



ISSN 1004-9231

CN 31-1635/R

上海预防医学

SHANGHAI YUFANG YIXUE

2016年2月 第28卷 第2期

Feb. 2016 Vol. 28 No. 2

上海市卫生和计划生育委员会主管
上海市预防医学会主办

SJPM

SHANGHAI JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

万方数据—数字化期刊群、中国期刊网全文上网期刊
维普资讯网、龙源期刊网全文上网期刊
中国学术期刊综合评价数据库源期刊
中国核心期刊(遴选)数据库源期刊
中国期刊全文数据库(CJFD)源期刊
美国化学文摘(CA)数据库源期刊
中文科技期刊数据库源期刊

ISSN 1004-9231



中华预防医学会系列杂志

SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

2

2016

万方数据

SHANGHAI JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Established in October, 1989

Monthly

Volume 28, Number 2

Feb. 20, 2016

Responsible Institution

Shanghai Municipal Commission
of Health and Family Planning
300, Shibocun Road, Shanghai 200125

Sponsor

Shanghai Preventive Medicine
Association
22nd Floor, No. 1326 West Yan - an Road,
Shanghai 200052

Editing

Editorial Board of Shanghai
Journal of Preventive Medicine
22nd Floor, No. 1326 West Yan - an Road,
Shanghai 200052
Tel: (021) 61957522, 61957521

Publishing

Editorial Office of Shanghai
Journal of Preventive Medicine
22nd Floor, No. 1326 West Yan - an Road,
Shanghai 200052
Tel: (021) 61957522, 61957521
Fax: (021) 62788894
E-mail: zazhi@ sdc. sh. cn

Chief Editor

PENG Jing

Editorial Director

HE Rong

Printing

Changshu No. 4 Printing
Factory

Mail Order

Editing Office of Shanghai
Journal of Preventive Medicine
22nd Floor, No. 1326 West Yan - an Road,
Shanghai 200052
Tel: (021) 61957520

CSSN

ISSN 1004 - 9231
CN 31 - 1635/R

Copyright © 2016 by Shanghai
Journal of Preventive Medicine

CONTENTS IN BRIEF

Colorectal cancer status and trend analysis in Chongming

County, Shanghai

..... HUANG Yu-hua, TANG Ming, XU Yan (77)

Quality of life and its influence factors in women with breast cancer in Jiading District of Shanghai

..... PENG Hui, ZHANG Yi-ying, HUANG Fang, et al (80)

Trend analysis on gastric cancer incidence in Songjiang District of Shanghai from 1988 to 2012

..... CAI Bin-xin, JI Feng-mei, ZHU Mei-ying, et al (84)

Investigation on knowledge and behavior for early detection of cancer in residents in Jiading, Shanghai

..... ZHANG Yi-ying, PENG Hui, GU Wen-jie, et al (90)

Influences of BDNF in depressive patients with type 2 diabetes mellitus

..... JIN Ying, SUN Xi-rong, HUANG Ying, GONG Heng-fen, et al (95)

Economical burden and clinic situation with hand - foot - mouth cases in Hongkou District of Shanghai City

..... YANG Ji-xing, YIN Ming-min, YANG Yun, et al (100)

Multiple organ function and inflammatory factor change induced by zymosan in aged SIRS rat models

..... ZHANG Li, WANG Xiao-chun, YANG Gen-mei, et al (104)

Comparison of effects of different dosage of remifentanyl applied in elderly undergoing lower limbs replacement surgery

..... WANG Hong-yu, WANG Xiao-liang, YIN Jia-ling, et al (109)

Low dose whole-brain radiotherapy on patients unresponsive to high dose methotrexate chemotherapy in short term failure for primary central nervous system lymphoma

..... GAO Hong-yuan, WANG Yang, WU Xue-yong, et al (113)

上海预防医学

SHANGHAI YUFANG YIXUE

1989年10月创刊 月刊 第28卷 第2期 2016年2月20日出版

主管单位

上海市卫生和计划生育委员会
200125,上海市世博村路300号4号楼

主办单位

上海市预防医学会
200052,上海市延安西路1326号22楼

编辑

《上海预防医学》编辑委员会
200052,上海市延安西路1326号22楼
电话:(021)62788894

出版单位

《上海预防医学》编辑部
200052,上海市延安西路1326号22楼
电话:(021)61957522,61957521
传真:(021)62788894
E-mail:zazhi@sdc.sh.cn
http://shyi.cbpt.cnki.net

刊名题写

王道民

主编

彭靖

编辑部主任

何蓉

印刷单位

常熟市第四印刷厂

发行范围

国内外公开发行

发行订购

《上海预防医学》编辑部
200052,上海市延安西路1326号22楼
电话:(021)61957520

广告经营许可证号

3100520130012

定价

每册:10.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1004-9231
CN 31-1635/R

