，澳洲大陆从南极洲向北偏移出来以后，一直是一块独立的大陆。海洋把它同其他大陆分开，所以澳洲大陆的动物同其他陆地的动物交往不多，也就独立地进化成了现在很有特色的动物。澳洲大部分地区处在南、北回归线之间，绝大部分地区属热带和亚热带，除澳大利亚的内陆地区属大陆性气候外，其余地区均属海洋性气候。绝大部分地区的年平均气温在25—28℃之间。世界最大的珊瑚礁群位于澳大利亚东北海岸外的珊瑚海上。断续绵延2000余千米，包括约3000个岛礁，分布面积达21万平方千米。众礁体由几百种珊瑚虫骨骼堆积而成。海域内生物种类繁多。大堡礁已成为世界上最大的海洋公园。

在澳大利亚，每当夜幕降临，土著人常常点起篝火，以部落为单位聚集在一起，唱歌跳舞。年长者吹起

“迪捷里都”(一种土著长笛),伴随着有节奏的敲击棒、枕鼓、牛吼器、拨浪鼓发起出的声响,年轻的男女们赤身跳起了欢快的舞蹈。“科罗波里”,在土著人的语言中就是狂欢节,每当部落里发生重大事件,如战争事件、婚丧嫁娶或其他特定的重要事情,都要举行狂欢舞会庆祝一番。土著人在舞蹈中寻找与神秘世界的交流,抒发生活的快乐和痛苦。

澳洲是一个主要以移民组成的国家,在1945年以前,除了土著居民外,主要是以英裔及其他少数欧裔移民组成,人口只700万。1945年后澳洲废除白澳政策,不但欧洲移民增加,亚洲人也大量移入。到今天人口已增加一倍,达2700万。约占世界人口的0.5%,是除南极洲外,世界人口最少的一洲。全洲65%的人口分布在澳大利亚大陆,澳洲虽大,但人口不多。澳洲面积很大,但适合于住人的地方不多。澳洲的腹地多为干旱的沙漠,土地如铁锈般的红,一片荒凉。能住人的地方只有沿海,现在的人口多集中在东部的新南威尔士州和南部的维多利亚州和南澳。

来澳移民中以新西兰、英国为最多,中国、越南、印度、南非,以及阿拉伯国家、非洲国家也有不少移民。战后移民的比例是:41%来自英国,24%来自南欧,17%来自其他欧洲国家,其余来自其他国家包括亚洲各国,中国移民占人口的5%。因此,这里是多元文化,对于只有200年历史的国家而言,澳大利亚的社会性质很有特色,它的法律、秩序、各项规则都是英国式的。澳大利亚人生活在得天独厚的南半球,无忧无虑过日子,生活水平达到欧洲国家的水平,确实值得称赞。他们喜欢安静,除去小孩外,他们在家里很少发出什么声音,老人尤其爱安静。

山不在高,有仙则名。水不在深,有龙则灵。斯是陋室,唯吾德馨。

爷爷教会了我怎样做人、怎样爱人、怎样理解人,怎样尊敬人。

我的爷爷是一个开心的老人,他从来不烦恼,从来不悲伤,他的生活充满了阳光,他是经常发出爽朗笑声的老人。

一年一度秋风劲,不似春光,胜似春光,爷爷的人生波澜壮阔,思想博大精深。学习研究爷爷需要一个从情感到理性的认识过程“我的爷爷石毓澍一生没有他自己,他一生爱祖国、爱人民、爱学生。”

燕雀虽然渺小,却依然在蓝空中划过生命的痕迹。

爷爷是个有思想,对任何事情都很认真并且有些较真的男人!他对儿孙的教导是那样严肃认真,他不教玩世不恭,不教放荡不羁,不教懒惰挥霍,不教投机取巧,而是教勤奋严谨,教朴素真实,教生活本领,教做人规则,让我们在磨炼中体味到生活的原汁原味。他多么想扶着我们学会走路啊!我的那些弟弟妹妹们因为现在还太小,也许不理解,但我明白爷爷对我们这些晚辈的良苦用心!影响我一生的很多东西,都是爷爷用他的严厉和关爱教育出来的;影响一生的很多习惯,都是在他身边培养出来的。我从爷爷身上还体会到荣华富贵并不是人生幸福不可缺少的部分,金钱固然重要,它可以帮助你实现你喜欢的生活;但是没有足够钱的人,一样可以活的快乐,活得心安理得。特别是在解决了温饱问题以后,钱这东西还能不能给人带来更大的快乐,完全是因人而异。老年的爷爷对生活要求很低,把钱看的很淡,他老人家看重的是亲情,而亲情决不是仅仅用金钱可以买到的。

站在亲人角度,爷爷是一个很有智慧、又慈祥、又很富有人情味的老人、长者,是个好爷爷。虽然我和他老人家相处的时间并不长,但是爷爷给我的影响很大。从才华来说,爷爷是一个很杰出的医学家,又一生酷爱文学。

