

## · 论著 ·

## 伦敦会传教士马根济简论

李颖

**摘要** 马根济,英国伦敦会传教士。1875 年来华,先在汉口传教,后于 1879 年赴天津。在天津期间,马根济在李鸿章的协助下,建立了伦敦会医院,并成立一所医学校。马根济为解除中国人民的病痛和传播西方医学知识做出了一定的贡献。

**关键词** 伦敦会;传教士;马根济;西医

**On Mackenzie, a missionary of the London Mission** LI Ying. Department of History, Minjiang College, Fuzhou 350108

**Abstract** Mackenzie, a missionary of the London Mission, came to China in 1875. He first did missionary works in Hankou and moved to Tianjin in 1879, during which he established the London Mission Hospital and a medical school under the assistance of Li Hongzhang. He made certain contributions to the elimination of diseases in Chinese people and the spread of western medicine.

**Key words** London Mission; Missionary; Mackenzie; Western medicine

在近代来华的外国传教士中,不少人是以传教医生的身份来到中国的。他们在传教的同时,也积极开展医疗事业,为中国近代医疗的发展做出了贡献,马根济就是其中很重要的一位。

### 一、马根济其人

马根济(John Kenneth Mackenzie),伦敦会传教士,1850 年 8 月 25 日出生于英国的布瑞斯特(Bristol)。马根济 15 岁辍学在一家商铺做店员,受家庭的影响,马根济立志通过行医来救人和布道。1870 年 10 月,他进入爱丁堡医学院读书。4 年后,马氏获得了伦敦 M. R. C. S. 和爱丁堡 L. P. C. P 的毕业文凭,并在伦敦皇家眼科医院实习。此时,一则刊登在爱丁堡医学传教杂志上的招聘启示引起了他的注意,伦敦会正在向爱丁堡医学院征集前往中国工作的医生,马根济随即报名参加。在有关人士的帮助下,通过层层考察,马根济被批准作为传教医生来中国工作。1875 年 3 月 25 日,马医生抵达香港,同年 6 月 8 日到达汉口。

马根济到达汉口后,马上开始了他在当地的医疗工作。尽管刚刚来到中国,马根济的中文水平还十分有限,但随着时间的推移,马根济医生在当地声

名雀起。许多病人从很远都来找他治疗,“我的名气开始在汉口一带传播,长江流域的许多人都知道马医生”。<sup>[1]</sup>从 1875 年 7 月到 1876 年 4 月的 10 个月的时间里,该院共医治病人 3 128 位,其中马根济担负了主要任务。<sup>[2]</sup>1878 年,由于马夫人身体欠佳,马根济写信给伦敦会希望换一个地方工作。同年年末,马根济收到天津传教士李牧师的来信,邀请他到天津工作。第二年 3 月,马根济一家离开汉口,途经上海、烟台到达天津。到他去世为止,马根济一直在天津从事医疗工作。

1888 年 4 月 1 日,年仅 37 岁的马根济在天津病逝。马氏的去世,在天津引起了很大的反响。4 月 2 日,同在天津的伦敦会李牧师特地赋诗七首以作纪念,<sup>[3]</sup>并编辑了一本共计 56 页的马根济纪念集,其中多数是马氏的好友对他的纪念性文章。当时中国发行量最大的英文教会期刊《教务杂志》在 4 月份随即刊发了马氏去世的消息,“我们沉痛地宣告,天津的马根济医生与世长辞”。<sup>[4]</sup>伦敦会传教士托玛斯在写给《教务杂志》的信中,盛赞道:“他的名字如日中天,在整个华北家喻户晓”。<sup>[5]</sup>1891 年,托玛斯夫人撰写的《马根济传》一书出版几周之内即销售一空,人们争先恐后地互相传阅。可以说,马根济以其精湛的医术和高尚的医德以及不知疲倦的敬业

