

• 卫勤研究 •

卫勤基地化训练中实战化问题的研究

刘莹,邱亮,孔振,张刚

【摘要】目的 梳理国内外卫勤基地化训练中实战化问题研究的主要成果,发现研究存在的不足,提出研究展望。**方法** 通过文献回顾法,分析近几年国内外卫勤基地化训练中实战化问题研究的不足。**结果** 我军卫勤基地化训练中实战化问题研究存在诸多不足,主要表现在实爆实弹训练研究不足、解决实际问题的对策少、研究成果不够系统和深入等问题。**结论** 进一步开展卫勤基地化训练中实战化问题研究意义重大,应针对研究不足,深入挖掘,争取研究出更有价值的成果。

【关键词】 卫勤;基地化训练;实战化;内容体系

【中图分类号】 R 821.1

【文献标识码】 A

doi:10.13730/j.issn.1009-2595.2019.06.013

Research on Practical Problems of Health Service Field-based Training

LIU Ying, QIU Liang, KONG Zhen, ZHANG Gang, Department of Occupational and Environmental Health, Faculty of Preventive Medicine, Air Force Military Medical University, Xi'an shaanxi 710032, China

Corresponding author: ZHANG Gang, E-mail: zg2xj@sina.com

【Abstract】Objective To summary the main research results on practical problems of health service field-based training, find out the shortcomings of researches and propose research prospects. **Methods** Through literature review, the shortcomings of researches on practical problems of health service field-based training in recent years were analyzed. **Results** There were many shortcomings in practical research of health service field-based training in our army, which mainly manifested in the lack of research on explosive training and live-fire training, few countermeasures to practical problems, the absence of systematic research and in-depth research. **Conclusion** It is of great significance to carry out further research on practical research of health service field-based training, and it need dig deeper to strive for more valuable results.

【Key words】 Health service; Field-based training; Practical problems; Content system

卫勤力量是我军后勤保障中最重要的力量之一,要适应新形势下我军新使命、新任务的要求,按照军队建设的统一发展部署,推进具有我军特色的打仗型卫勤建设,提升实战化训练水平。当前,我军卫勤部(分)队实战化训练的组织实施,大多要依托卫勤训练基地进行,因此卫勤基地化训练中实战化问题的研究显得尤为重要。为此,作者对近几年国内外卫勤基地化训练中实战化问题相关研究进行了梳理和归纳,系统回顾了卫勤基地化训练中实战化问题研究的主要内容和存在问题,提出了我军卫勤基地实战化训练研究的前

景,以期为我军卫勤基地化训练中实战化研究提供借鉴。

1 卫勤基地化训练中实战化问题研究的主要内容

1.1 卫勤基地化训练中实战化内容体系研究

卫勤基地化训练内容应遵循“训战一致”的基本原则,做到瞄准实战、贴近实战、用于实战^[1]。只有真正建立实战化的内容体系,卫勤基地化训练的最终效果才能贴近实战、贴近部队战斗力的生成。丰琳等^[2]认为卫勤基地化训练中要把训练内容集中到快速机动、伤员救治、复杂环境下卫勤保障等方面,尤其是认为医务人员战场防护能力训练是重要课目。郑然等^[3]认为,野战医疗所(队)基地化训练中以战备基础、野战宿营以及警戒防卫等为训练课目的保障作业运行和以组织指挥、野战手术、重伤救治等为模块的批量伤员救治

【基金项目】 2018 年度空军军事理论研究重点课题(18KJ3G10051R)

【作者单位】 710032 陕西西安,空军军医大学军事预防医学系军队劳动与环境卫生学教研室(刘莹);空军卫勤训练基地军事共同基础教研室(邱亮、张刚);61889 部队教导大队卫生队(孔振)

