



ISSN 2095-3402
CN 11-5996/R

Medical Journal
of Air Force

空军医学杂志

KONGJUN YIXUE ZAZHI

原刊名：空军总医院学报

中国科技核心期刊
中国科技论文统计源期刊
中国期刊全文数据库收录
中国数字化期刊群全文入网期刊
中国生物医学期刊全文数据库收录
中文生物医学文献数据库收录
中国生物医学期刊引文数据库收录



ISSN 2095-3402



空军后勤部卫生局主管
空军总医院主办

第6期

2018年第34卷(卷终)
Vol. 34 No. 6

空军医学杂志

Medical Journal of Air Force

双月刊 1985年创刊 第34卷 第6期 (总第143期) 2018年12月25日出版

主管

空军后勤部卫生局

主办

空军总医院

编辑

《空军医学杂志》编辑委员会

地址:北京市海淀区阜成路30号

邮编:100142

电话:(010)66928309

传真:(010)66928309

E-mail:kjyxzz@163.com

http://zjzy.cbpt.cnki.net

总编辑

吉保民

编辑部主任

张向阳

出版

《空军医学杂志》编辑部

100142,北京市海淀区阜成路30号

电话:(010)66928309

E-mail:kjyxzz@163.com

印刷

北京春飞无限彩色印刷有限公司

发行

范围:国内外发行

国内:《空军医学杂志》编辑部

国外:中国国际图书贸易总公司

邮购

《空军医学杂志》编辑部

100142,北京市海淀区阜成路30号

电话:(010)66928309

定价

每期15.00元,全年90.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 2095-3402

CN 11-5996/R

目次

专家述评

对航空医学鉴定的再认识 (361)

徐先荣

航空医学专栏

水下爆炸冲击试验中舰员及舰体监测结果分析 (365)

曹淑玉, 郭云, 黄士霖, 吴静波, 吕晓东, 葛宏, 景百胜

某部空军地勤人员肩关节军事训练伤流行病学调研 (369)

杜德凯, 潘昭勋, 孙超, 闵小军, 张洪鑫, 管清丽

抗阻训练明显减轻空军歼击机飞行员颈肩肌群疼痛
浅析 (372)

李雅慧, 张寅超, 张建华

骨科住院飞行人员运动损伤的调查与对策 (375)

徐学军, 侯世蕊, 苏俐, 王瀚, 于国政

逆灸法治疗女兵原发性痛经疗效观察及对PGE、 β -EP
水平的调节作用 (378)

李柱, 吕麟亚, 吕壮, 张田野, 王海健, 胡滨, 王蕴哲, 孙旭

2种血压计在招飞体检中的应用价值探讨 (381)

李洁, 王军, 薛霞, 汪东军, 王丽萍, 刘启明

论著·普通医学

关节镜清理术联合透明质酸钠对髌股关节炎患者关节
功能的影响 (384)

唐永亮

外周血TGF- β 1与多发伤患者伤情严重程度及并发症
的相关性分析 (387)

王鹏, 吴喆, 雷志刚

增加盐酸氨溴索治疗老年慢性阻塞性肺疾病的疗效
观察 (391)

曹玫, 李艳丽

术后高活动型谵妄在骨科手术的老年患者中发生率及
危险因素回顾性研究 (395)

