

野战医疗队(所)装备器材管理系统研究

王卫兵, 刘高峰, 叶光明

(解放军第101医院医务处, 江苏无锡 214044)

[摘要] 目的 探讨有效解决当前野战医疗队(所)物资器材管理不能满足战时物资器材保障需求等问题, 切实做好军事斗争准备, 不断提高野战医疗队(所)卫勤保障能力。方法 根据野战医疗队(所)编组及物资器材携带要求, 结合平时卫勤演练实际, 本着简便实用、紧贴实际的原则, 设计研制了这套系统软件。系统采用Windows Server 2003 操作系统, SQL Server 2005 数据库, 平时在营区通过单机实现物资器材管理, 战时或野外演练时可通过无线网络和 PDA (Personal Digital Assistant) 实现物资器材动态管理。结论 通过多次卫勤保障演习实践, 系统设计合理、功能齐备、操作简便, 能基本满足野战医疗队(所)物资管理需要, 查询统计、药品耗材效期报警等功能贴近野战医疗队(所)物资管理实际, 数据反应迅速、准确, 实用性强。

[关键词] 野战医疗队(所); 装备器材管理; 管理系统

中图分类号: R 821 文献标识码: C 文章编号: 1672-271X (2009)01-0090-03

野战医疗队(所)作为机动卫勤分队一支重要力量^[1], 其编制合理, 人员精干, 装备精良, 易机动, 展开速度快, 无论是在战时卫勤保障中还是在平时非战争军事行动保障中, 都将发挥重要的作用^[2]。近年来, 野战医疗队(所)装备器材已陆续配发到位, 药品耗材也已按可能担负的任务配齐。为适应遂行多样化军事任务卫勤保障需要, 确保一声令下, 野战医疗队随时能出动、随时能保障、随时能应急, 我们根据野战医疗队(所)编制组别、携带的装备器材^[3]等研制了这套管理软件。该系统设计合理、功能齐备、操作简便, 非常适合野战医疗队(所)。

1 系统结构^[4]

采用 Windows Server 2003 操作系统, SQL Server 2005 数据库, 平时在营区通过单机实现物资器材管理, 战时或野外演练时可通过无线网络和 PDA (Personal Digital Assistant) 实现物资器材动态管理^[5]。

2 系统功能

2.1 人员管理 根据野战医疗队(所)人员配备情况, 人员信息包括组别、预任职务、姓名、血型, 见图1。点击“编辑”按钮, 可查看和编辑个人基本信息。

ID	组别	姓名	职别	现任职务	性别	血型	相关操作
43	医疗保障组	董洁	文职干部	维修技师	男	AB	编辑 删除
44	医疗保障组	陈利华	文职干部	放射技师	男	O	编辑 删除
45	医疗保障组	陈杰	文职干部	组长兼药剂师	男	B	编辑 删除
46	医疗保障组	程海堂	文职干部	药剂师	男	A	编辑 删除
47	医疗保障组	陈义	文职干部	B超技师	男	O	编辑 删除
48	医疗保障组	程毅	文职干部	护士	女	O	编辑 删除
49	医疗保障组	王真	文职干部	心电图技师	男	B	编辑 删除
60	医疗保障组	杜洁	文职干部	检验技师	男	O	编辑 删除

图1 医疗保障组人员信息示意图

2.2 物资查询 如输入“止血敏注射液”, 点击“查询”, 可快速、准确显示其目前分配及库存情况, 如图

2。系统也可以快速查找某一个箱子装箱情况, 如查询“医疗一组”10号箱, 点击相关链接, 如图3。

基金项目: 南京军区医学科研“十一五”课题(06CA 19)

作者简介: 王卫兵(1967-), 男, 江苏如东人, 主任医师, 从事医院管理工作。

药材信息查询统计

代号或名称: 止血敏注射液

☒ 止血敏注射液[0.5g×10]
☒ 止血敏注射液[0.5g×10]

药材名称: 止血敏注射液 [0.5g×10]

ID	药材代号	数量	单位	有效期	生产厂家	所在组	箱子代号
1148	ZC0051	6	盒	2010-5-20	天津焦作药业	医疗保障组	101H-YB-ZC-2
合计: 6							

药材名称: 止血敏注射液 [0.5g×10]

ID	药材代号	数量	单位	有效期	生产厂家	所在组	箱子代号
1258	ZJ0029	100	支	2009-6-20	扬州中宝	医疗保障组	101H-YB-ZJ-I-1
1308	ZJ0029	100	支	2009-6-20	扬州中宝	医疗保障组	101H-YB-ZJ-II-1
1340	ZJ0029	100	支	2009-6-20	扬州中宝	医疗保障组	101H-YB-ZJ-III-1
合计: 300							

图2 止血敏注射液查询统计示意图

[医疗一组]箱子信息

ID	箱子代号	箱别	状态	所属组	负责人	相关操作
箱子代号: <input type="text"/> 搜索 [指定任一条件即可]						
<input type="checkbox"/> 10	101H-YI-1	耗材箱	使用中	医疗一组	蒋云芬	浏览
<input type="checkbox"/> 11	101H-YI-2	耗材箱	使用中	医疗一组	蒋云芬	浏览
<input type="checkbox"/> 12	101H-YI-3	耗材箱	使用中	医疗一组	蒋云芬	浏览

装箱信息

所属组别:	医疗一组	箱别:	通用箱
箱子代号:	101H-YI-10	负责人:	孙峰

ID	药材代号	品名	规格型号	数量	单位	有效期	操作
<input type="checkbox"/> 978	WS1032	多功能心电监护仪	PRO1000	1	台	2010-1-1	删除