【通信作者】 张刚, E-mail: zg2xj@sina.com

是实战化训练的主要内容。赵斌等^[4]认为,跨区基地化训练要在高强度恶劣环境连贯演练中培育卫勤分队的战斗精神、在远距离多种输送方式转换训练中检验卫勤分队跨区机动能力、在高仿真专业“蓝军”卫勤对抗训练中锻炼卫勤分队过硬救治技能。冯飞等^[5]认为,机动卫勤分队基地化训练中要注重构设复杂多变、逼真的战场环境、抓好装备操作训练、突出恶劣天气和陌生环境训练等主要内容。王诗波等^[6]认为,野战医疗队人员要在残酷的战场环境中生存下来并执行繁重的卫勤保障任务,须在卫勤基地化训练中突出军事技能、军事体能和野战生存训练。

1.2 卫勤基地化训练中实战化方法手段研究

采用何种方法手段决定了最终的训练能够达到何种程度、取得何种效果,因此训练方法手段的选择对于保证卫勤基地化训练中实战化至关重要,也是目前研究的一个重点。张义等^[7]认为,实战化条件下卫勤模拟训练,对提升卫生人员战伤救治水平具有重要意义。建议通过兵棋化模拟训练平台和战伤急救模拟训练平台开展卫勤训练,提升卫勤训练的实战化水平。原第三军医大学以“批量伤病员救治”为核心环节,精心打造高水平批量模拟伤员队伍,生动展现复杂多变的伤病情况;批量使用高仿真战创伤模拟人,通过无线遥控,形成重伤员现场急救和综合抢救的实战情景^[3]。胡赞等^[8]认为,卫勤基地化训练通过检讨研训、桌面推演、综合演练等方式开展批量伤员救治,达到了实战化的训练效果。董自西等^[9]通过研究外军的卫勤基地化训练,总结其训练方法为理论培训、研讨交流、观摩见学、模拟训练、协同保障和联合演练。李燕妮等^[10]总结美、德、澳等国卫勤基地化训练的发展特点,认为其训练形式主要可划分为理论培训和模拟训练两种形式,而模拟训练系统又包括了旅与营作战模拟训练系统和战斗勤务保障训练模拟系统。

1.3 卫勤基地化训练中实战化保障条件研究

实战化保障条件是保证卫勤基地化训练效果的必要条件,信息化战争的战场环境与过去大不相同,如何更好地创造保障条件,对基地化训练进行保障是一个需要不断深化研究的课题。胡雪军等^[11]认为,应加快训练基地信息化网络建设,建设信息化的导调组和导调系统,建设信息化的评估系统;为基地编配野战医疗队标准装备和全套携运行物资,用于开展示范性训练。刘国祥等^[12]认为,卫勤训练基地应建设技能实训区,主要包括野战机构救治实训区、野战生存训练场、战术基础训练场等,可用于战救技能、军事技能和装备

操作的实战化训练。崔学军等^[13]在研究中发现,完善的训练法规体系是美军卫勤训练实战化的制度保证。美军卫勤条例法规体系由国家、国防部、参联会和军种四个层次的法规构成,有利于从难从严开展卫勤基地化训练。贺森等^[14]在研究中发现,美军在卫勤基地化训练中模拟各类战场环境(如伊拉克沙漠、阿富汗山地或村庄等)及战时可能遇到的状况,并且建有战斗伤亡模拟实验室,模拟商业中心遭自杀式炸弹袭击场景以及模拟办公楼遭炸弹袭击场景。

1.4 卫勤基地化训练中实战化存在问题研究

卫勤基地化训练中,只有直面实战化训练存在的问题,主动剖析问题并解决问题,方能推动基地化训练中的实战化向前发展。由于我军卫勤基地化训练刚刚起步,研究者关于这方面的探讨主要集中在我军。彭博等^[15]认为,现有训练基地正在建设或者刚建成不久,训练手段落后,训练内容不够规范,许多训练方法和思路还在探索中。赵红信等^[16]认为,野战医疗队在训练中暴露出卫生装备落后的问题,有些装备比较简陋,自动化和信息化程度低,故障比较多,维修周期较长,已经难以适应实战化训练的要求。叶廖沙等^[17]认为,由于受长期和平环境影响,军队医院机动卫勤力量的军事训练氛围较差,忽视战备建设,队员的国防意识淡薄,缺乏忧患意识。师雷锋等^[18]认为,新编制野战医疗队在训练中暴露出专职通信人员少、通信人员专业素质欠缺、通信装备功能不完善以及机动途中通信方法少等通信保障能力不足的问题。游海燕等^[19]认为,军队医院卫勤分队基地化训练存在信息收集慢,指挥不灵活、战伤救治技术欠缺、重技术轻勤务等问题。

