



《国立贵阳医学院院刊》及其医学传播

谭秀荣

(遵义医学院学报编辑部,贵州遵义 563000)

摘要:目的 首次对 1939 至 1950 年的《国立贵阳医学院院刊》及其传播内容进行分析研究,以认识其在科技发展史上的地位。方法 原始文献考证及文本分析。结果 《国立贵阳医学院院刊》是贵州省最早的医学高校学报,它处于贵州高等医学教育和贵州高校医学学术期刊的最高学术论坛地位,记载了热带医学、妇产科学、外科学等丰富的学术内容,以及中国知识分子为祖国医学教育与医学学术研究不懈求索的心路历程。结论 《国立贵阳医学院院刊》所传播的内容及其学术水平不仅在贵州省、西南地区,而且在全国也有相当高的地位。它将贵州医学事业和贵州科学技术水平提高到了一个新的高度。

关键词:《国立贵阳医学院院刊》(1939—1950);医学传播;科技期刊史

中图分类号: G219.29;N55 **文献标识码:** A **文章编号:** 1000-274 (2009)01-0155-05

对 1939 年 1 月创刊的《国立贵阳医学院院刊》(以下简称《院刊》)的研究,仅见有姚远的著述^[1,2],但由于其着眼于全面研究,而仅从西南地区这个层面以例证少量切入,故亦显过于简略。姚远曾提出了科技期刊传播史研究中的一大缺失:“忽略了科技期刊最本质的东西——其科学技术内容的传播^[3]”,本文基于此认识展开研究。《院刊》作为贵州省最早的医学高校学术期刊,扮演着极其重要的角色,因此有必要厘清其医学传播内容,以认识其在医学科技传播演进史上的地位和作用。

1 创刊背景与出版

抗日战争初期,相继失守的华北等沦陷区学生纷纷失学。其中,相当一部分学生流亡至西南地区。当时,医学教育很落后,医药人才严重缺乏。民国政府既为了给流亡学生提供继续就学的机会,又为贵州地区教育发展的需要,故决定在贵州省贵阳市建立国立贵阳医学院。1937 年,教育部聘原北京协和医学院教授李宗恩(1894—1963)为国立贵阳医学院筹备委员会主任委员,1938 年 1 月 1 日成立筹备

委员会,第一批在汉口、长沙、重庆、西安、贵阳等地招收沦陷区医学院校流亡学生 266 人,其中医科学生 224 人,医士职业科学生 42 人。国立贵阳医学院于 1938 年 3 月 1 日在贵阳正式创建,成为当时全国仅有的 9 所国立医学院校之一。李宗恩院长在当时从事的热带病调查研究,开创了我国热带病研究的先河。他曾对黑热病、疟疾、血吸虫、丝虫、囊虫等流行病做过扎实细致的研究,尤其是对犬黑热病的研究,颇具代表性。1938 年李院长曾作为远东热带病学会中国华北支会秘书,代表我国出席在越南河内召开的第 10 次远东热带病学会会议。此会共 15 个国家参加,中国参加代表 15 人,会期为 1 周。当时国立贵阳医学院送论文 10 余篇,李院长向大会报告了中国华北支会的热带病防治工作并宣读论文一篇。直至 1947 年 7 月,李宗恩院长调任北京协和医学院院长,教育部另任朱懋根教授为该院院长。

《院刊》创刊于抗战时期的 1939 年 1 月,由国立贵阳医学院教务处出版组编辑出版,出版至 1943 年 6 月第 53 期停刊,1946 年 9 月复刊。该刊每期皆在刊物封面显著位置标明校训:“诚于己,忠于群,敬往思来”,显然既是校训,也是刊物的办刊宗

收稿日期:2008-08-21

基金项目:国家社会科学基金资助项目(07XXW004);遵义医学院科研基金资助项目([2008]-26)