2016年本刊版权归主办者所有

本刊刊出的所有文章不代表本刊
主办者的观点,除非特别声明

本刊如有印刷质量问题,请向本刊
编辑部调换

目次

专稿

上海市肿瘤防治宣传周工作实践 吴春晓,郑莹(73)

论著

上海市崇明县2002—2011年大肠癌发病状况及趋势分析
..... 黄玉华,唐明,徐燕(77)

上海市嘉定区女性乳腺癌患者生存质量及影响因素研究
..... 彭慧,张一英,黄芳,等(80)

上海市松江区1988—2012年胃癌发病趋势分析
..... 蔡滨欣,计凤妹,朱美英,等(84)

上海市嘉定区居民肿瘤早发现知识和行为监测分析
..... 张一英,彭慧,顾文洁,等(90)

脑源性神经营养因子与抑郁症共病2型糖尿病的关系研究
..... 金莹,孙喜蓉,黄瑛,等(95)

上海市虹口区轻型手足口病经济负担及就诊情况调查
..... 杨吉星,尹明敏,杨芸,等(100)

酵母多糖致老年SIRS大鼠模型的多器官功能及炎症因子变化的研究
..... 张莉,王晓春,杨根妹,等(104)

老年患者下肢关节置换术中使用不同剂量雷米芬太尼的效果比较
..... 王宏宇,王晓亮,尹加林,等(109)

减量放疗治疗大剂量甲氨蝶呤化疗后短期内失败的原发性中枢神经
系统淋巴瘤效果探讨 高洪元,汪洋,吴学勇,等(113)

上海预防医学

SHANGHAI YUFANG YIXUE

1989年10月创刊 月刊 第28卷 第2期 2016年2月20日出版

主 编

彭 靖

副主编

卢 伟 李光耀 何 纳 郑志杰
赵耐青 施 榕 顾振华 曹广文
潘启超

顾 问

张胜年 周廷魁 胡锦涛 俞顺章
黄雨舜 康来仪

编 委(按姓氏笔画排列)

丁晓沧 王文静 王光荣 王春芳
王祖兵 贝品联 厉曙光 卢 伟
卢洪洲 田 英 史慧静 冯希平
冯学山 冯晓刚 匡兴亚 朱仁义
仲伟鉴 刘 弘 刘洪霞 孙 乔
孙晓冬 严 非 苏 瑾 李 洁
李生慧 李光辉 李光耀 李庆云
李国红 杨颖华 肖 萍 肖和平
吴 凡 吴华成 吴寰宇 何 平
何 纳 何更生 何智纯 余金明
邹淑蓉 冷培恩 汪 玲 汪国权
沈 伟 宋伟民 宋耀君 张 仪
张 帆 张 勤 张 曦 张天宝
张文宏 张宏伟 张欣欣 张智若
陈 文 陈 良 陈 波 陈 栋
陈 刚 陈英耀 罗春燕 周平玉
周志俊 周艳琴 郑 莹 郑志杰
郑英杰 郑松柏 居丽雯 屈卫东
赵耐青 赵根明 郝 模 胡芸文
胡晓宇 胡家瑜 施 榕 施 燕
姜庆五 姜培珍 贺 佳 袁 东
袁政安 贾晓东 顾沈兵 顾振华
钱碧云 徐 锦 徐 飏 徐天强
高林峰 高建伟 高晓玲 郭晓奎
郭常义 曹广文 章 煜 彭 靖
董 强 程 华 程 琦 傅 华
鲁桂根 蔡 黎 蔡全才 蔡美琴
潘启超 魏 梅

本期执行主编

何 纳 顾振华

本期责任编辑

何华松

英文编辑

陆仁敏

健康危害因素监测与控制

2006—2013年黄浦江支流水源水氨氮及高锰酸钾指数检测分析

..... 孙中兴,陈鑫,姜永根,等(119)

卫生管理与实践

上海市某二级综合性医院门诊抗菌药物管控情况分析

..... 周海龙,封卫征,厉海洋,等(121)

慢性病防治

上海市奉贤区南桥镇2004—2013年常见恶性肿瘤发病趋势分析

..... 金梅红(128)

医防结合与社区卫生

脑电图检查在急性牙髓炎与三叉神经痛鉴别诊断中的价值探讨

..... 耿黎,沈俭,张利军,等(117)

2型糖尿病患者同型半胱氨酸水平与糖尿病肾病、胰岛素抵抗及

糖脂代谢的关系探讨 程雯,张妍,陈淑雯,等(125)