精神赢得了世人的称赞和怀念。

## 二、天津伦敦会医院

关于马根济设立的医院,《天津府志》介绍说,“医院在海大道南,光绪四年北洋大臣总督李(鸿章)建,延精通西学医师施诊给药,初设女院,嗣于十八年又广设男院并医学堂,岁费二万余金,由支应局拨给”。<sup>[6]</sup>实际上,这里的记载并不准确。

1879 年马根济医生到达天津后,接管了英国伦敦会医院。但这里的医疗条件显然比不上汉口。马大夫陷入困境中,院务工作进展缓慢。在马根济的倡议下,医院通过美国驻天津副领事毕德格向时任直隶总督兼北洋通商事务大臣的李鸿章递交一份请愿书,他们提议建立一所惠及中国人的医院并谋求李鸿章的帮助。马根济希望这位倡导洋务运动的开明人士,能支持西医药的发展。李鸿章见到呈文后,答应予以考虑,但却迟迟没有答复。

不久转机出现。1879 年 8 月,李鸿章夫人患病,多次请中医郎中诊治无效。在英国公使馆人员的建议下,李鸿章决定寻求西医的帮助,并派人去请马根济和另一位医生。马根济意识到,建立医院的千载难逢的机会终于来了。他们全力以赴,每天为李夫人检查治疗,几天后李夫人的病情有了明显的好转。同时,马根济邀请美以美会驻北京的女医师郝维德继续为其治疗。月余,李夫人基本痊愈。马根济从此名声大噪,在北京也产生了一定的影响,“马大夫被李鸿章总督请去为其夫人治病的信息不胫而走,在天津和首都北京都引起了巨大的轰动”。<sup>[7]</sup>为进一步打动李鸿章,力争取得他对于开办医院的支持,马根济特邀李鸿章等官员参观了一次由他主刀的手术过程。马根济从一个病人的后脖子上取出了一个很大的肿瘤,由于在手术过程中使用了麻醉剂,病人没有感到痛苦。此外,医院还进行了唇裂和恶性肿瘤两例手术。

这次活动对李鸿章的影响非常明显,他特意在总督衙门外盖了一间房子,专门供马根济治疗病人。并聘请马根济和其他医生担任衙门的私人医生。后来,李鸿章又拨给马根济一处庙宇作为暂时的治疗场所,一切费用均由李鸿章承担。马根济平时的工作是十分繁忙的,一个礼拜六从上午 10 点到下午 4 点,“我看了 200 多个病例,但仍然有很多人不得不回去”。<sup>[8]</sup>当时马根济已经采用多种方法为病人解除痛苦,“或投以丹丸,或与之针砭,痿痹则起以电机,赘疣则施以副杀”。<sup>[9]</sup>

在马根济的要求下,为李夫人治病的北京女医生郝维德征得该会的同意后,也来到天津从事当地的妇女和儿童医疗工作。后来在李夫人的帮助下,郝维德医生建立了一所小型的妇幼医院。李夫人大力赞扬了她的高尚行为,并赠送一方名为“姮娥仙药”的匾额以表祝贺和感谢。<sup>[10]</sup>

随着病人的逐渐增加,原来的庙宇已经不能满足医疗的需要,马根济决定重新建立一所医院。他的计划得到李鸿章和其他一些天津地方官员的赞同,许多人都踊跃捐款,其中李鸿章还特地写了一封信授权毕德格和马根济举行公共募捐。在李鸿章的积极倡导下,天津的士绅、买办纷纷捐款,此番李鸿章共募集白银 6000 两,他又亲自捐银 4000 两。1880 年 9 月,新的西医院在紫竹林后海大道落成,设病床 36 张。该院名为伦敦会医院,津门俗称其为总督医院。这是一座中国传统建筑,它就是后来马大夫纪念医院的前身。