刘建明

期刊基本参数: CN 11-5996/R * 1985 * b * A4 * 72 * zh * P * 15.00 * 2000 * 26 * 2018-12

子宫动脉栓塞与肌注甲氨蝶呤分别联合清宫术治疗剖宫产术后切口妊娠临床疗效对比分析	(398)
胡晓丽, 籍 霞, 李 萍, 王海波, 甄银芝, 高丽彩, 武子先, 韩 慈, 李艳丽	
不同浓度罗哌卡因椎管内分娩镇痛对产妇产程进展及母婴结局的影响	(401)
余 德, 唐 斌	
不同方法检测女性患者泌尿生殖道支原体感染及相关耐药性情况的相关研究	(405)
司志霖, 吴鸿君, 代 莉, 黄维清, 李 辉, 蔡晓宁	
HPV E6/E7 mRNA检测对宫颈上皮内瘤变患者的预后价值	(408)
桂定清, 张力忆, 青友芬, 王 琳, 戚瑞虹, 李静蓉, 刘 芳	
II型乳头状肾细胞瘤的临床病理特征和预后	(412)
严景民, 盛海波, 邢继章, 李德昌, 吕 超, 孙 斌, 洪 泉, 李 迪, 穆大为, 姚志勇, 李建业, 周高标, 郭和清	
铜绿假单胞菌膀胱灌注对于治疗膀胱癌的疗效分析	(415)
王 健, 彭 辉, 吴 鹏, 刘 杨	
丙泊酚与七氟醚对小儿麻醉脑氧代谢的影响分析	(419)
陈小红	
乙醛脱氢酶2基因多态性与急性冠状动脉综合征的相关性研究	(422)
江 玲, 李玉茜, 田建伟, 刘 沛, 王林海, 刘朝中	
慢性牙周炎伴肥胖患者牙周基础治疗后脂联素及其相关分子水平改变的临床研究	(426)
刘海涛, 胡逢春	
低剂量对比剂在头颈部多层螺旋CT血管成像中降低静脉伪影的应用研究	(429)
方 红, 李相生, 孟利民, 毕永民, 王 萍, 樊红霞, 马芳芳, 刘 婷, 宋云龙	
卫勤管理	
舰载机飞行员群体中推行职业健康安全管理体系探讨	(432)
李科华, 姚永杰, 戴圣龙, 王庆敏, 刘秋红	
内地航空兵部队岛礁机场驻训卫勤保障难点及对策	(435)
苏倚剑, 赵丹宇, 薛军辉	
经验交流	
阴道彩超应用于宫颈癌病变的临床诊断价值分析	(438)
周圆圆, 王金成, 王中阳	
对112例门诊长期口服华法林老年患者的追踪随访管理	(440)
孙永华, 甄 鹰, 任兴华, 张顺莉, 王晶璠	
1例重症灰菜日光性皮炎伴疼痛性晕厥患者的护理干预	(442)
崔彩娟, 梁 斌, 岳洁莹, 王瑞艳, 郭丽英	
读者·作者·编者	
撰写英文摘要的要求	(368)
关于文稿中参考文献书写格式的说明	(374)
关于文稿中作者单位书写格式的说明	(383)
《空军医学杂志》2018年主题词索引	(444)
中国科技核心期刊收录证书	(封二)

Medical Journal of Air Force

Bimonthly Founded in March 1985 Vol.34 No.6 (Issue No.143) December 2018

Responsible Institution

Health Section of Air Force Logistic
Department

Sponsor

Air Force General Hospital, PLA

Editing

Editorial Board of Medical Journal of
Air Force
No.30, Fucheng Road, Haidian
Dist., Beijing 100142, China
Tel: (010) 66928309
Fax: (010) 66928309
E-mail: kjyxzz@163.com
http: //zjzy.cbpt.cnki.net

Editor-in-Chief

Ji Baomin

Manager

ZHANG Xiangyang

Publishing

Editorial Board of Medical Journal of
Air Force
No.30, Fucheng Road, Haidian
Dist., Beijing 100142, China
Tel: (010) 66928309
E-mail: kjyxzz@163.com

Printing

Beijing Chunfei Wuxian Printing Co.,
Ltd.

