DOI:10.3724/SP. J. 1008.2008.00713

• 专家论坛 •

发挥军医大学优势作用,全面提高军队卫勤保障能力

张雁灵

第二军医大学,上海 200433

[摘要] 汶川地震灾后部队快速的医疗救治行为体现出军队卫勤救援力量的巨大作用,但同时也暴露出新形势下军队卫勤保障的不足。遂行多样化军事任务,是军队职能的新拓展,对军事卫勤保障提出了新要求。军医大学在军队卫勤保障中发挥重要作用,具有较强的优势。新形势下,军医大学应结合自身优势,改革人才培养体系,更新培养内容,全面提高军队卫勤保障能力。

[关键词] 军队卫生;医学院校;救援作业

「中图分类号] R 821.1

「文献标志码] A

「文章编号」 0258-879X(2008)07-0713-04

Take full advantage of military medical university to upgrade the military health service capability

ZHANG Yan-ling

Second Military Medical University, Shanghai 200433, China

[ABSTRACT] The rapid medical rescue action by People's Liberation Army after Wenchuan Earthquake demonstrated the great role of military health rescue power; meanwhile, it also uncovered some problems in the military health services under new condition. To excellently accomplish multiple types of military missions is a new function of the army, and it puts forward new demand on military health service. Military medical university plays an important role in military medical services and has strong advantages. Under new condition, military medical university should take advantage of itself, reform training system, renew training contents, so as to upgrade the military health service capability in an all around way.

[KEY WORDS] military hygiene; medical schools; rescue work

[Acad J Sec Mil Med Univ, 2008, 29(7):713-716]

2008年5月12日14时28分我国四川汶川地区发生里氏8级大地震,给震中及周边地区带来了巨大的灾难。"众志成城,抗震救灾",十几万中国人民解放军官兵迅速集结,第一时间赶赴灾区前线,投入到抗震救灾工作中。在此次救援行动中,3所军医大学50余支医疗队、防疫队应急反应迅速,在最短的时间内以最快的速度完成队伍的抽组、开进和展开救援工作。其中,我校于2008年5月14日凌晨迅速组建了首支由220人组成的医疗队奔赴震灾退处区,进行医疗救护。在时间紧迫、任务繁重、环境恶劣、伤情复杂的情况下,因出动迅速、组织严密、指挥有力、军地配合密切,圆满完成了伤员救治、后送及灾区卫生防疫任务,取得了阶段性成果。

此次抗震救灾行动是对"全面建设现代后勤"这一新世纪战略构想的成功实践和检验,体现出军队卫勤救援力量的巨大作用,但同时也暴露出新形势下军队卫勤保障的缺点,对现行的军队卫勤保障体系提出了新要求。全面履行新世纪新阶段军队历史

使命,提高应对多种安全威胁、完成多样化军事任务的能力,是党和人民赋予我军的重大战略任务。这就要求我们在着力增强打赢信息化条件下局部战争卫勤保障能力的同时,还要高度重视提高执行救灾、反恐、处突、维稳等非战争军事行动的卫勤保障能力[1]。

1 新形势下军队卫勤保障的新要求

遂行多样化军事任务,是胡锦涛主席赋予军队的新使命,是军队职能的新拓展。新形势、新任务对军事卫勤保障提出了新要求。

1.1 进一步加强现代卫勤理论研究 多样化任务的卫勤保障具有新的特点,应当集聚军事医学科研院所和军医大学军事医学专业系的优势力量,从战略、战役、战术各个层次深入开展理论研究[1-2],为优化决策提供依据。要进行卫勤组织指挥体系的研究,主要是对各种军事行动卫勤组织指挥体系的组织机构、指挥关系、协同机制等进行研究。要进行卫

[收稿日期] 2008-07-01 [接受日期] 2008-07-13

[作者简介] 张雁灵,教授,博士生导师.

