

中国军事医学博物馆发展回顾

王晓民

随着世界武装冲突的加剧,在战场上高新技术武器不断涌现,出现了许多新武器的伤情和伤类,这些战伤救治问题不被人们所了解;近年来,国内不断出现一些新发传染病,如非典、禽流感等,引发了一系列公共卫生问题;同时,各种自然灾害在世界范围内频发,如 2011 年日本福岛大地震引起核电站事故,由于公众对医学防护知识不了解,产生了世界范围的核恐慌。在这些灾害事故面前人们无所适从,对一些防灾减灾的科学知识了解甚少,产生了许多社会问题,造成了国家巨大经济损失。

国际上对于军事医学的历史文物挖掘、保护、收藏、整理和展陈工作十分注重,20 多个国家和地区建有专门用来收藏和展示战争对人类和环境造成伤害的军事医学博物馆,为观众展陈平常很难见到的各种武器创伤标本和实物,重现战争伤害和战场上救死扶伤的场面。军事医学博物馆中令人惊悚的展览内容,独特的展览方式,深深地吸引着广大观众。博物馆一般需要经过几十年的精心策划和布展,需要得到社会的大力支持。如美国总统林肯曾下遗嘱,将自己的尸检材料留在美国军队医学博物馆;前俄罗斯总统曾亲自颁奖给俄军军事医学博物馆。2012 年 5 月 21 日,在美国陆军医学博物馆(美国国家卫生与医学博物馆前身)成立 150 周年之际,斥资 20 亿美元在马里兰州银泉美国武装部队病理学研究所建立新的博物馆,占地 20 000 平方英尺。该博物馆收藏文物达 40 万件,其中还包括数以千计的中国医药文物,这是世界上馆藏最大的军事医学博物馆。为了普及防灾减灾的知识和军事医学、公共卫生科学知识,展现国家对民众的抗击灾害科普教育成果,中国迫切需要建立起一所国家级的卫生与健康医学博物馆。

在中国人民解放军总后勤部等各级领导大力支持下,在从事军事医学工作的全体同志共同努力下,中国人民解放军军事医学博物馆(Military Medical Museum of PLA。以下简称中国军事医学博物馆),于 2011 年 12 月 17 日在北京军事医学科学院破土

动工!此时此刻,回顾博物馆的建设历程,我们不禁感慨万千!

中国军事医学博物馆的前身是 1992 年由参加过毛泽东主席遗体保存工作的军事病理学家刘雪桐研究员和王德文研究员等提议建立的“全军军事医学病理标本陈列馆”,当时笔者承担总体设计并实施建设。2006 年,“全军军事医学病理标本陈列馆”扩建为“中国人民解放军军事医学病理博物馆暨中国战伤博物馆”。2008 年底,王德文研究员等向总后首长递交了“关于建立中国人民解放军军事医学博物馆的建议”,得到了中央军委委员、总后勤部廖锡龙部的高度重视、充分肯定和批示。2010 年经中国人民解放军总后勤部和各级领导批准,决定建立中国人民解放军军事医学博物馆。

回忆“全军军事医学病理标本陈列馆”成立之初,只是放在走廊里的几具核武器试验保留下来的实验动物标本,当时,笔者带着一个临时工在解剖室里制作标本,标本做好后拿给刘雪桐教授看,说这是一种标本新鲜保存的新方法,还得意地写了一份建立军事病理标本馆的报告交给刘雪桐教授。刘教授很高兴地逐字逐句对报告做了修改,并鼓励笔者继续干好这项工作。后来笔者才知道,刘教授原来是毛泽东主席遗体保存工作的专家成员之一,并受到过中央有关部门的表彰,他同时也是马王堆汉墓女尸的主要鉴定专家。刘教授一生为人谦和,虽然是从事病理学中最基础的遗体保护工作,却能成为这一领域举足轻重的大家。在刘教授的鼓舞下,笔者走上了建设军事医学博物馆之路。

1993 年“全军军事医学病理标本陈列馆”落成典礼,我们邀请在 301 医院南楼住院的前国防部部长张爱萍将军题词,当联系人问笔者要题写什么字时,笔者脑子里就冒出“为了和平”这句词。没想到,张爱萍将军真的抱病题写了这句话。他对中国核武器和军事医学的发展颇为关注,至今题词的原件仍悬挂在博物馆内最显眼的位置。“为了和平”成为了我们的建馆之魂!在开馆之初,我们占地面积只有 200 多平方米,收集的展品仅限于常规武器和特种武器杀伤的病理标本,主要承担着研究生教学任务。