2 卫勤基地化训练中实战化问题研究的主要问题

2.1 实弹实爆训练研究不足

实战化训练,是实战化军事训练的简称,就是按照现代战争制胜机理,在近似实战的环境条件下进行的训练^[20]。卫勤基地化训练中实战化问题自然离不开近似实战的环境条件,而实弹实爆训练是当前营造实战环境的重要方式。当前,在卫勤基地化训练研究中,多数都将“实战化”作为重中之重,然而实战环境的达成,大多数研究者建议通过仿真系统模拟自然环境和战场环境来完成,而几乎看不到关于实弹实爆训练的研究。在当前的卫勤基地化训练中,基础的实弹射击训练已经开展,但是实爆训练却极为罕见。显然实弹实爆训练是卫勤基地化训练的短板,是值得重视和开展研究的课题。因此,有必要

加大对卫勤基地化训练中关于实弹实爆训练的研究力度,充分研究论证实弹实爆的可行性、必要性、具体课目、实施方式和安全措施等方面,真正提高卫勤基地化训练的实战化水平。

2.2 解决实际问题的对策少

针对现有问题,多数研究者并没有给出解决实际问题的办法。原则性的语言多,具体性的办法少。比如类似“建强训练基地”“加强支持力度”“提高实战化训练”“健全卫勤训练保障机制”等措辞比较多。而在具体分析、具体措施、具体实施方面没有给出切实可行的办法。为此,应进一步围绕实战化主题认真研究和分析卫勤基地化训练中存在的问题,并本着务实的态度去解决问题,从小处切入,深入分析,研究出切合实际的办法,为推动卫勤基地化训练迈向实战化真正起到出谋划策的作用。

2.3 研究成果不够系统和深入

从近几年关于卫勤基地化训练中实战化训练问题的研究成果的整体质量看,部分论述和观点具有一定价值,质量比较高。但是,相关研究成果仍比较单薄,内容不够完善,不成体系。从收集的文献类型看,多为期刊上发表的研究论文,难以见到关于卫勤基地化训练中实战化问题的教材或专著。从研究论文的题目看,也鲜见直接研究卫勤基地化训练中实战化问题的文章,多为研究卫勤基地化训练相关主题的文章,其中涉及关于实战化训练的内容。从研究者所在单位的分布范围看,多集中在三所军医大学和军事医学研究院,鲜见来自基层部队的研究者,因此,研究成果的相似度比较大,并未形成百家争鸣的局面。从研究的内容看,对卫勤基地化训练中实战化的本质和内涵缺乏深入解读,对卫勤训练相关的防卫能力训练的研究少之又少。因此,下一步院校和科研单位的研究者应同部队开展广泛合作,对卫勤基地化训练中实战化问题进行深入系统的研究,力争研究出一批既具有理论指导价值,又具有实际应用价值的成果。

