



ISSN 2095-3402  
CN 11-5996/R

# Medical Journal of Air Force

# 空军医学杂志 KONGJUN YIXUE ZAZHI

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

第6期

2020年第36卷(卷终)  
Vol. 36 No. 6

ISSN 2095-3402



空军后勤部卫生局主管  
空军总医院主办

# 空军医学杂志

Medical Journal of Air Force

双月刊 1985年创刊 第36卷 第6期 (总第155期) 2020年12月25日出版

## 目 次

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

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

### 航空医学专栏

外场救护箱品量表修订 ..... (461)

焦志刚, 郭 华, 李 暱, 刘 正, 张向阳

咀嚼肌紊乱飞行员低强度激光治疗:随机对照临床  
试验 ..... (464)

高 原, 刘 京, 李冬霞, 文凯新, 龙云婧, 粟洪师

军事飞行人员腹腔镜保胆取石术及其远期疗效观察 ..... (468)

刘承利, 蒲 猛, 王 成, 赵 刚, 孔亚林,  
戴竞耀, 何晓军, 张 辉

2016—2019年飞行人员肾结石患病情况调查分析 ... (471)

夏 莺, 李建路, 裴 莉, 孙立立

320排容积CT在飞行人员腰椎峡部裂诊断中的应用 ... (473)

蒋瑞静, 马晓璇, 樊红霞, 张金龙, 王 萍,  
冯秀先, 梁 鹏, 杨 飞, 李相生

某部飞行员颈肌力量与耐力情况分析 ..... (476)

王海霞, 李宝辉, 王 全, 林 榕, 徐 艳, 金 朝,  
王 红, 卫晓阳, 杨景慧, 张立辉, 耿喜臣

2010—2019年空军某部新兵心理状况与相关风险因  
素分析 ..... (479)

陈 巧, 徐 洁, 晏伍兵, 李东杰, 赛晓勇

海军某飞行团地勤人员生命质量调查研究 ..... (483)

秦婴逸, 李冬冬, 梁际洲, 吴 骥

军事飞行人员高尿酸血症调查分析及干预措施研究 ... (486)

李 晶, 陈 飞, 郑红霞, 王 正, 季 军, 周家珍

### 论著 · 普通医学

急性期脑出血患者血清炎症因子IL-6、IL-8及tau蛋白  
水平的变化的临床潜在价值 ..... (489)

陈 状, 温锦崇, 江 澈, 刘 雁

MMF与环孢素A分别联合泼尼松治疗原发性难治性肾  
病综合征的效果及安全性观察 ..... (492)

罗 丹, 詹 璐

简化法局部枸橼酸、阿加曲班和无肝素抗凝在高危出  
血风险血液透析患者中的临床对比观察 ..... (497)

邱德俊, 高 卓, 李红霞, 黄志芳, 胡瑞海, 伦立德

期刊基本参数: CN 11-5996/R \* 1985 \* b \* A4 \* 92 \* zh \* P \* 15.00 \* 2000 \* 31 \* 2020-12

不同年龄段突发性聋患者的临床特征分析 .....	(502)
许雯雯, 刘泓毅, 魏之涵, 濮    , 邓洁, 龚学晨, 齐静怀, 郝学静, 王晓, 霍小秀, 郭睿	
精子常规参数与IVF-ET结局相关性的临床研究 .....	(506)
刘海娟, 胡海翔, 徐少强, 罗少波	
中青、老年抑郁症患者尿酸水平对比分析 .....	(509)
吴迪, 武文珺, 崔龙彪, 王化宁, 张雅红	
基于手术低体温高风险因素实施保温干预对结直肠癌手术患者的应用价值 .....	(511)
李清, 雷璐敏, 李菊红	
正念减压疗法对改善神经重症监护病房护士职业倦怠及压力应对能力的效果分析 .....	(514)
梁东如, 孟雪梅, 孟杨, 张丽	
中国女性人群5,10-亚甲基四氢叶酸还原酶C677T基因多态性与原因不明复发性流产相关性的 Meta分析 .....	(517)
王根柱, 王小营, 寻志坤, 孙强, 邢百倩, 李忠东	
<b>经验交流</b>	
预警机空勤人员甲状腺疾病超声检查分析 .....	(523)
朱艳玲, 雷舜, 刘远, 耿维, 满媛媛, 陈瑛	
重症脑出血患者航空转运1例并文献复习 .....	(525)
匡雯, 苏楠	
19例麻疹合并肺炎基层官兵治疗的临床药学监护 .....	(528)
张琳静, 黄黎明, 王永兴, 张晋红, 南萍	
末端瓣膜耐高压注射型PICC和中心静脉插管在ICU患者中测量中心静脉压的对比研究 .....	(531)
应淞, 王东霞, 张蓝宁, 陈玉静, 马威, 韩玉明	
临床药师参与4例社区获得性肺炎的实例分析与体会 .....	(534)
廖婧, 陈爱芳, 徐静, 周旭	
医学领域学术论文影响力比较与分析 .....	(537)
石雨萱, 罗涯, 王照华	
<b>护理园地</b>	
PACU患者发生术后恶心呕吐的危险因素分析及护理策略 .....	(540)
姜丹, 吕晓娇, 任丽娜, 林艳玲	
三通路腔内治疗复杂主动脉病变的术后护理 .....	(543)
陈霞, 李悦, 何洁, 朴松龙, 张红超	
全军临床航空护理示范基地眼科带教体会 .....	(545)
徐伟, 齐林嵩, 许舒, 张敏, 孙永华	
<b>病例报道</b>	
皮下脂膜炎样T细胞淋巴瘤1例 .....	(547)
朱飞云, 周平, 林乐拉, 李晓娟, 方怡	
睾丸表皮样囊肿报道1例及影像学误诊分析 .....	(549)
范校周, 吴迪, 肖武平, 严景民, 李德昌, 姚克纯	
1例使用体外膜肺氧合的重症肺炎患者乳酸变化的分析 .....	(550)
褚怡铭, 刘辰庚, 王培昌	
2例超高龄老年急性化脓性胆囊炎的诊治分析 .....	(552)
葛淑静, 翟文超, 陈英, 徐姗, 武祖光, 杨春敏	
《空军医学杂志》2020年主题词索引 .....	(554)
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.36 No.6 (Issue No.155) December 2020