综合护理干预对61例老年慢性病患者用药安全性的影响

..... 施秀华,江长缨(131)

纽曼系统护理模式对改善男性不育患者不良情绪的效果观察

..... 钟昉放,徐眉媚,苏善善,等(134)

小资料

新研究显示:久坐有损心肺健康 (94)

资讯

“2016年安全接种和联合疫苗学术培训会”成功举办 (99)

性不育手术治疗患者的 PHQ - 9 和 GAD - 7 评分明显高于 48 名正常育龄男子的评分 ($P < 0.01$), 属中度焦虑。说明抑郁和焦虑情绪在住院拟行男性不育手术治疗患者中普遍存在, 需要引起重视。

以开放系统为框架的纽曼系统模式, 是应用整体方法处理人与环境之间关系的护理理论, 主要包括 4 个部分: 与环境互动的人、压力源、反应和预防^[6-7]。与环境互动的人被认为是中心核, 通过生理、心理、社会文化、生长发育和精神信仰维持人的基础结构的完整性。中心核外层依次是抵抗线、正常防线和应变防御线, 共同保护人的系统稳定。

长期不育和即将实施的手术将对患者产生巨大压力, 这类外部压力源作用于 3 条防御线, 最后影响到中心核, 给患者的心理和生活质量造成不良影响。本科室护理人员通过对入院后患者进行初步护理评估, 了解患者的心理、精神、个性、社会等状态, 针对患者的负性心理实施个体化的护理干预。在护理评估和诊断的基础上, 护理人员主要应用三级预防护理干预措施, 分别对外部的压力源和内部的基础结构实施干预, 缓解患者的不良情绪, 使机体的各个系统保持平衡。

对 78 例拟住院行男性不育手术患者分析得知造成压力的因素: 长期不育 (74 例), 术后仍不育 (41 人), 术后疼痛 (5 人), 术后并发症 (6 人), 麻醉意外 (2 人)。根据不同患者的情况, 采取个性化护理干预的纽曼系统模式在本试验中取得了一定效果。观察组在住院期间实施纽曼系统模式护理, 提升了护理人员对男性不育手术患者的综合护理。通过对患者护理评估、护理诊断, 制定个性化的护理措施, 有效缓解了患者的焦虑、抑郁心理。观察组术后 3d 的 GAD - 7 评分, 属于轻度焦

虑。说明纽曼系统模式护理虽然明显降低患者焦虑情绪, 但并不能完全降至正常, 这可能与以下几点有关: ① 样本含量太小。② 影响心理因素太多, 单凭纽曼系统模式护理不能面面俱到。③ 其他因素。

术后 3 个月观察组的 PHQ - 9 和 GAD - 7 评分与对照组比较差异仍有统计学意义 ($P < 0.05$), 说明术后观察组的焦虑抑郁心理控制尚可, 但有上升趋势, 说明仍有许多因素影响患者。纽曼系统模式护理只能干预患者住院期间的心理, 对于出院后的心理, 可以建议门诊随访时加以关注。

纽曼系统模式护理也能有效提高护理的质量, 提高患者对护理满意度, 表现为观察组术后 3 d 的护理满意度评分较对照组术后 3d 的评分高 ($P < 0.05$)。

参考文献

- [1] Sharlip ID, Jarow JP, Belker AM, et al. Best practice policies for male infertility[J]. Fertil Steril, 2002, 77(5): 873 - 882.
- [2] 徐勇, 吴海苏, 徐一峰, 等. 病人健康问卷抑郁量表 (PHQ - 9) 在社区老年人群中的应用——信度与效度分析[J]. 上海精神医学, 2007, 19(5): 257 - 259.
- [3] 曾庆枝, 何燕玲, 刘寒, 等. 广泛性焦虑量表中文版在中医内科门诊人群应用的信度和效度[J]. 中国心理卫生杂志, 2013, 27(3): 163 - 168.
- [4] 何筱衍, 李春波, 钱洁, 等. 广泛性焦虑量表在综合性医院的信度和效度研究[J]. 上海精神医学, 2010, 22(4): 200 - 203.
- [5] 夏欣一, 杨滨, 崔英霞, 等. 男性不育的遗传学病因研究进展[J]. 中华男科学, 2008, 22(9): 837 - 841.
- [6] 蒋田华, 栾宝莲. 纽曼系统模式在肺癌患者心理护理中的应用[J]. 实用临床医药杂志, 2009, 5(16): 9 - 10.
- [7] 姜安丽. 新编护理学基础[M]. 北京: 人民卫生出版社, 2007: 254.

(收稿日期: 2015 - 03 - 16)