作者简介:谭秀荣,女,山东淄博人,遵义医学院副编审,从事中国期刊史研究。

旨。综合其各时期的启事、编者的话、重要纪念文章等,可将其办刊思想归结为:将办刊与“对国家社会的使命和贡献 相联系;传播医学学术思想、基础医学与临床医学的新技术和科研成果,提供医学学术思想交流、酝酿、碰撞的最终结晶;促进国立贵阳医学院医学教育的发展。该刊还在显著位置上附有“更正”,校正其谬误,体现出办刊者拾遗补阙的“把关人”意识以及对广大读者和医学学术内容高度负责之心。其栏目主要有学术论著、院闻、人事辑要、本学院图书馆最近收到图书杂志一览、附院近讯、校友动态、报告会纪要等。其特色栏目突出了该刊自身的优势,凸现了期刊的个性,有鲜明的风格,跳出了期刊呆板化的桎梏,以其独特的魅力拥有一大批读者。该刊在医学学术上的传播内容,既有国内作者的研究成果,总结的医疗经验,又有国外最新动态的译文。以我国著名热带病学家李宗恩博士、全国知名的公共卫生学家朱章赓教授、我国著名的妇产科专家杨崇瑞教授、医学教育家和内科学专家张孝骞教授、内科传染病专家王季午教授、生物学家金大雄教授、外科学专家沈克非教授等国内知名医学专家从教的国立贵阳医学院,其医学学术水平不仅在贵州省、西南地区,乃至在全国也有相当高的地位。其研究成果、医疗诊治技术无疑将贵州的医学事业提高到前所未有的高度。这些学术研究成果,先进的医学诊断技术都是通过该刊传递给国内读者的。

2 医学传播内容

《院刊》作为贵州高等医学教育和贵州医学学术期刊的开山之作,构成了贵州医学科学学术层次最高和最具创造的有机组成部分,依托这一传播平台,向更多更广的读者及时有效地传播了更丰富、更专业、更前沿的医学理论和学术成果。我们首次从医学传播角度对其进行全面系统的分析,揭示其传播内容对促进贵州科技发展和推动我国医学科学发展的历史作用。

2.1 重视建立现代医学科学的民众信任基础

《院刊》在医学总论方面所涉及的内容极为丰富,并以朱懋根的论述为代表。朱懋根博士是国立贵阳医学院继任院长,是我国著名的外科学专家,1928年毕业于燕京大学理科,1932年毕业于协和医学院医科,获美国纽约州立大学医学博士学位。他在该刊医学总论方面发表多篇文章。其中《医药与大众》一文,呼吁相信现代医学科学,接受现代医学

的疾病诊断和治疗。“凡我同胞,更应认清现代医学,为一湛深之科学学术,绝非道听途说所能比拟,除应具备普通公共卫生常识外,遇有疾病创伤须及早求治于曾受科学医学训练之良医,信任其诊断,诚意与之合作,必要时患者应住院治疗,绝对服从劝告”^[41]。1949年,朱懋根院长的《贵州医事教育及卫生事业发展之商榷》一文发表在“医师节特辑”中,指出“贵州在过去十几年当中,有省卫生处之成立,省立医院之扩充改良,高级医事职业学校之设立,中央并有贵阳医学院的兴办,在医药学术方面,可算已有若干基础”。他强调,应以重点建设为原则,人人都得到医护卫生保障的权利,人人都有保障医护卫生设施的义务^[51]。罗克聪的《医学的昨天、今天与明天》一文,通过论述现代医学的发展历程和人们对现代医学的认识过程,展望了现代医学的美好未来,向国人介绍现代医学的知识。“医学在最初和巫术是相提并论的,大家认为巫就是医,医就是巫,那时的医学简直不能称为学问”;“目前时期是医学的新生时期,人们已经认识并接受了现代医学科学”;“明天的医药就到了科学的时代,人们已经接受了医学教育,认识到了预防医学的重要性,达到了医学的再生时代”^[61]。李方邕《医师节谈民族健康与医师责任》一文指出了培养医学人才的意义和医师的崇高职责,认为“医师对于国家的责任是保护民族生命促进民族健康,政府培植医学人才之目的在此”^[71]。

2.2 以最新科学理论凸显妇产科的优势学科地位

《院刊》在妇产科方面的传播内容主要是:研究女性生殖器官疾病和妊娠、分娩的生理和病理变化、高危妊娠及难产的病因、病理、诊断及治疗;记载了妇产科当时的新理论、新方法、新技术和丰富的临床经验,凸显了该院妇产科的优势学科地位,这对于从源头上提高人口质量显然具有重要意义。