勤保障预案的研究,制订各种作战样式、各类灾害和 突发公共卫生事件卫勤保障预案,结合实战实施假 定与推演。要进行卫生资源配置的研究,突破传统 的救治-防疫-心理分段式救援保障观念,建立符合 实际需要的高效保障模式。要进行卫勤力量建设的 研究,对各类卫勤力量在不同军事行动卫勤保障中 的任务、编成和能力要求进行研究,建立各级各类卫 勤力量的标准和综合评估机制。要制订各类卫生资 源配置要求和标准,合理安排卫生资源布局,确保一 旦有需要,能够在最短时间内完成卫生资源的配置。 1.2 进一步加强现代卫勤装备的研发 (1)注重增 强卫勤装备的适用性。不仅要达到完成救援任务的 要求,还应具备较强的机动性,装载、组合方便,适合 多方式、多途径运输,并能适应多种野外环境和复杂 的气象条件。(2)实现制式装备的系列化。既要研 发可完成复杂医疗救治的大型卫勤装备,也要研制 一些便于个人携带的、能提高卫勤人员现场救治水 平的小型装备。(3)增加卫勤装备的多功能性。一 种装备,多种用途,符合现场抢救伤员需要,综合发挥 效能。(4)增强卫勤装备的通用性。在灾区,许多民 用卫生装备的功能、实用性均超过了军用卫勤装备, 为军用装备的研发提供了很好的参考,也有力证明了 军队卫生装备社会保障的可行性。(5)提高卫勤装备 的信息化水平[3-5]。我军卫勤装备信息化水平较低, 尚不能实现卫勤信息实时共享,与军队其他系统也不 匹配,影响了卫勤指挥效率。卫勤信息化建设应先自 成体系,再与其他系统匹配,提高卫勤信息资源的使 用效率。

1.3 进一步加强军事医学人才的培养 抗震救灾中,军队医疗队表现出的高度组织纪律性、快速的机动能力、完善的组织机制、过硬的救治技术抢救了千万条宝贵的生命,赢得了灾区人民的交口称赞。历次重大灾难和突发事件的处置经验告诉我们,接受过军医大学教育和培训的高素质军事医学人才是我军履行卫勤保障使命的中坚力量,做好军事医学人才的培养和储备是我军卫生工作的重要任务之一,军事医学人才水平的高低在某种程度上决定了未来我军执行各类卫勤保障任务能力的大小。

2 军医大学在军队卫勤保障中的优势作用

2.1 军医大学医疗救护人员具有过硬的技术优势 在此次抗震救灾中,军医大学及其附属医院,充分展示了医疗技术优势,实施了大量高难度现场救治和手术。我校长征医院医疗队在野战条件下成功实施1例颈椎手术[6],成功救治此颈椎伤患者,避免了

其瘫痪;我校肝胆医院医疗队成功开展1例直肠修补、乙状结肠造瘘及膀胱造瘘手术,挽救了病人的生命;我校长海医院医疗队最早到达三江镇,实施了紧急救助;其他一些医疗队在野战条件下成功开展了剖宫产手术[7]。以上这些救助的开展表明军医大学及其附属医院具有较强的技术优势和应对突发事件的能力。

2.2 军医大学医疗救护人员具有完善的组织机制 与地方医科大学相比,军医大学对任务的执行力和贯彻力较强,具有高效快捷的指挥能力、远程机动的投送能力、一体化联合保障能力、复杂环境下的攻坚克难能力^[8]。我校近年的军事斗争卫勤准备成为坚克难能力^[8]。我校近年的军事斗争卫勤准备成果显著,特别是我校连续两年举行的带有实战背景的"联卫-2007"、"联卫-2008"演习,为这次应急救援打下了坚实基础。此次救灾过程中,我们采用"三统一"的组织体系,具体包括:(1)统一指挥体系,由训练部下了组织体系,具体包括:(1)统一指挥体系,由训练部总统一信息渠道,各医疗队每日工作情况由训练部权总统一信息渠道,各医疗队每日工作情况由训练部权威性;(3)统一保障安排,前方保障需求均由学校办公室统筹协调,保证救援工作高效开展。

2.3 军医大学医疗救护人员具有较强的协调能力 此次地震出动了十多万解放军官兵,牵涉数百万震区居民以及全国各地的地方医疗队,军民关系、干群关系、官兵关系非常复杂,有些细节问题处理起来比较困难。军医大学医疗队具有军人和医生的双重身份,这一特殊的双重身份有利于了解各方面的需求,军地密切结合,较好地解决问题[9]。