整个医院分成四个部分。门诊部,这里的大部分药品和医疗器械都是李鸿章捐赠的。候诊室,这里购置了大量的长凳以方便病人休息。客厅,接待来宾和友人。病房,共能容纳 36 个病人的病房分两类,一类是小病房,每个病房只能容纳 3 人,主要是接纳一些需要特别护理的政府官员和其他一些有身份的人;一类是大病房,共容纳 24 个人。除此之外,还有厨房等其他辅助设施。整个医院的建设费用均由募捐而来,“截止 1880 年 11 月 30 日,医院共收到中方用于建立医院、购买药品器械及各种设备的捐款 1200 英镑”。<sup>[11]</sup>这也正是这所医院与其他的教会医院不同的地方,当时的《字林西报》指出,“它是在华医疗传教史上的一件大事,到目前为止,传教士在中国所从事的医疗事业几乎全部由外国人负担费用,中国人的募捐行为非常少。因此,马根济医生在过去 15 个月所实施的这项工程就格外引人注目,它完全来自中国人自己的资金”。<sup>[12]</sup>

1880 年 12 月 2 日医院正式开业,李鸿章主持开幕仪式并致辞。包括长芦运司、海关道等 40 余人及各国领事、税司等官员 30 余人,共 70 多名中外来宾出席。开幕仪式上,马根济按照西方惯例作爵相德政颂。为表示对医院开业的祝贺,李鸿章亲笔撰写了一副对联悬挂于医院大厅前:“为良相,为良医,只此痼疾片念;有治人,有治法,何妨中外一家。”<sup>[13]</sup>开幕式后,马根济带领众人参观了医院的建设,并特意让来宾参观了手术室。对于人们就此提出的各种

问题,马根济都一一作了答复。近年,天津市口腔医院寻找到 1880 年伦敦会医院建院时的石碑,碑文题为《新建养病院碑记》。石碑由碑身和底座两部分构成,碑身正中刻着四个大字“博施济众”。<sup>[14]</sup>

医院开诊后,带有明显的慈善性质。马根济对于前来就医的老百姓,通常只收挂号费,不收或减收医药费,对生活贫困者则连挂号费也免收。平时医院所需经费主要由李鸿章和当地的官员士绅捐助。为满足社会所需,该院还开展施种牛痘、戒除烟瘾等业务。马根济主持的医院建成后,周边地区很快就形成了天津的西医传播中心。马根济医术精湛,前来求医者每天络绎不绝。由于医师数量有限,马根济每天十分忙碌,以至于积劳成疾。马根济在写给家人的信中记录了他每天的活动安排:“六点半起床,七点四十五吃早饭,八点十五为医院所有人员进行圣经授课,九点半到十一点学习中文,十一点到下午一点在医院工作,午饭后一般是在医学院讲授医学原理或者在医院进行外科手术”。<sup>[15]</sup>冬季求医者每天有 200 余人,夏季则多至每天 400 余人。到达天津的头 5 年里,在李鸿章的支持下,马根济共诊治新病例 3 174 例,10 552 人次,此外还有 3 405 名吸鸦片者,诊治的疾病种类包括呼吸道系统疾病、消化道系统疾病、神经系统疾病、眼科疾病等等。<sup>[16]</sup>1886 年 1 月 1 日至 12 月 31 日的一整年马根济在医院诊治的病例见表 1。<sup>[17]</sup>

### 三、总督医院附属医学校

在医院初具规模以后,马根济开始筹划建立一所医学校。1881 年,中国政府决定召回在美国的留学生。利用这个机会,马根济向李鸿章表示,希望能

够成立一所学校培养中国医务人员,让他们学习西医药知识和外科手术。这个建议得到李鸿章的赞许和认可。对于即将担任的工作,马大夫感到十分兴奋,“事实上,我非常喜欢这种挑战,因为我知道,在教别人的时候也是在教自己”。<sup>[18]</sup>马根济和北京的艾特勒瑞医生在其中担任主要讲授任务,同时驻扎在天津的英美海军军医也经常来医院授课,临床教学就在医院进行。1881 年 12 月 15 日,这所英文名称为“总督医院附属医学校”的医学堂正式开学。当时《教务杂志》评论说,“可以说,医学堂的开设开辟了中国教育的新领域”。<sup>[19]</sup>这所学校,就是北洋医学堂的前身。