郑毓秀发表在该刊上的《面先露(Face Presentation)》是一篇观察病例数量达160例之多、材料完整和用最新妇产科理论指导临床实践的论著。该文指出:“面先露多见于经产妇,约三倍于初产妇(119/41),但在廿岁或廿岁以下者,初产妇多于经产妇,比数约为(2/1),廿一岁至卅岁者,经产妇与初产妇之比数约5/1,卅一岁或卅一岁以上者,经产妇与初产妇之比数则增为9/1”^[81]。这些数据反映了该地区面先露的实际情况,也为国内面先露的发病情况的区域分布提供了有价值的史料。另外,还介绍了面先露的发病原因、面先露给母亲和胎儿造成的危害、面先露的预防、诊断和诊治原则等,并指出面先

露仅为产科中臀先露、手先露、足先露等异常胎位之一。

妇产科中的葡萄胎疾病,在运用现代医学诊治以前,对其疾病的认识是十分不足,甚至还带有迷信色彩。霍蕴新、虞惠容的《贵阳所见之葡萄胎》一文,对这种疾病作了科学的分析。该文作者生于 1913 年,贵阳医学院毕业,曾任贵州省立医院妇产科主任,贵阳妇产医院院长等职。其文指出:葡萄胎“发病年龄为 20~30 岁,停经 12~201 天。必不可少之症状,即停经、流血,其次则为贫血、腹痛及轻度妊娠血中毒症状、子宫体积多较正常妊娠者为大,34 例中有 1 例死于流血过多”^[9]。文中详细地分析了 1939—1946 年共 34 例葡萄胎的发病年龄、胎次、症状、体征、产科检查内容和治疗,说明葡萄胎在贵州有较高的发病率。

由张国培的《堕胎治疗之内科观》,将内科疾病与孕妇和妊娠的关系联系起来,指出了内科的不同疾病对妊娠所造成的危害与影响,避免在整个妊娠过程中出现对母亲和胎儿造成的伤害。文中指出:“此类舒张压高至 110 水银柱之高血症,当必须认为实际或假想之恶性高血压症,成于应施行堕胎之适应症,如一旦证实心脏或肾脏之功能发生障碍,立即施行堕胎为不可避免之事”^[10]。这说明在此理论指导下的临床妇产科工作更全面、更科学,同时也看到了当时的诊治水平已经不再局限于单科的思维,已经拓展到多学科的协同。“肺结核,恶性贫血及糖尿病患者,偶或成堕胎治疗之适应症,但非定规,因此等病目前治疗相当满意,妊娠可平安地维持至分娩。严重之肝炎或溃疡型之大肠炎,或可劝其堕胎”。这已向传统医学不重视严重的传染病和外科疾病对妊娠的危害,以及对胎儿潜在的传染危害的做法提出了挑战。“然白血球过多症,淋巴瘤及多发性神经炎,则可明显地不必堕胎”^[10]。这里,从内科的角度分析了疾病对妊娠的影响程度,权衡利弊,在不影响孕妇和胎儿健康以及分娩过程,这类疾病无须终止妊娠。当时的产科学能够从内科学的角度来认识整个妊娠过程,这无疑为妊娠过程中孕妇的健康、胎儿的平安提供了科学的资讯。

刘维德的《产科学之最近进展》译文,全面地介绍了产科学的最新内容,涉及“结婚年龄、婚前的体格检查、妊娠试验、孕妇营养、孕期梅毒和先天性梅毒、临产麻醉剂、产科手术、产后早期起床、新生儿不离母亲、停乳药、Rh 因素和新生儿的血病、畸形胎儿的成因”^[11]等广泛内容。全文详细地描述了当时国外对产科学的最新知识和动态,代表着先进的产科