Distributor

Editorial Board of Medical Journal of
Air Force

Price

RMB 15.00 per issue
RMB 90.00 per year

CSSN

ISSN 2095-3402
CN 11-5996/R

CONTENTS IN BRIEF

- Results of monitoring of experiment of non-contact underwater explosion aboard a warship** (365)
CAO Shuyu, GUO Yun, HUANG Shilin, WU Jingbo, LV Xiaodong, GE Hong, JING Baisheng
- Military training-caused injuries to shoulder joints of Air Force ground crew** ... (369)
DU Dekai, PAN Zhaoxun, SUN Chao, MIN Xiaojun, ZHANG Hongxin, GUAN Qingli
- Resistance training can significantly reduce the pain of neck and shoulder muscles of Air Force fighter pilots** (372)
LI Yahui, ZHANG Yinchao, ZHANG Jianhua
- Observation of and solution to athletic injuries in hospitalized aircrews with orthopedic problems** (375)
XU Xuejun, HOU Shirui, SU Li, WANG Han, YU Guozheng
- Reverse-moxibustion treatment of primary dysmenorrhea in female soldiers and its effect on β -endorphin levels** (378)
LI Zhu, LV Linya, LV Zhuang, ZHANG Tianye, WANG Haijian, HU Bin, WANG Yunzhe, SUN Xu
- Applicability of two types of sphygmomanometers in physical examination for pilot recruitment** (381)
LI Jie, WANG Jun, XUE Xia, WANG Dongjun, WANG Liping, LIU Qiming
- Effect of arthroscopic selective debridement combined sodium hyaluronate on joint function and fluid inflammatory factors in patients with patellofemoral arthritis** (384)
TANG Yongliang
- Correlations between peripheral blood TGF- β 1 and severity of injury and complications in patients with multiple traumas** (387)
WANG Peng, WU Zhe, LEI Zhigang
- Effects of ambroxol hydrochloride on oxygenation function and inflammatory factors in elderly patients with chronic obstructive pulmonary disease** (391)
CAO Mei, LI Yanli
- Retrospective study of incidence and risk factors of postoperative delirium of high activity in elderly patients undergoing orthopedic surgery** (395)
LIU Jianming

Clinical efficacy of uterine artery embolization and methotrexate combined with intramuscular injection in the treatment of incisional pregnancy after cesarean section	(398)
<i>HU Xiaoli, JI Xia, LI Ping, WANG Haibo, ZHEN Yinzhi, GAO Licai, WU Zixian, HAN Ci, LIYanli</i>	
Effect of spinal epidural analgesia with different concentrations of ropivacaine on the progress of labor and maternal and neonatal outcomes	(401)
<i>YU De, TANG Bin</i>	
Detection of genitourinary tract mycoplasma infection and related drug resistance in female patients using different methods	(405)
<i>SI Zhilin, WU Hongjun, DAI Li, HUANG Weiqing, LI Hui, CAI Xiaoning</i>	
Prognostic value of HPV E6/E7 mRNA detection in patients with cervical intraepithelial neoplasia	(408)
<i>GUI Dingqing, ZHANG Liyi, QING Youfen, WANG Lin, QI Ruihong, LI Jingrong, LIU Fang</i>	
Clinical-pathological characteristics and prognosis of type II papillary renal cell carcinoma	(412)
<i>YAN Jingmin, SHENG Haibo, XING Jizhang, LI Dechang, LV Chao, SUN Bin, HONG Quan, LI Di, MU Dawei, YAO Zhiyong, LI Jianye, ZHOU Gaobiao, GUO Heqing</i>	
Intravesical instillation of pseudomonas aeruginosa for bladder cancer	(415)
<i>WANG Jian, PENG Hui, WU Peng, LIU Yang</i>	
Influence of propofol and sevoflurane on cerebral oxygen metabolism of children during anesthesia	(419)
<i>CHEN Xiaohong</i>	
Association of aldehyde dehydrogenase 2 gene polymorphism with acute coronary syndrome	(422)
<i>JIANG Ling, LI Yuqian, TIAN Jianwei, LIU Pei, WANG Linhai, LIU Chaozhong</i>	
Clinical study of adiponectin and its related molecular level after periodontal treatment in patients with chronic periodontitis and obesity	(426)
<i>LIU Haitao, HU Fengchun</i>	
Application of low-doses contrast agent to reducing venous artifact in the head and neck region under multi-slice spiral computed tomography angiography	(429)
<i>FANG Hong, LI Xiangsheng, MENG Limin, BI Yongmin, WANG Ping, FAN Hongxia, MA Fangfang, LIU Ting, SONG Yunlong</i>	