2.4 军医大学医疗救护人员具有开阔的国际视野 军医大学医疗队的成员很多具有高级专业技术职务,具有丰富的实践经验和渊博的学识,也具有较强的学习能力和开放的思维,形成了较强的技术优势[10]。其中不少人员有多年的国外留学经历,具备开阔的国际视野,发现问题和总结经验的能力较强,在医疗救治、心理救援、卫生防疫等方面有独特的见解和深厚的造诣。他们在艰苦复杂环境下完成救援任务的能力也较强,甚至能提出一些系统性的建议影响卫生决策。

3 卫勤保障新形势下军医大学的人才培养思路

新形势、新任务对军事卫勤人才培养提出了新要求。我们必须着眼有效保障完成多样化军事任务,深化人才培养模式改革,构建新型军事卫勤人才培养体系[11-12]。军医大学是军队卫勤保障队伍的根本来源和直接力量,应在未来高技术战争和非传统

安全威胁卫勤保障中发挥更大作用,完善军医大学 人才培养思路,提高军医大学卫勤保障能力势在必 行。

3.1 调整军事卫勤课程体系 针对非战争军事行 动卫勤保障的特点,从分析新时期军事卫勤人才的 知识、能力、素质结构入手,明确新型军事卫勤人才 所要求的人文修养、知识结构、专业基础、管理技能 等各方面的知识点,在现有专业基础上调整课程设 置,把部队平战时卫勤管理作为主干学科,健全公共 卫生与预防医学学科体系,加大灾害医学[13-16]、危重 医学[17]、卫生防疫、人文学科、现代信息技术特别是 非战争军事行动卫勤保障的课程比例,增设全科医 学专业,强化战救、防疫、保健等多种技能训练[11-12]。 3.2 更新军事卫勤教学内容 卫勤人才培养的核 心是卫勤技能的强化。根据现代战争和非战争军事 行动卫勤保障的特点和要求,加快更新补充军事卫 勤教学内容,如:应急机动卫勤保障、灾害救援卫勤 保障、联合卫勤保障、反恐军事行动卫勤保障、维和 行动卫勤保障、现代高新技术武器医学防护和外军 卫勤保障等,使军事卫勤教学内容能及时反映军事 卫勤的国内外现状及发展趋势,尽快实现从基于适 应军事斗争的单一型人才培养向基于适应多样化军 事任务的复合型人才培养转变。

3.3 丰富军事卫勤训练方法和手段 在总部的支持下,加强与基层部队的协作,推进"军事医学联合训练基地"建设,补充配套的设施和装备;以应急机动卫勤保障为突破口,修订军事卫勤演习想定与东水中,加大卫勤训练难度与深度,提高军事卫勤训练的质量与水平;完善军事卫勤实验室建设,研制应上指演作业,强化学员感性认识和实际技能训练;结合重大突发事件对卫勤人员的特殊要求,有针对性地开展专项训练,提升学员应急保障的综合能力;充实上,是专项训练,提升学员应急保障的综合能力;充实完善军事卫勤网上教学内容,推进军事卫勤多媒体辅助教学,进一步丰富教学方法和手段,不断提高训练质量。

4 卫勤保障新形势下军医大学人才培养的具体措施

4.1 要把学员政治素质的培养始终放在首位 通过符合时代特点的政治理论教育和实践,锻造学员过硬的政治素质,培养学员献身国防的意识和白求恩精神[18],确保政治合格,确保一旦国家、军队有需要,能够拉出得、冲得上,坚守火线,与士兵同在。

4.2 要特别重视培养学员的军事素质 遂行多样 化卫勤保障任务,对卫勤人员的军事、体能素质和野 外生存能力提出了很高要求。比如此次抗震救灾,第二军医大学有的医疗队在道路完全被破坏的情况下,翻山越岭,连续徒步行军14小时到达重灾区;有的医疗队在大雨中露天夜宿,多日无饮食供应,还要承担大量救援任务。这就要求在军事医学人才的培养过程中,要从严从难强化军事训练,打造学员过硬的军事素质。