理论和诊治技术开始传入偏僻的贵州地区。除上述例子外,该刊所传播的妇产科的内容涉及面相当广泛,比如虞惠容、霍蕴新所著《继发性腹腔妊娠病案一例之报告》(连载两期),窦光龄的《孕妇之副乳统计报告》;沈碧莹的《女阴对全身疾病之反应》;Paul Mc Cuff,原著,卢亮译《子宫内膜异位病引起肠阻塞》;庞爱玉的《怀孕期的血浆蛋白》;王明海所著《Rh 因子之认识及与产科上之关系》等,均传播了妇产科的最新科学理论,进一步凸显了贵阳医学院妇产科的优势学科地位。

2.3 传播了外科学、内科学以及医学检验的科学知识与技术

1) 国外外科领域新理论、新技术、新成就的引进。钱清明所译《腹腔手术的进展》,原文译自 The New England Journal of Medicine 这一世界医学最高水平的杂志,介绍了腹腔手术中从术前准备的新理念、各种腹腔脏器手术的新技术和术后护理等新认识。在处于战火燃遍了整个中国大地的抗战时期,枪伤无疑是多见的外科疾病。M. Biehl,原著,张耀彬所译的《肾脏枪伤的治疗》根据 Biehl, Borchard, Schioden 的著作,详细介绍了肾脏枪伤的治疗原则和具体的治疗方法“若然士兵得了简单的肾脏枪伤,马上运到设置完善的医院,适宜的治疗可能施行,在野战医院,在时间许可下,应迅速转运与换院,因肾脏的枪伤需要更彻底的治疗”^[12]。

廖美成的《谈谈人所讳谈的疝气》、罗克聪的《阑尾炎一瞥》(连载两期)、陈诚献的《狭窄性腹腔沟疝之病例报告》等,从不同角度阐明了外科常见病的治疗经验,对普及普通外科学知识做出了努力。王曼曼所译《细菌对抗生素产生之抵抗力》一文,分析了细菌对青霉素和链霉素所产生的耐药性、细菌产生耐药性的原理、原因和给临床治疗上带来的不良后果,以及抗生素的合理选用原则,使对抗生素的应用符合先进国家的医疗原则。

2) 结合当时贵州落后的卫生条件,引进国外先进的诊疗理论与技术。比如,结合寄生虫的发病率很高这一实际情况,引进了国外的最新寄生虫病诊断理论,反映在 David Belding 的《主要原虫与蠕虫引起人体寄生虫病之主要症状及体征》一文中,明确界定了原虫与蠕虫所感染病人的症状与体征。

陈健民的《广州肠伤寒之治疗法——广州医药见闻之一》一文,介绍了广州肠伤寒流行的情况和治疗肠伤寒的有效方法^[13]。尘辑所著《防痨三两事》则对比性地介绍了治疗结核病的新药,指出“二氢键菌素是链菌素的新衍化物,比原有链菌素好

得多,特别是毒性小,患者能受该药较长时间之治疗而不致发生中毒现象^[14]”。“刑晓医师报告其用二氢链菌素治疗十四个患者,结果证明该药在治疗肺病的功效上确比链菌素好,但是他警告二氢链菌素也有发生中毒现象的可能^[14]。

3)原创性诊疗技术的传播。张耀彬的《住血吸虫在免疫学上的诊断》一文:对血吸虫病的皮内试验法、补体结合试验法和絮状试验法这三种诊断方法进行比较分析,从免疫学原理到临床实践的研究得出了“治疗过程中的病例,皆有逐渐显示减低其效价。同体抗原的补体试验,其效价甚高,异体抗原虽可得交换,但效价常低。慢性住血吸虫病的血清反应,较急性者所得的阳性反应为多,这种诊断方法已被公认为可靠^[15]”的结论,从而为临床检验工作提供了可靠的检验方法。张国培的《大便隐血检查方法》介绍了一种有别于当时隐血的传统检查方法的新技术。他的另一篇《Rhesus(Rh)因素综合报道》介绍了Rh检验的整体情况介绍,丰富了检验医学的内容。

王福生所著《叶酸对恶性贫血的治疗报告》与尹超所著《叶酸对巨细胞性贫血之疗效》等文关注贵州当地多贫血病人的现象,科学地归纳总结并推荐用叶酸治疗贫血的方法,从生理上阐明了叶酸在治疗贫血中的机理。严超认为“该酸主要之作用,虽尚未完全洞悉,但对造血系统当具有一种刺激功能。威氏认为此酸或能在体内刺激肝脏补血素之合成,而江魏二氏(Jacohson W iliams, 1945)则认为肝脏补血素或亦系一种翅素类化合物,此等未确定或明了之诸问题,须留待未来之实验研究以证明解决矣^[16]。