学校定学制为 3 年,第一次招收 8 名学生。学校招收的学生人数不多,但其教育形式、内容和质量与欧美的同类教育相比差距并不很大。学生都有自己的课本,每天准备规定的内容,并接受检查。学生每年考试三次,考试分为笔试和口试两种,某些重要的考试科目一般分为初级考试和过级考试。学校的课程设置有化学、生物、物理、解剖学、生理学、内科学、外科学、产科、儿科、五官科、皮肤科和药理学,教学内容集中在生理、解剖、化学、外科和药理学,以中国社会流行且中医较难医治的疾病为教学重点。临床教学集中在皮肤科、眼科及儿科。这所医学校共计消耗了多少费用我们无从查找,但是,李提摩太在 1890 年上海传教士大会上发表题为“基督教差会与中国政府的关系”的演讲时曾指出,在天津,李鸿章每月拨出数百两白银支持传教士的医疗诊所和医学教育。<sup>[20]</sup>

表 1 1886 年马根济诊治病例一览表

疾病种类	病例数	痊愈	未愈	死亡
一般病(发热、三级梅毒、麻疹等)	28	28		
神经系统(羊角疯、脊椎神经痛等)	34	30	4	
血液循环系统(静脉曲张等)	9	7	1	1
呼吸系统(支气管炎、肺炎等)	38	37		1
消化系统(痢疾、消化不良等)	78	76	2	
泌尿系统(肾炎、膀胱炎等)	26	24		2
骨关节(扭伤、关节炎等)	41	40		1
皮肤病(牛皮癣、溃疡等)	34	32	1	1
眼疾(白内障等)	164	164		
外伤	29	26	2	1
杂症	76	76		

1884 年 10 月,第一届学生中的 6 人经过 3 年的学习通过了最后的考试顺利毕业。第一名学生林联辉留校任教,他不论是在指导学生还是诊治病人都起到了很大的作用。第二名学生徐清华先在学校服务,后来到天津海军学院担任医学教官,负责大约 200 名学生,其余 4 名学生被分派至海军部队任军医。每个毕业的学生在其离开学校时都得到了一套完备的外科手术医疗器械和足够的药品,以方便他们开展工作。马根济医生对学生孜孜不倦的教诲使他们大为感动,他的一个学生曾经满怀感动的说道,“马医生非常希望能够回国看看,但实际上,他舍不得我们。每天如果不能教授给我们一点东西,他就会十分不安……我对他的教育十分感激”。<sup>[21]</sup>

1893 年,在原来医学校的基础上,北洋医学堂开办。李鸿章委派法国军医梅尼创办,校舍于当年 12 月落成,房屋 180 间,亦为中国传统建筑模式。后又陆续添建 78 间校舍。学堂以在一旁新建的北洋医院作为实习医院。正式招生开学后,马根济的学生林联辉为第一任总办,天津税务署医官欧士敦为医学监督,费用则从海防经费中列支。1900 年,这所西医学堂因义和团运动而关闭。1902 年,袁世凯恢复该学堂,改称北洋海军医学堂。辛亥革命后,于 1913 年改称直隶公立医学专门学校。1930 年因经费和隶属等问题而停办。该校共有 16 届毕业生,培养了很多中国的医学人才。

#### 四、小结

马根济尽管是以一个传教士身份来到中国的,但是,他在华期间开办医院治病救人,积极开展医学教育,为解除中国人民的病痛和传播西方医学知识做出了一定的贡献,可为后世之楷模。民国以后,天津西医医疗设施仍然十分滞后,无法满足人们求医之需,伦敦会医院成为天津一所著名的西医医院。1923 年伦敦会将原中国式建筑拆除,改建了一座具有欧式风格的大楼。1924 年 1 月新楼落成。为纪念马根济大夫做出的贡献,新院更名为“马大夫纪念医院”,成为天津屈指可数的大医院。马根济精湛的医术对李鸿章产生了巨大的震撼,使得李鸿章成为晚清发展军队西医的倡导人。1893 年 5 月,李鸿章在奏请开设西医学堂所上的奏折中,对于西医给予了极高的评价,“西洋各国行军以医官为最要,而救治伤科直起沈痾,西医尤独擅专长,其学以考求经络辨别药性为始基,以察脏腑之运行,练临症之理法为