4.3 要更加突出学员战救技能训练 系统构建全新的军事医学教学内容体系,增加舰艇、飞机、坦克、坑道等特殊战斗环境医学特勤保障内容。增设全科医学专业,强化战救、防疫、保健等多种技能训练,培养适应多种保障任务角色要求的高素质全科军医;建立院校与部队、与地方联演联训机制,加强针对性训练,切实提升学员遂行多样化卫勤保障任务的能力。

4.4 要大力强化学员应急综合能力训练 结合重大突发事件的特殊要求,有针对性地开展专项训练,提升学员应急保障的综合能力。比如在平时教育训练各个环节中,有目的地加强学员心理素质的训练,提高学员应对各种复杂环境的心理承受能力。

5 总 结

我们的军队是人民的军队,为人民服务是我军的根本任务,随着社会的发展,我军的卫勤保障不仅要做好反侵略战争的准备,还要时刻准备执行重大灾害救援任务。遂行多样化军事任务是军队职能的新拓展,新形势、新任务对军事卫勤保障提出了新要求。军医大学在军队卫勤保障中发挥重要作用,具有较强的优势,但仍存在很多不足。军医大学在人才培养中应紧密围绕新形势下军队卫勤保障要求,充分发挥优势,全面改革教学内容和方式,培养出高素质、有鲜明军事特色的优秀人才。

「参考文献]

- [1] 张雁灵. 迎接新的挑战 努力提高卫生服务保障水平[J]. 北京 军区医药,1999,11.1-2.
- [2] 张雁灵.加强新时期卫勤学术研究 努力推进全区卫生改革和建设[J].北京军区医药,1998(卫勤学术专辑):1-2.
- [3] 韩鲁宁,周 娟. 关于加强卫勤指挥保障信息化建设的思考 [J]. 沈阳部队医药,2006,19;217-218.
- [4] 吴志成,史新中,杨文宏,胡立洋.适应打赢信息化战争需要 推进卫生信息化建设向纵深发展[J].东南国防医药,2006,8:]-[I.
- [5] 鱼 敏. 联合国维和任务卫勤保障的组织与实践[J]. 人民军 医,2008,51;351-352.
- [6] 叶晓健,袁红斌,何海龙,许国华,卢旭华,徐海涛,等. 地震后四肢瘫伤员在野外环境下的急诊救治[J]. 第二军医大学学报,2008,29,581-582.
- [7] 贺 茜,毕建威,陈 于,仲 明,惠 宁. 地震后野外条件下施 行剖宫产 1 例报告[J]. 第二军医大学学报,2008,29:593.

- [8] 周先志,邓传福,李玉东,李鉴峰,姚 伟,茆长春,等,小汤山医院医疗管理实践[J].解放军医院管理杂志,2003,10:418-419.
- [9] 唐文俊,任永社.边疆地区发生地震灾害时紧急救援卫勤保障体会[J].西南国防医药,2000,11:64-65.
- [10] 张雁灵. 充分发挥军医大学优势 支援西部医疗卫生事业发展 [J]. 解放军医院管理杂志,2006,13:701-740.
- [11] 张雁灵,曹国庆. 培养高素质的军事医学人才[J]. 求是,2007 (11);54-55.
- [12] 张雁灵. 改革临床课程教学模式 培养高素质医学人才[J]. 中国高等教育,2008(7):10-12.
- [13] Delooz H, Debacker M, Moens G, Johannik K. European survey on training objectives in disaster medicine [J]. Eur J Emerg Med, 2007, 14:25-31.

- [14] Alexander A J, Bandiera G W, Mazurik L. A multiphase disaster training exercise for emergency medicine residents: opportunity knocks[J]. Acad Emerg Med, 2005, 12:404-409.
- [15] 李宗浩,金 辉.论中国救援医学的创立及其在国家突发公共事件中的地位[J].中华医学杂志,2005,85;1519-1520.
- [16] 郑静晨. 谈中国国际救援队紧急医疗救援事业的发展[J]. 中国 危重病急救医学,2005,17;388-390.
- [17] 张雁灵.建设和发展重症医学 为卫勤保障提供技术支撑[J]. 解放军医学杂志,2006,31:641-642.
- [18] 张雁灵,戴旭光. 用白求恩精神建院育人的实践与思考[J]. 思想教育研究,2002(8):20-22.

[本文编辑] 贾泽军,邓晓群