2.4 重视基础医学研究和医学科学知识的普及

1)基础医学研究直抵国际前沿。金大雄教授“1941年即曾报道贵州罗甸及云南昭通人鼻内寄生之蚂蝗数例,其中罗甸之三个标本遂于1947年带至美国经Faust氏之建议送至J. Percy Moore教授处鉴定认为系Dinobdella for ex(Blanchard)均系未成熟者^[17]。他于1948年,在《院刊》发表《贵州人鼻寄生蚂蟥之分类》一文,不仅在学术上反映了金大雄教授的学术思想之严谨,也从一个侧面反映了国内的基础医学研究与国外相应学术研究的紧密联系。金大雄生于天津,1935年毕业于齐鲁大学生物系获理学学士,1938年到原国立贵阳医学院工作。1947年3月至1948年7月留学美国获理科硕士学位,并被接纳为西格玛学会会员、美国寄生虫学会会员。其学术成就和影响蜚声海外,是国际知名的寄生虫

学家和生物学家。

李贵真教授,于1938年到贵阳医学院生物科任教,自1940年起致力于蚤类分类研究,她根据历年在贵阳调查之结果,将贵阳家鼠跳蚤分为7种并在该刊发表《中国家鼠跳蚤之科属种分类检索表》一文,显示了她在昆虫分类学方面的深厚造诣。孟庆华、傅蕙英的《金绿蝇生活史定量研究之初步报告》等文也显示了该院在生物医学研究方面的较高学术水平。

2)《院刊》注重医学科普知识的传播,并能够做到始终把握两点:一是广泛获取信息,并将读者喜闻乐见的资讯报道出来;二是捕捉有价值的话题,抓住读者关注的热点问题,及时予以科学的诠释。金锡礼所撰的《睡眠》一文,以通俗易懂的语言,将睡眠这一医学生理现象作了详细的解读,目的是让读者科学地认识睡眠的生理过程,了解与健康相关的人体现象。罗克聪的《各种维生素功用之检讨》一文,涉及A类维生素、B类维生素、C种维生素、D类维生素、E种维生素、K类维生素、P种维生素^[18]的相关知识,显示《院刊》注重发挥期刊的教育功能,并将学校教育传播向社会教育传播延伸的独特创造。

3 结 语

《院刊》有“敢为天下先”的精神,发表了一批自成风格、有独到见解的医学论著,提出了极为有价值的新理论、新观点、新经验和新问题。该刊所刊载的医学论著、医学科普文章为提高贵州的科技水平起到了积极的促进作用。其医学学术水平不仅在贵州省、西南地区,乃至在全国也有相当高的地位。其中有关热带病学的研究,达到了国际领先水平,在抗战初期的国际医学界产生很大影响。其医疗诊治技术,把贵州的医学事业,提高到了一个新的高度,也推动了我国医学事业的发展。其内容及时地介绍国内外最新的科技动态,同时又注重结合临床实际,介绍具有应用价值的新知识和新方法,构造了一个进行科技交流的园地,和一座没有围墙的继续教育大学,为广大读者提供了一个学习和提高专业知识,了解国外学科动态和信息的平台。

《院刊》传播的医学学术内容,无疑反映了抗日战争时期贵州医学的最高水平,也构成了贵州早期科技文化的重要成分。同时,它也反映了即便在极为艰难困苦战争岁月,中国知识分子心系民族健康、心系祖国医疗卫生事业,以及不懈求索的心路历

程。另外,它也深刻地表明:高等科学教育和高校科技期刊,必须融入地方文化,形成高等教育特色和科技期刊特色。《院刊》正是自觉地成为所处的贵州地方文化中的一个有机组成部分,积极开展地方病、传染病、多发病和战时疾病的研究,从而奠定了贵州地方高等医学文化的根基。虽然,时过境迁,已是60余年前之事,但给予人的启迪却永远具有历史价值和现实意义。

致谢:国立贵阳医学院心血管内科专家、贵阳医学院第四任院长张美祥教授、贵阳医学院生物化学专家、第六任院长任锡麟博士、国立贵阳医学院妇产科专家沈碧莹教授、已离休的贵阳医学院药理学专家夏炳南教授、已离休的贵阳医学院预防医学朱延伟教授,均给予支持和帮助,深表谢忱!