进步,其究以洞内科之精微,平诸家之同异为极功”。<sup>[22]</sup>其实李鸿章认识的转变,正是马根济开办医学校、培养医学生的结果。也正因为如此,清政府在马根济逝世后,特地授予他“双龙宝星勋章”一枚,以表彰其杰出的业绩。<sup>[23]</sup>

#### 参考文献

- 1 Mrs. Bryson. John Kenneth Mackenzie: Medical Missionary to China. London: Hodder and Stoughton, 1891. 113.
- 2 Editor. Missionary News. Chinese Recorder, 1876, Vol. 7. 306.
- 3 Rev. Jonathan Lees. In Memorial Dr. J. K. Mackenzie. Chinese Recorder, 1888, Vol. 19. 279.
- 4 Editor. Notes of the Month. Chinese Recorder, 1888, Vol. 19. 193.
- 5 Editor. Correspondence. Chinese Recorder, 1888, Vol. 19. 235.
- 6 徐宗亮. 天津府志. 卷七, 恤政. 影印本. 台北: 文海出版社, 1970.
- 7 A. H. Smith. How Mission Work Looked When I Came to China. Chinese Recorder, 1924, Vol. 55. 170.
- 8 Mrs. Bryson. John Kenneth Mackenzie: Medical Missionary to China. London: Hodder and Stoughton, 1891, 184.
- 9 张焘. 津门杂记. 影印本. 台北: 文海出版社, 1970, 274.
- 10 Arnold Foster. Christian Progress in China: Gleaning from the Writings and Speeches of Many Workers. Piccadilly: the Religious Tract Society, 1889, 189.
- 11 Arnold Foster. Christian Progress in China: Gleaning from the Writings and Speeches of Many Workers. Piccadilly: the Religious Tract Society, 1889, 166.
- 12 Lpickwood and Co. North China Daily News, 1880 - 12 - 28.
- 13 张焘. 津门杂记. 影印本. 台北: 文海出版社, 1970, 277.
- 14 黄卫. 马大夫医院建院碑找到了. 天津青年报, 2003 - 8 - 18.
- 15 Mrs. Bryson. John Kenneth Mackenzie: Medical Missionary to China. London: Hodder and Stoughton, 1891, 282.
- 16 Mrs. Bryson. John Kenneth Mackenzie: Medical Missionary to China. London: Hodder and Stoughton, 1891, 388.
- 17 Mrs. Bryson. John Kenneth Mackenzie: Medical Missionary to China. London: Hodder and Stoughton, 1891, 390.
- 18 Mrs. Bryson. John Kenneth Mackenzie: Medical Missionary to China. London: Hodder and Stoughton, 1891, 231.
- 19 Editor. Diary Events in the Far East. Chinese Recorder 1894, Vol. 25. 49.
- 20 Editorial Committee. Records of the General Conference of the Protestant Missionaries of China. Shanghai: American Presbyterian Mission Press, 1890, 413.
- 21 Mrs. Bryson. John Kenneth Mackenzie: Medical Missionary to China. London: Hodder and Stoughton, 1891, 271.
- 22 吴汝纶编. 李文忠公(鸿章)全集. 奏稿七十八. 影印本. 台北: 文海出版社, 1970, 2261.
- 23 Mrs. Bryson. John Kenneth Mackenzie: Medical Missionary to China. London: Hodder and Stoughton, 1891, 369.

(收稿日期: 2004-05-31)