参 考 文 献

- [1] 郑 然,黄朝晖,余 漩,等. 卫勤基地化训练内容体系构建研究[J]. 解放军医院管理杂志,2013,20(2):159-160,165
- [2] 丰 琳,林 兵,徐伟才. 机动卫勤分队跨区基地化训练[J]. 解放军医院管理杂志,2017,24(8):741-742
- [3] 郑 然,刘国祥,黄建军,等. 组织野战医疗所(队)整建制基地化训练基本做法[J]. 解放军卫勤杂志,2016,18(5):292-293
- [4] 赵 斌,苏 义,杨国斌. 机动卫勤分队参加跨区基地化训练的组织实施[J]. 东南国防医药,2016,18(1):104-105
- [5] 冯 飞,王 超,杨 黎. 医院机动卫勤分队实战化训练浅谈[J]. 西南国防医药,2014,24(9):1024-1025
- [6] 王诗波,江 庆,廖兴志,等. 野战医疗队基地化轮训考核体会[J]. 解放军医院管理杂志,2019,26(1):59-61
- [7] 张 义,张鹭鹭,薛 晨,等. 我军实战化卫勤模拟训练的探索与思考[J]. 东南国防医药,2018,20(4):337-340
- [8] 胡 赞,叶常青,吴风富,等. 野战医疗队基地基地化训练成果与思考[J]. 人民军医,2015,58(10):1144-1145
- [9] 董自西,赵 晋,张磊磊,等. 强化军队卫勤训练基地建设的思考[J]. 解放军医院管理杂志,2015,22(9):881-882
- [10] 李燕妮,彭文胜,郭树森,等. 外军卫勤基地化训练特点与启示[J]. 人民军医,2015,58(5):502-504
- [11] 胡雪军,张献志,陈活良,等. 开展野战医疗队基地化训练的实践及思考[J]. 人民军医,2016,59(3):224-225
- [12] 刘国祥,刘 锋,罗 刚,等. 全军机动卫勤力量训练基地建设情况[J]. 解放军医院管理杂志,2012,19(8):704-706
- [13] 崔学军,马 林,张建辉,等. 美军卫勤实战化训练的经验与启示[J]. 武警后勤学院学报(医学版),2017,26(10):901-904
- [14] 贺 森,燕颖军,李 健,等. 美军卫生专业士兵基地化培训特点及启示[J]. 解放军卫勤杂志,2016,18(5):308-309
- [15] 彭 博,杜国福. 基地化和模块化卫勤专业训练现状分析与组训探讨[J]. 人民军医,2013,56(8):886-887
- [16] 赵红信,周燕平,张秀梅,等. 野战医疗队训练现状与对策[J]. 东南国防医药,2018,20(1):107-109
- [17] 叶廖沙,张 波,梁温洁. 军队医院机动卫勤力量实战化训练问题与对策[J]. 解放军医院管理杂志,2015,22(4):359-360
- [18] 师雷锋,符峰钊,何伟华,等. 新体制下野战医疗队通信装备保障能力存在的问题与对策探讨[J]. 医疗卫生装备,2017,38(11):118-120
- [19] 游海燕,黄朝晖,陈光伟,等. 军队医院卫勤分队跨区基地化训练[J]. 解放军医院管理杂志,2017,24(1):34-35
- [20] 黄劲松. 实战化的军事训练[M]. 北京:解放军出版社,2015:5
(2019-05-05 收稿)

(上接第 418 页)

- [4] Heindel JJ, Blumberg B, Cave M, *et al.* Metabolism disrupting chemicals and metabolic disorders[J]. *Reprod Toxicol*, 2017, 68:3-33
- [5] 杜 鹏,李 彤,杨昌林,等. 空军某飞行部队膳食调查与分析[J]. 解放军预防医学杂志,2015,33(6):628-630
- [6] 李晓萍,陈建波,邓 晗. 飞行员代谢综合征患病率调查及危险因素分析[J]. 东南国防医药,2014,16(1):55-57
- [7] Storms PR, Kinchen MJ. Gastrointestinal disease in pilots, 2001-2013[J]. *Aerosp Med Hum Perform*, 2016, 87(2):122-127
- [8] 汪亚东,李小龙,刘东华. 1984~2013 年疗养飞行人员疾病谱变化分析[J]. 中华保健医学杂志,2014,16(4):309-311

- [9] Murray M, Lange B, Nørnberg BR, *et al.* Specific exercise training for reducing neck and shoulder pain among military helicopter pilots and crew members: a randomized controlled trial protocol[J]. *BMC Musculoskelet Disord*, 2015, 16:198
- [10] Pemayun TG. Current diagnosis and management of thyroid nodules[J]. *Acta Med Indones*, 2016, 48(3):247-257
- [11] 张 丹,段付军,张宁玲,等. 2003-2012 年本院飞行人员住院疾病谱分析[J]. 解放军医学院学报,2014,35(4):323-325,344
- [12] 王广云,孔德文,王 佳,等. 中美军事飞行人员疾病谱主要疾病荟萃分析[J]. 空军医学杂志,2018,34(4):228-233
(2019-04-23 收稿)