参考文献:

- [1] 姚远. 中国大学科技期刊史 [M]. 西安:陕西师范大学出版社, 1997.
- [2] 姚远. 西南高校近世科技学术期刊的发展 [J]. 编辑学报, 1996, 8(3-4): 171-174; 232-235.
- [3] 姚远, 陈镜文. 中国科技期刊史研究评述 [J]. 中国科技期刊研究, 2007, 18(1): 15-20.
- [4] 朱懋根. 医药与大众 [J]. 国立贵阳医学院院刊, 1947(15): 2.
- [5] 朱懋根. 贵州医事教育及卫生事业发展之商榷 [J]. 国立贵阳医学院院刊, 1949(34): 1.
- [6] 罗克聪. 医学的昨天、今天与明天 [J]. 国立贵阳医学院院刊, 1947(15): 3.
- [7] 李方邕. 医师节谈民族健康与医师责任 [J]. 国立贵阳医学院院刊, 1947(15): 1-2.
- [8] 郑毓秀, 译. 面先露 [J]. 国立贵阳医学院院刊, 1948(24, 25): 23-24.
- [9] 霍蕴新, 虞惠容. 贵阳所见之葡萄胎 [J]. 国立贵阳医学院院刊, 1948(24, 25): 6-10.
- [10] 张国培. 堕胎治疗之内科观 [J]. 国立贵阳医学院院刊, 1948(24, 25): 21-22.
- [11] 刘维德. 产科学之最近进展 [J]. 国立贵阳医学院院刊, 1948(24, 25): 4-6.
- [12] B IEHL M. 肾脏枪伤的治疗 [J]. 张耀彬, 译. 国立贵阳医学院院刊, 1947(12): 5.
- [13] 陈健民. 广州肠伤寒之治疗法——广州医药见闻之一 [J]. 国立贵阳医学院院刊, 1948(20): 2.
- [14] 尘辑. 防痨三两事 [J]. 国立贵阳医学院院刊, 1949(28): 4-6.
- [15] 张耀彬. 住血吸虫在免病学上的诊断 [J]. 国立贵阳医学院院刊, 1948(28): 8.
- [16] 尹超. 叶酸对巨细胞性贫血之疗效 [J]. 国立贵阳医学院院刊, 1948(24, 25): 14-16.
- [17] 金大雄. 贵州人鼻寄生蚂蟥之分类 [J]. 国立贵阳医学院院刊, 1948(28): 3.
- [18] 罗克聪. 各种维生素功用之检讨 [J]. 国立贵阳医学院院刊, 1948(24, 25): 16-18.

(编辑 陈镜文)

Journal of National Guiyang Medical College and its spreading of medical knowledge

TAN Xiu-rong

(The Editorial Department of Journal of Zunyi Medical College, Zunyi, Guizhou Province 563000, China)

Abstract: **Aim** To understand the role of the Journal of National Guiyang Medical College in the development of science and technology. **Methods** Investigate the original material and analyze the texts. **Results** Journal of National Guiyang Medical College is the earliest journal of the medical colleges and universities in Guizhou Province, and it is the highest academic forum for advanced medical education and the medical journals in Guizhou Province, with records of research on tropical medicine, gynecology and obstetrics, surgery, etc. and it also shows us the experiences and hard work of medical workers in Guizhou Province. **Conclusion** The contents and articles in Journal of National Guiyang Medical College are of high quality, which stands for the highest level not only in Guizhou Province, but also in Southwest China, and even in the whole country. Journal of National Guiyang Medical College has contributed a lot to the development of the medical cause in Guizhou Province, and it has laid a solid foundation for the advanced medicine in Guizhou Province.

Key words: Journal of Guiyang National Medical College (1939—1950); spreading of medical knowledge; history of scientific journals