近 30 年来,笔者跟随军事病理学家王德文等同志,在全国各地的兵工厂和试验靶场,做了几十种上百次的各类新武器生物效应评价试验,大到核武器,小到警用防暴武器,几乎将国内各类新武器摸了个遍。通过这些试验我们收集大量的武器致伤动物病理标本和影像资料,为博物馆奠定了基础。在这些工作的背后有着极其艰辛和危险的经历。1997 年我们参加的某地下核试验,为取得珍贵实验动物标本,在核武器爆炸后的第 7 天,王德文教授带着笔者和老职工秦希学,以及防化兵等 11 人小组再次进入核现场收集实验动物标本。当核试验基地的领导得知这一消息后,曾反复劝说不要冒着核辐射泄露、塌方和缺氧等生命危险进入坍塌的山洞,但是,为了找回重要的标本我们力争进洞,最后领导争执不过,特派防化兵带着信鸽为我们开路,一旦洞中缺氧,信鸽不但可以显示生命体征,而且会为我们指引返回路线。当我们在黑暗中寻找到了活存的实验动物时,大家都兴奋地欢呼起来,笔者手中的摄像机几乎不听使唤了!最后终于圆满地完成了回收实验动物的任务,这些标本和影像已经成为军事医学博物馆中的珍贵资料。

1991 年 11 月的一天,笔者只身一人带着当时很笨重的摄像器材,到广西崇左一家中越边境部队医院收集战伤标本。正是这一次中越边境之行,带回了 10 余件中越自卫反击战留下地雷伤和爆炸伤的珍贵人体标本、大量的战伤照片和影视资料,并为当地医院拍摄了高坠伤电视专题片,这些资料奠定了标本馆建设的基础。

经过几代人的不懈努力,军事医学博物馆目前收集藏品 4 350 余件,包括病理标本 2 000 余件,显微镜、手术器械、人体模型等实物 1 350 余件,战伤档案材料 1 000 余件。并建立起网上虚拟中国人民解放军军事医学(病理)博物馆([www. plammmp. com](http://www.plammmp.com))。

在传播手段高度发达的今天,电子影像成了不可或缺的重要资料。我们建立军事医学博物馆的根本目的就是为将实物、文字、图片和影视资料结合在一起,向更多的观众传递军事医学发展的信息。我们还通过照相机、电影机和摄像机积攒了大量的武器杀伤生物效应影像资料,制作了 10 余部武器杀伤效应的电视片,有的还发行到全国和全军,这些珍贵资料填补了国内的空白。同时我们申请到军队专项课题经费,如研制出中国军人身份牌和战场遇难人员查询系统等军事医学博物馆装备和计算机软件《军事医学史图像数据库》等,补充博物馆经费不足。发表了 10 余篇有关博物馆的文章,作者编导制作了

军事科技博物馆专题系列片《走进战伤博物馆》等在中央电视台播放,我们曾获得了军队教学成果一等奖等殊荣。

我们在这几百平方米的弹丸之地,搞了个也许是国内最小面积的军事科技博物馆。目前我们已接待过来自美国、法国、英国、俄罗斯、古巴、西班牙等 30 多个国家的军事医学代表团,笔者做了几十场接待讲解,每年接待参观人数上千人,观众从将军到普通士兵,从 97 岁高龄老人到 7~8 岁的学童,从中外学者到普通观众。原国际军事医学秘书长到馆参观予以了很高的评价,两院院士为博物馆题写了“伟大的事业”,“病理之光”。看到这些赞许和厚爱,让我们深感欣慰,也让我们深感不安。在得到赞誉之时,作者也深感未来的任务之艰巨。每当看到那些德高望重的老一辈军事医学专家相继离开人世,很多资料丢失无法挽回;特别是各种重大自然灾害和事故发生,很多标本、实物由于我们不能亲临现场收集而遗憾;特别是以往战争中遗留下的文物在逐渐消失无力抢救,深感痛惜。这些都鞭策着我们加快博物馆建设的步伐。

中国军事医学博物馆 2012 年迎来建馆 20 周年的生日,一所地上建筑 8 层、地下建筑 3 层,总计占地面积 3 万平方米的大楼将拔地而起,这座集藏品库、停车场、学术报告厅、陈列厅、会议室、4D 动感电影院、虚拟演播室和服务区为一体的现代化医学博物馆,将成为世界上建筑面积最大的军事医学博物馆。

中国军事医学博物馆的展陈设计是以军事医学内容为主体,公共卫生内容为精髓,人体解剖和病理内容为吸引点。军事医学博物馆展览内容分为永久性和临时性展览 2 大类。预想设计的军事医学博物馆将分为 5 大展厅:

战争与军事伤害与防护展厅(简称战伤厅):包括①中国战争历史伤害展:介绍中国历次战争的伤害特点与防护措施。②武器伤害展:介绍常规武器、特种武器、高新技术武器的伤害与防护。③非军事作战环境伤害与防护展:介绍自然灾害、事故灾害、突发卫生公共事件和恐怖袭击这 4 种群体性突发事件的伤情特点与防护。④军事环境和军事作业疾病展:介绍航天、航空、航海、高寒、高原等军事环境、军事作业和军事生活伤害和防护。

公共卫生疾病控制展厅(简称疾控厅):①医学微生物展:展示与医学微生物引发的疾病预防知识。②医学昆虫媒介疾病标本展:展示传播疾病的昆虫媒介标本和传染病预防知识;③医学实验动物和畜牧动物展:展示用于医学实验动物和军事兽医标本

和疾病预防;④群体疾病人体标本展:展示各类群体性疾病和人类生长和人类健康的标本。

军事医学装备展厅(简称装备厅):包括①军事医学装备展:介绍我军各时期自行研制出药品、器械和大型卫生装备;②军事医学“三防”成果展:主要是“三防”医学的防护演习、战场模拟电子教室等成果;③军事医学历史装备展:介绍军事医学使用过老旧设备文物。

军事医学史馆(简称医史厅):包括①军事医学历史事件展:按照年代介绍我军各历史时期军事医学发展的大事记,国际军事医学简史;②军事医学人物展:包括历代军队卫生军事医学专家,英雄模范介绍,荣誉奖励;③军事医学组织机构展:介绍全军军事医学研究单位、各军医大学;④军事医学与外军交

流展:介绍我军参与国际事务、维和情况,交往礼品。

军队卫生成果展厅(简称成果厅):①各军兵种医学成就展;②军队医学技术学科展介绍军事预防、军事临床、军事基础和军事技术学展览;③全军计划生育展;④高新技术基础医学展,介绍用于军事医学研究的基础学科和新学科,如蛋白质组学等内容。

正在建设中的中国军事医学博物馆大楼将于 2013 年竣工。我们作为第一代中国军事医学博物馆的建设者,满怀喜悦地期待着中国军事医学博物馆事业的辉煌!

(收稿日期:2011-07-24)

(本文责任编辑 王振瑞)

· 简讯 ·

《中国医学通史》修订工作已经启动

在卫生部副部长、国家中医药管理局局长王国强的直接关怀和中国中医科学院常务副院长刘保延的大力支持下,“修订《中国医学通史》(4卷)”作为中国中医科学院基本科研业务费自主选题科研项目即将启动。中国中医科学院中国医史文献研究所研究员李经纬、王振瑞任项目负责人。

2000 版由人民卫生出版社出版的《中国医学通史》,是由卫生部组织全国医史学界近百位专家携手编著的医学通史巨著,包括古代卷、近代卷、现代卷、图谱卷,共计 400 余万字,文物图片 980 幅,出版之后得到了国内外学术界的广泛关注和高度赞誉。但随着中国医学史研究的不断深入,逐渐发现书中存在着不少问题和不足,再版之前加以修订是非常必要的。

《中国医学通史》修订工作,将由以中国中医科学院中国医史文献研究所李经纬研究员为首的第 1 版各卷主编的主持或指导下,在原作者队伍的基础上,充实新生力量,组成新的团队,在辩证唯物主义和历史唯物主义思想指导下,全面总结 20 余年来中国医史学的新进展,充分利用中国医学新史料,借鉴中国医史研究新成果,秉持严肃、严格、严谨的学风,全面、认真审查原版文稿和图片,补充医史研究的新资料、新观点和反映医学发展的新理论、新成就,通过深入研讨,重新确立编写体例,制定编撰提纲,修正书中在资料甄选、思想认识、文字表述等方面存在的问题和不足,使叙述更准确,评议更公正,文字更精练,最后出版具有更高学术价值、编校水平和印装质量的《中国医学通史》第 2 版,使之成为更系统、更全面反映中国(包括港、澳、台)医学(中医学、西医学、中西医结合医学、少数民族医学、军事医学)发展过程、历史经验和规律规律的医学通史著作。在修订过程中,将强调学术交流,提倡学术争鸣,注重对青年学者的培养,争取既出成果,又出人才。

修订《中国医学通史》是一项需要有关领导和学术界群策群力的艰巨任务,欢迎广大医史学者尤其是第 1 版书稿的撰写者献计献策,对修订工作提出宝贵的意见和建议。来函可寄李经纬研究员、王振瑞研究员,也可寄本刊编辑部代转。电子邮件可发往 wangzr79@163.com。

(本刊编辑部)