爷爷的性格是随和的,乐观的,民主的,平易近人的,而且言谈举止有着极强的感召力。

爷爷眉宇间流露出来的正气教人尊重。他用朴实的语言和行动教会了我怎样去做人。例如说话,爷爷教导我说,话是要说的,但是要看怎么说,聪明人捡话说,愚昧人抢话说,所以当你想说话的时候要在脑中思考一下再说,这也是一门艺术。每次爷爷看到一些对人有很大启发的东西,总是会讲给我听。因为爷爷,我学到了很多,也让我明白了很多做人的道理。

善待你身边的人,用真诚去面对,是我爷爷对我的教导,这教导没有用太多的言语,仅仅是通过自己的言行去散发他知识的力量。

老人家用他的几十年总结出来的东西和经验,我把它看成真理,虽然社会在进步,在变得更加不一样,但社会总是在操作,所以做人的道理,特别是用几十年的经验总结出来的道理是非常非常宝贵的。应了一句老话:不听老人言,吃亏在眼前。

永远不要嫌弃你的父母行动迟缓,因为你永远想象不出你小的时候他们是如何耐心地教你走路;永远不要嫌弃你的父母学不会电脑,因为你永远不会知道在你小的时候他们是如何不厌其烦地教你认字。为人难,难在容人。容人之短则品高,容人之长则格贵,容人之言则量大,容人之事则德重。子曰:德不孤,必有邻。海纳百川,有容乃大。

我和爷爷奶奶一脉相通。我们这个大家庭就如同一棵枝繁叶茂的大树,爷爷奶奶是树根,我们则是伸向四面八方的枝叶,枝叶伸得再远,但是对于树根的依恋是永远不会变的。

我不需要说什么,对于爷爷奶奶来说,越是重要的事情就越是简单。也许这个社会中最难做到的事情,



从左至右:石庆鹭、李爱红女士、石庆霖、张季鸿女士、石毓澍、石惟明

就是整个家族完整,生活无忧,身体健康。他活得好,是我的责任。是为了自己,为了孩子们,为了整个家族。

爷爷非常爱看体育节目,尤其是足球。人们的物质生活离不开对精神的追求。足球比赛的偶然性和比赛结果的不可预知性让足球充满魅力,使参与者在精神上获得了很大的满足,满足了人们娱乐消遣的需求。他对足球的酷爱更多于对荣誉和金钱的追求,在他的影响下才使我真正的理解了足球。他经常说:“倘若你不是酷爱足球运动,你就难以体会到其中那种无穷的乐趣所产生的魅力,”足球是他最久远的爱好,爷爷说过“我生平最爱看足球”。

人们喜爱足球运动并把它作为世界第一运动,可以说是健全人自身的一种本能反应,也可以说是人们对返祖意识的一种潜在的渴望。今天,脚仅是支撑双手和大脑的一个空洞的没有思想的体力支架而已,而足球正可以对此进行有效的富有娱乐性的积极的有趣补偿。当人们掌握并动用这种力量的时候,人们自然就会显得自信和强大,而不是软弱。我们以宽厚之心待人,人与人之间就会有更多的信任和爱戴。男人喜爱足球,多半是或喜欢或崇拜或发泄;女人喜爱足球,多半是或喜欢或崇拜或狂热。而球迷观球心态

也有好多种。足球作为一个整体项目，个人的作用是很难估量的，没有像田径比赛成绩这样的具体的数字，没有具体的标准，一切都需要人们的主观来判定，人们对足球的理解程度不同，喜爱的方式也不一样，所欣赏的球员当然有所不同，产生争议是很自然的。大家一定听说过，为了一场足球赛，战争状态的双方实现了和平。为了等待一场比赛，人们可能夜不能寐；为了一场失败的比赛，人们可能伤心很久；为了场精彩的比赛，人们可能回味多年。为了看自己所喜爱足球队的比赛，人们可以乘火车、乘飞机到千里、万里……

老人对足球的钟爱胜过一般年轻球迷，有好的足球赛事他几乎一场不落地看。常常在半夜，闹钟一响，他迅速从床上爬起，偷偷打开电视机，看世界杯，把音量调得最低以免影响家人，对于所有喜爱足球的人们来说，四年一度的世界杯都是一个盛大的节日。四年一度的世界杯赛是全世界喜爱足球的人们的盛会，也是爷爷的享受。老人家认为，中国足球比赛是个复杂的社会工程，需要与足球相关的地区和部门以及关心喜爱足球的人们共同努力才行。

爷爷对国际医学界发展动态相当敏锐。随着居民对医疗保健的要求提高，国家医疗制度改革的深化，国家对医疗卫生系统信息化建设的投资不断增加。信息化作为未来社会发展的必然趋势，已经为很多行业带来深刻的变化，对医院的重要性也逐步显现。它的作用不仅仅是为了解决医院目前的生存问题，更是医院长期发展的基础。现代化医院除了设备现代化，信息和管理手段也要现代化。临床信息系统是面向医疗的，是为广大医护人员服务的，是以病人为中心的。它以提高医护质量与效率为其直接目的，但因为它涉及面广，信息量大，信息的种类与表达更为复杂，医院现代化和医院信息化是分不开的，医院信息化是医院现代化的必经之路。

