

心脏前后负荷^[6]对防治心律失常具有重要作用。

【参考文献】

[1] 张 慧,李 学,刘瑞明,等. 不停跳心内直视手术血清酶活力及超微结构与术后恢复的关系分析[J]. 第四军医大学学报, 2003 24(3) 288.
Zhang H, Li X, Liu RM, et al. Relationship between the serum-enzyme activity, ultrastructure in heart-beat intracardiac operation under direct vision and the postoperative recovery[J]. J Fourth Mil Med Univ, 2003 24(3) 288.

[2] 凌 庆,陈华蓉,温定国. 体外循环停跳与不停跳心内直视手术的对比研究[J]. 中国体外循环杂志 2003 1(4) 206-209.
Ling Q, Chen HR, Wen DG. Comparison of enzyme study and ultrastructure of Myocardium during cardiopulmonary bypass with beating and arrested heart[J]. Chin J ECC, 2003 1(4) 206-209.

[3] 林 辉,何 巍,彭青云,等. 心脏不停跳心内直视手术的临床

研究(附 1106 例报告)[J]. 中华胸心血管外科杂志, 2001; 17(3) 129-131.
Lin H, He W, Peng QY, et al. A clinical study of open heart surgery with beating heart[J]. Chin J Thorac Cardiovasc Surg, 2001; 17(3):129-131.

[4] Hume JR, Duan D, Collier ML, et al. Anion transport in heart [J]. Physiol Rev, 2000 80(1) 31-81.

[5] 邓运亮,刘剑峰,孙秀成. 环磷腺苷葡胺、维拉帕米和硫酸镁三联转复心房颤动[J]. 中国基层医药 2002 9(12) 1077-1078.
Deng YL, Liu JF, Sun XC. Huanlinxianguan, verapamil and magnesium sulfate revert atrial fibrillation[J]. Chin J Prim Med Pharm, 2002 9(12) 1077-1078.

[6] 刘菊香. 环磷腺苷葡胺治疗心肌炎的临床疗效观察[J]. 中国临床医学 2003 10(3) 419-420.
Liu JX. Clinical effects of Meglumine adenosine cyclophosphate on myocarditis[J]. Clin Med J Chin, 2003 10(3) 419-420.

编辑 袁天峰

· 经验交流 · 文章编号 1000-2790(2005)05-0421-01

女民兵 10 800 例生殖健康调查

温建梅,孟春珍,高元慧,刘建平,闫晓青,高 波,高 英,陈书琴 (解放军 264 医院妇产科,山西太原 030001)

【关键词】生殖健康,普查,女民兵
【中图分类号】R172 【文献标识码】B

1 调查资料 预备役已婚女性 10 800 例,农村 9828 例(91%)工人 756 例(7%)职员 160 例(1.48%),干部 56 例(0.52%)。年龄 18~35(平均 30.5)岁。填写普查表,内容包括姓名、年龄、文化程度、月经史、生育史、避孕节育措施、卫生

习惯、既往疾病和家族史。统一行盆腔 B 超检查、妇科内诊、阴道分泌物化验(生理盐水悬滴法查找滴虫霉菌)、宫颈刮片巴氏染色法查异常细胞,对宫颈刮片Ⅲ级及以上者行活组织检查。受检率 100%。结果 各类疾病的分布见表 1 2。

表 2 女民兵妇科疾病与年龄和职业的关系 χ^2 (%)

	n	宫颈糜烂 ^d	阴道炎 ^e	盆腔炎 ^e
年龄(岁)				
18~23	935	421(45.03)	154(16.47)	63(6.74)
24~29	4105	2195(53.47) ^b	820(19.98) ^a	390(9.50) ^a
30~35	5760	2900(50.35)	1077(18.70)	532(9.24)
职业				
农民	9828	5084(51.73)	1899(19.32)	920(9.36)
工人	756	345(45.63)	121(16.00)	53(7.01)
职员	160	66(41.25)	25(15.63)	10(6.25)
干部	56	21(37.50)	6(10.71)	2(3.57)

^aP<0.05, ^bP<0.01 vs 18~23, 30~35; 职业间 ^cP<0.05, ^dP<0.01。

表 1 女民兵妇科疾病分布

疾病	n	发病率(%)	构成比
慢性宫颈炎	5737	53.12	0.61
轻度	3409	31.56	
中度	1699	15.73	
重度	408	3.78	
其他宫颈炎	221	2.05	
阴道炎	2051	18.99	0.21
非特异性	1123	10.40	
滴虫性	907	8.40	
霉菌性	21	0.19	
盆腔炎	985	9.12	10.53
不孕症	159	1.47	1.70
子宫肌瘤	140	1.30	1.50
卵巢囊肿	87	0.81	0.93
外阴白斑	79	0.73	0.73
子宫肥大	65	0.60	0.69
习惯性流产	53	0.49	0.57

2 讨论 我们调查 18~35 岁女民兵 10 800 例 91% 为农民。总患病率 86.63% 较郑涛^[1]报道的 47.58% 高。常见病依次为慢性宫颈炎 53.12% 阴道炎 18.99% 盆腔炎 9.12% 较邱冬梅等^[2]报道的宫颈炎 32.58% 阴道炎 5% 盆腔炎 2.71% 均高。生殖道感染率达 81.23% 较王临虹等^[3]报道的 42.1% 高。三种炎症患病率均以 24~29 岁、农民组患病率最高。这与卫生习惯、性及生殖活动、文化程度及对生殖道感染的了解密切相关。

致谢 张 琼,郝风兰。

【参考文献】

[1] 郑 涛. 在职女工生殖健康状况分析[J]. 中国妇幼保健 2001; 16(5) 302-303.

[2] 邱冬梅,谭金凤. 5985 例已婚妇女妇科疾病普查分析[J]. 广东医学 2002 23(5) 526-527.

[3] 王临虹,赵更力,陈丽君,等. 已婚妇女生殖道感染患病情况及其与相关保健知识、态度和行为的关系[J]. 中国健康教育杂志 2000 16(5) 267-269.

编辑 潘伯荣

收稿日期 2004-04-28; 修回日期 2004-05-21
作者简介 温建梅(1965-),女(汉族),内蒙古自治区商都县人。本科。副主任医师。Tel.(0351)4926111 Ext. 88628 Email. Wenjianmei988@sohu.com