



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4期

2018年第34卷
Vol. 34 No. 4

万方数据

空军医学杂志

Medical Journal of Air Force

双月刊 1985年创刊 第34卷 第4期 (总第141期) 2018年8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

航空医学专栏

午睡剥夺诱发脑力疲劳对认知能力和心率变异性的影响 (217)

范洁怡,王亮,谢满江,宁致博,李曦,
冯旭,罗正学

民用航空人员体检医师胜任力模型的构建 (221)

牟琳,高丽,刘瑶

空军某部地面机务人员下腰痛流行病学研究 (225)

侯振海,郝增明,朱加,周东明,范亮全,
郑宇翔,叶虹

中美军事飞行人员疾病谱主要疾病荟萃分析 (228)

王广云,孔德文,王佳,崔丽,张凌

美国空军医疗卫生工作条令条例初探 (234)

刘保钢,国佳,张晓丽,邓略

我军飞行员准分子激光角膜屈光术后复飞的护理 (237)

张敏,翟颖超,茹海霞,何佳,徐伟

论著·普通医学

银屑病患者数据信息管理系统在泛发性脓疱型银屑病中的
初步应用 (240)

朱坤,庞晓文,刘芳,刘玮

前列地尔单用治疗糖尿病肾病的临床疗效及其对患者胱
抑素C、同型半胱氨酸水平的影响 (244)

佟晓敬,边丽丽,刘艳青

血清胱抑素C与2型糖尿病合并腔隙性脑梗死相关性研究 ... (248)

盛昭

消渴通痹颗粒对体外高糖环境下EPCs迁移及管腔形成的
影响 (251)

吕娟

超声引导下采用聚桂醇和无水乙醇抽吸固化治疗老年肾囊肿226例临床研究 (255)

吴 涛

丙型肝炎患者血清IL-6和IL-12水平与疾病进展的相关性分析 (258)

谢 梅, 王 芳

时间-空间相关成像技术在评估胎儿心脏功能的初步研究 (262)

张茂春, 张红薇

鲜竹沥口服液联合甲泼尼龙琥珀酸钠对肺部感染患儿炎性指标的改善作用 (265)

孙 青, 罗 俊, 赵 亮, 付琦芳, 李维凤

枸橼酸咖啡因对呼吸暂停早产儿的血气和 β -内啡肽的改善作用 (269)

张金蓉, 熊甜甜, 江 泓

高龄鼻饲患者胃残余量的相关影响因素分析 (272)

黄 楠, 李文青, 丁 瑜, 佐国琴

卫勤管理

飞行学员医学选拔的思维理念和工作方法 (274)

王雪峰, 王建昌

《部队热习服指南》解读 (276)

宁 波, 宋 青

正念训练改善军校医学本科生焦虑情绪、自控能力和学习效果的研究 (279)

杨 群, 迟宇豪, 路 凯, 王炳昭, 毋 琳, 王一迪, 崔 迪, 戴 红, 潘 颖,
胡欣钰, 肖 玮

空勤人员疗养期间体检中的不足与思考 (281)

李 妍, 李 勃, 孙佳欣, 李 嵘

空军基层部队常见皮肤病防治策略调研 (283)

杨雪琴, 杨 英, 毕世鹏, 刘伟志

经验交流

蔡瑞康教授中西医结合治疗儿童白癜风经验 (285)

程晓菲, 许灿龙, 宋 坪, 蔡瑞康

某医院皮肤科门诊2014—2016年处方点评分析 (287)

秦 倪, 赵 红

读者·作者·编者

撰写英文摘要的要求 (247)

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.4 (Issue No.141) August 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: kjyzzz@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: kjyzzz@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

- Effect of metal fatigue induced by nap deprivation on cognitive function and heart rate variability..... (217)
FAN Jieyi, WANG Liang, XIE Manjiang, NING Zhibo, LI Xi, FENG Xu, LUO Zhengxue
- Establishment of competency model for civil aviation medical examiners ... (221)
MOU Lin, GAO Li, LIU Yao
- Epidemiological survey of low back pain among flight maintenance ground crews in an aviation force base (225)
HOU Zhenhai, HAO Zengming, ZHU Jia, ZHOU Dongming, FAN Liangquan, ZHENG Yuxiang, YE Hong
- Meta-analysis of the main disease spectrum of flight personnel in China and the United States (228)
WANG Guangyun, KONG Dewen, WANG Jia, CUI Li, ZHANG Ling
- Application of data information management system for psoriasis patients to generalized pustular psoriasis (240)
ZHU Kun, PANG Xiaowen, LIU Fang, LIU Wei
- Therapeutic effect of alprostadil alone against diabetic nephropathy and its effects on levels of glutathione C and homocysteine in patients (244)
TONG Xiaojing, BIAN Lili, LIU Yanqing
- Relationships between lacunar infarction and serum cystatin C levels in type 2 diabetes mellitus (248)
SHENG Zhao
- Effects of Xiaoketongbi granules on EPCs migration and angiogenic ability under high glucose..... (251)
LV Juan
- Ultrasound-guided aspiration and sclerotherapy of 226 cases of senile renal cysts using lauromarcogol and anhydrous ethanol (255)
WU Tao
- Correlation between serum IL-6 and IL-12 levels and disease progression in patients with hepatitis C (258)
XIE Mei, WANG Fang
- Preliminary study of spatiotemporal image correlation in evaluating fetal cardiac function (262)
ZHANG Maochun, ZHANG Hongwei
- Effect of Xianzhuli oral liquid combined with methylprednisolone sodium succinate on inflammatory indexes in children with pulmonary infection ... (265)
SUN Qing, LUO Jun, ZHAO Liang, FU Qifang, LI Weifeng
- Effect of caffeine citrate on the improvement of blood gas and β -endorphinin of preterm infants with apnea (269)
ZHANG Jinrong, XIONG Tiantian, JIANG Hong
- Analysis of related factors of gastric residual volume in elderly patients with nasal feeding (272)
HUANG Nan, LI Wenqing, DING Yu, ZUO Guoqin