« « 1 » » 跳转: 第1页 40项 1/1页 1项

<input type="checkbox"/> 20	101H-YI-10	通用箱	使用中	医疗一组	孙峰	浏览
<input type="checkbox"/> 21	101H-YI-11	通用箱	使用中	医疗一组	孙峰	浏览

图3 医疗一组10号箱装箱示意图

2.3 物资统计 可以准确统计卫生装备、战时常备药材、战救药材、保障装备等各类物资器材携行量。如要统计野战医疗队(所)战救药材携行量,点击相应链接,即可出现物资类别和组别,输入物资名称,可查询到物资的分配情况和库存情况。

2.4 效期报警及打印 针对药品耗材效期短,管理难问题,设置了物资器材效期报警功能,减少了浪费。打印功能可方便打印每个装箱单。

2.5 其他功能 人员信息查询,装备器材基本信息查询,物资出入库管理,库存统计,库存报表等等。

3 系统特点

3.1 贴近战备实际,针对性强 野战医疗队(所)携

带的物资器材品种多、量大,装备器材使用频繁,药品耗材消耗量大。野战医疗队(所)药品器材信息管理系统充分考虑机动卫勤分队平时时物资器材管理使用实际,针对性强,为平时时野战医疗队(所)物资管理带来很大方便。

3.2 设计合理,功能齐全 人员信息管理,物资器材查询统计、药品耗材效期报警等功能贴近野战医疗队(所)物资管理实际,实用性强。

3.3 操作简单,使用方便 系统对每项操作都有明确提示,采用拼音、手写等输入方式,并有强大纠错功能。在野外执行任务时,可通过PDA实现物资器材动态管理,携带方便。加之系统结构紧凑、精干,易于推广。

3 4 数据准确,反应迅速 装备物资种类多,信息量大,流动快。物资器材查询统计等各项操作快速准确,基本能满足战时物资快速收发需要。

作者长期从事医院战备训练工作,多次参加了实兵实装演习,对保障现状和物资管理有较为深刻的体会。结合平时工作实际,本着简便实用、紧贴实际的原则,研制开发了这套系统。这套系统,功能齐全、操作简便、携带方便、实用性强、易推广,适合所有抽组野战医疗队(所)的单位。

参考文献

[1] 尹宗江,霍仲厚,孙海.军队医院机动卫勤分队训练教材

[M].北京:解放军出版社,2003.

[2] 周菊林,杨国平.以军事斗争准备任务牵引机动卫勤分队建设[J].解放军医院管理杂志,2004,11(3):201-202.

[3] 李富荣.卫勤机动力量建设与管理的几个问题(一)[J].东南国防医药,2003,5(2):144-145.

[4] 郑人杰.软件工程[M].北京:高等教育出版社,1999:124-126.

[5] 王玉梅,平安.野战条件下利用PDA和无线网络实现物资装备管理[J].医疗卫生装备,2005,26(9):129-130.

(收稿日期:2008-10-14)

(本文编辑:孙军红)

关于加强小散远单位心理教育和疏导工作的几点思考

高宇¹,金雷²

(1.解放军73857部队卫生所,江苏南京 210011;2.江苏省军区司令部直工处,江苏南京 210009)

[摘要] 由于单位小、散、远的特点,官兵易产生心理问题,但其心理教育和疏导工作易被忽视,加之心理教育和疏导工作骨干缺乏,官兵心理问题往往得不到及时有效的解决。解决这些问题,需从加强组织领导、加大心理专业人才培养、拓展心理教育和疏导工作渠道、改善硬件和软件环境等方面着手,增强心理教育和疏导工作的主动性和实效性,促进小散远单位官兵心理的健康发展。

[关键词] 小散远单位;心理教育;心理疏导

中图分类号:R395.6 文献标识码:C 文章编号:1672-271X(2009)01-0092-02

近年来,随着形势任务的发展,部队官兵心理教育和疏导工作日益得到各级领导的重视与关注,取得了显著的成绩。小散远单位,由于人员少、分布散、条件苦等特点,在开展心理教育和疏导工作过程中存在着一些问题:一是工作生活条件艰苦恶劣,易诱发官兵心理问题;二是专业心理教育和疏导工作骨干缺乏;三是大多小散远单位远离城市,均未设心理咨询室,官兵一旦出现心理问题得不到及时有效的解决;四是因为小、散、远等特点,其心理教育和疏导工作容易被忽视。笔者认为,要提高小散远单位心理教育和疏导工作水平,可从以下四个方面着手。

1 加强组织领导

一是要强化全面落实和质量意识,不因单位“小”而忽略不计。机关组织每一次心理教育和疏导工作应努力做到“不落下一个单位、不漏掉一名官

兵”,要让全体官兵上一堂课有一堂课的收获,开展一项活动得到一次受益,而不能为了完成任务而随意对付、草草了事。二是要搞好分类指导,不因单位“散”而一线平推。小散远单位所处的环境、担负的任务和面对的问题不同,官兵心理上的需求和出现问题的情况也不尽相同,因此,在组织好心理教育大课的基础上,还要针对小散远单位官兵的心理特点,开展有针对性的心理教育和疏导工作,在教育的内容、要求上不能揽得过细、统得过死。要符合实际,不能大而化之、笼而统之。三是要建立健全检查督查制度,不因单位“远”而放任自流。对那些远离机关、鞭长莫及的小散远单位,党委机关更应多投入精力,多跟踪督导,要做到部门定期有检查、有讲评,建立心理教育和疏导工作管理责任制,要与小散单位签订心理教育疏导工作责任状,远的单位教育落实与机关科股挂钩,一级对一级负责,区分层次,明确任

作者简介:高宇(1961-),女,江苏南京人,大学,副主任医师,从事基层心理卫生工作。