## 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

## 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

<b>List of revised items of field ambulance chests</b> .....	(461)
<i>JIAO Zhigang, GUO Hua, LI Xuan, LIU Zheng, ZHANG Xiangyang</i>	
<b>Administration of low-level laser on masticatory dysfunction of pilot: protocol for a randomized controlled clinical trial</b> .....	(464)
<i>GAO Yuan, LIU Jing, LI Dongxia, WEN Kaixin, LONG Yunjing, LI Hongshi</i>	
<b>Laparoscopic cholecystolithotomy for military pilots and long-term effect</b> .....	(468)
<i>LIU Chengli, PU Meng, WANG Cheng, ZHAO Gang, KONG Yalin, DAI Jingyao, HE Xiaojun, ZHANG Hui</i>	
<b>Prevalence of renal calculus in aircrews in the past four years</b> .....	(471)
<i>XIA Ying, LI Jianlu, PEI Li, SUN Lili</i>	
<b>Applicability of 320 row volume CT in the diagnosis of lumbar spondylolistis in aircrews</b> .....	(473)
<i>JIANG Ruijing, MA Xiaoxuan, FAN Hongxia, ZHANG Jinlong, WANG Ping, FENG Xiuxian, LIANG Peng, YANG Fei, LI Xiangsheng</i>	
<b>Neck muscle strength and endurance of pilots</b> .....	(476)
<i>WANG Haixia, LI Baohui, WANG Quan, LIN Rong, XU Yan, JIN Zhao, WANG Hong, WEI Xiaoyang, YANG Jinghui, ZHANG Lihui, GENG Xichen</i>	
<b>Mental status and related risk factors among new recruits of Air Force from 2010 to 2019</b> .....	(479)
<i>CHEN Qiao, XU Jie, YAN Wubing, LI Dongjie, SAI Xiaoyong</i>	
<b>Quality of life of ground crew in a navy flight regiment</b> .....	(483)
<i>QIN Yingyi, LI Dongdong, LIANG Jizhou, WU Cheng</i>	
<b>Incidence of hyperuricemia in military pilots and ways of prevention and intervention</b> .....	(486)
<i>LI Jing, CHEN Fei, ZHENG Hongxia, WANG Zheng, JI Jun, ZHOU Jiazhen</i>	
<b>Changes of serum inflammatory factors and tau protein levels in patients with acute intracerebral hemorrhage and their clinical significance</b> .....	(489)
<i>CHEN Zhuang, WEN Jinchong, JIANG Che, LIU Yan</i>	
<b>Effects and safety of MMF or cyclosporine A combined with prednisone in the treatment of primary refractory nephrotic syndrome</b> .....	(492)
<i>LUO Dan, ZHAN Lu</i>	
<b>Simplified-regional citrate, argatroban and heparin-free anticoagulation in patients with hemodialysis at high risk of bleeding</b> .....	(497)
<i>QIU Dejun, GAO Zhuo, LI Hongxia, HUANG Zhifang, HU Ruihai, LUN Lide</i>	
<b>Clinical characteristics and prognostic factors of patients with sudden deafness in different age groups</b> .....	(502)
<i>XU Wenwen, LIU Hongyi, WEI Zhihan, PU Yu, DENG Jie, GONG Xuecheng, QI Jinghuai, HAO Xuejing, WANG Xiao, HUO Xiaoxiu, GUO Rui</i>	

<b>Correlations between routine parameters of sperms and IVF-ET outcome</b>	(506)
<i>LIU Haijuan, HU Haixiang, XU Shaoqiang, LUO Shaobo</i>	
<b>Serum uric acid levels of middle-aged elderly patients with depression</b>	(509)
<i>WUDi, WU Wenjun, CUI Longbiao, WANG Huaning, ZHANG Yahong</i>	
<b>Applicability of heat preservation intervention based on high risk factors of surgical hypothermia in patients with colorectal cancer</b>	(511)
<i>LI Qing, LEI Lumin, LI Juhong</i>	
<b>Efficacy of mindfulness-based stress reduction on satisfaction index and stress coping capacity of clinical nurses in neuro-intensive care unit</b>	(514)
<i>LIANG Dongru, MENG Xuemei, MENG Yang, ZHANG Li</i>	
<b>Correlations between gene polymorphisms of the 5,10-methylenetetrahydrofolate reductase C677T and risk of unexplained recurrent spontaneous abortion in Chinese women: a Meta-analysis</b>	(517)
<i>WANG Genzhu, WANG Xiaoying, XUN Zhikun, SUN Qiang, XING Baiqian, LI Zhongdong</i>	