经过近二十年的发展，我国医院信息系统(Hospital Information System, HIS)建设已经初具规模。信息



2006年石惟明同爷爷、奶奶在堪培拉住所前合影



石惟明同爷爷在一起

系统的发展经历了从单机系统、局部网络系统到整个医院信息系统的多个阶段。由于受资金和管理模式的影响,我国医院信息化建设总体上比较落后。相当数量的 HIS 建设只停留在以经济管理为主线、面向医院内部资金流和物流管理的阶段,即侧重于医院管理信息系统(Hospital Management Information System, HMIS)建设。国际发展趋势表明,医院信息系统已从重在费用信息管理的阶段逐渐发展到面向临床医疗信息管理的 CIS(Clinic Information System)阶段,包括电子病历(Computer-based Patient Records CPR)系统、医学影像系统(Picture Achieving and Communication System, PACS)、实验室检查系统和远程医疗等交互式网络信息服务功能的开发和应用。电子病历是一个十分诱人题目。其根本目标是实现病人医疗记录(包括图形与影像)的无纸化,保证医生坐在办公桌前面对屏幕就可以获得面前病人所有诊断与治疗所必要的全部信息,还应该能获得最新的医学知识与背景材料。实际上,电子病历应该是医院临床信息系统建设过程最终的一个结果。

爷爷对我开发临床信息系统给了很大的支持。近来医院信息化需求明显开始向 CIS 发展,简单的电子病历已经在一些医院实施。除 PACS 外,手术室系统、B 超、病理、检验等系统都在发展,形成了一些专业化市场。爷爷经常鼓励我:“网络医学积累的年代短,经验少,是一块待开垦的处女地,发展空间很大,要以创新开拓精神,把她当作光荣的事业来做,要做就要创一流做得最好,国外的 CIS 一般质量较好,程序和界面较细。但是,昂贵的人工和软件费用,在软件质量没有与国内产品拉开足够大差距的时候,就成为了一道重要的门槛。临床监护系统、手术麻醉管理系统等等,很快就会发生与国外产品的正面竞争”。他说得何等精辟。在临床信息共享的大趋势下,医疗仪器必须与 CIS 互联。爷爷认为:在医院计算机网络的建设过程中,很多领导缺乏相关的知识,缺乏长远规划,对计算机网络建设的重视程度不够,对计算机参与医院管理所带来的种种益处认识不深,把医院信息系统当做花钱就能买来的硬件,以为一次性投资就可以永久解决所有问题,没有认识到信息系统是一项需要长期的不断投入和支持的“软件工程”。计算机网络应作为一个现代化医院的基础设施之一,医院信息管理系统的建设是一项长期而复杂的工程,它的建设涉及了医院的方方面面。这也是国内医疗单位同国外医院的差距。爷爷常对我讲:“医疗软件要解决临床工作中的实际问题,为医学的发展起到一定的推动作用,更重要的是要有符合医院运行规律和管理思想才是好软件”。网络医学成本最低,见效最快,发展空间大,前景广阔,争取为中国的卫生事业作出贡献。

流星虽然短暂,却依然在夜空中闪过耀人的光彩。

爷爷对生活的执着,对人,对事的正确态度让我们下一辈人感到钦佩。我们都要好好的认真的对待自己的人生和幸福!……



2006 年石惟明在堪培拉同石伟合影

在人的一生中有一种最初的、最原始的感情，  
我惊奇与造物者的神奇，惊奇得让我感动。  
友情、爱情都是需要培养的，甚至是是有代价的付出之后才能得到。  
只有亲情是溶入你血液里最真挚的爱与感情。

石惟明  
Dr.Lu SHI  
法国里昂第二大学文学院高级讲师

前言

# 目 录

Contents

## 第一章

法国里昂大学医学院留学有感.....	19
一、难以了解的法国人.....	19
二、理发.....	35
三、中西生活习惯的异同与加减法.....	39
四、勤奋就是聪明.....	47
五、苦命鸳鸯.....	50
六、瑞士海关.....	55

## 第二章

中央保健医.....	57
------------	----

## 第三章

澳洲颐享天年时的情趣.....	61
一、看电视“动物世界”有感.....	76
二、舅爷.....	79
三、一场误会.....	81
四、真能折腾旅客的 CAAC.....	83
五、师道尊严.....	86
六、评'98 法国世界杯.....	90

## 第四章

桃李满天下.....	95
一、我写石老.....	95
二、我认识的一位智慧洒脱的老人.....	97
三、魅力人生 光辉的榜样.....	99
四、永远的恩师.....	102
五、先生教我走路、做人和做事.....	107
六、回忆跟随石主任创业的日子——1962 年.....	110
七、平凡中见高尚——忆石老二三事.....	112
八、永远的教诲.....	114
九、记我的老师石毓澍.....	116
十、岁月不能尘封的记忆.....	118
十一、教泽的光芒.....	120