

中国科技论文统计源期刊 中国科技核心期刊  
中文生物医学期刊文献数据库 国家级医学科技期刊  
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

ISSN 1671-4091  
CN11—4750/R

# 中国血液净化

ZHONGGUO XUEYE JINGHUA

2012年12月 第11卷 第12期

CHINESE  
JOURNAL  
OF  
BLOOD  
PURIFICATION

Volume 11 Number 12

December 2012



ISSN 1671-4091



万方数据

主管：中华人民共和国卫生部  
主办：中国医院协会

# 中国血液净化

CHINESE JOURNAL OF BLOOD PURIFICATION

月刊 2002年1月创刊 第11卷 第12期 2012年12月12日出版

**主 管**

中华人民共和国卫生部

**主 办**

中国医院协会

**编 辑**

《中国血液净化》杂志编辑委员会

100034, 北京市西城区阜城门内大街133号

电话: (010) 66583655, 66189482

传真: (010) 66181900

Email:cjbpcjbp@163.com

<http://www.cjbp.org>

**总编辑**

王 梅

**编辑部主任**

韦 洪

**出 版**

《中国血液净化》杂志社

100034, 北京市西城区阜城门内大街133号

电话: (010) 66583655, 66189482

传真: (010) 66181900

Email:cjbpcjbp@163.com

**广告经营许可证**

京西工商广字第0307号

**印 刷**

北京市密云双井印刷厂

**发 行**

国内: 北京报刊发行局

国外: 中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱, 100044) 代号 M1716

**订 购**

全国各地邮电局

邮发代号 82-365

**邮 购**

《中国血液净化》杂志编辑部

100034, 北京市西城区阜城门内大街133号

电话: (010) 66583655, 66189482

**定 价**

每期9.60元, 全年115.00元

**中国标准连续出版物号**

ISSN 1671-4091

CN 11-4750/R

2012年版权归《中国血液净化》杂志社所有

本刊如有印装质量问题, 请向《中国血液净化》杂志社出版发行部调换

## 目 次

### 专 题

体外氧和疗法和连续性肾脏替代治疗组合在多脏器衰竭和脓毒症中应用 ..... 王质刚 (639)

### 临 床 研 究

血浆置换在神经系统疾病中的应用 ..... 母艳蕾 张 华 (642)

血浆净化治疗在风湿免疫性疾病中的应用

..... 刘新宇 王晓红 李 宾等 (646)

腹膜透析相关感染性腹膜炎致病菌及耐药性的单中心分析

..... 刘映红 龙露平 陈国纯等 (650)

慢性肾脏病5期患者内瘘成形术血管的病理学变化

..... 王金玲 刘晓霞 郭 民等 (653)

可调钠联合不同超滤模式在预防透析中低血压中的应用

..... 李丽娜 张玉保 徐 岩 (656)

不同血液净化方式对终末期肾病周围神经病变的影响

..... 陈学勋 陈宏书 杨帅帅等 (661)

左心室重量指数和主动脉弓钙化评分是维持性血液透析患者预后的

独立预测因素 ..... 刘莎 郭王 张东亮等 (664)

连续性肾脏替代治疗对急性心肌梗死后心功能不全患者脑钠肽、C反应蛋白及射血分数的影响

宋艳东 李志忠 张京梅(670)

## 基础研究

炎症因子在小鼠肾缺血再灌注损伤相关的肺损伤中的表达 朱铭力 王丽锋 严玉澄等(674)

## 综 述

白细胞分离技术的临床应用 史振伟 许 焱(679)

腹膜透析相关性腹膜炎给药途径研究进展 毛雨河 熊祖应(682)

终末期糖尿病肾病透析方式的选择 齐 尔 李慧凜 蒋更如(685)

## 短篇论著

永久性中心静脉导管纤维鞘形成患者异位穿刺再次置管的方法探讨 杨 涛 张丽红 崔 锐等(689)

## 护理园地

多功能内瘘固定架在血液透析患者中的临床应用 马志芳 吴明歌 张蝶之等(692)

## 消 息

2011年和2012年《中国血液净化》杂志增刊征订启事 (649)

《中国血液净化》稿约 (695)

《中国血液净化》第11卷(2012年)论文主题词索引 (附页1-4)

---

执行编委： 韦 洪

责任编辑： 赵青艺

编 辑： 韦 洪 赵青艺 王丽萍

排 版： 张 瑞

# CHINESE JOURNAL OF BLOOD PURIFICATION

Monthly Established in January 2002 Volume 11, Number 12 December 12, 2012

## Responsible Institution

Ministry of Health of the  
People's Republic of China

## Sponsor

Chinese Hospital Association

## Editing

Editorial Board of  
Chinese Journal of Blood Purification  
No.133, Fuchengmennei Dajie St.  
Beijing 100034, China  
Tel:86(10)66583655, 66189482  
Fax:86(10)66181900  
Email:cjbp@163.com  
http://www.cjbp.org

## Editor-in-Chief

WANG Mei

## Managing Director

WEI Tao

## Publishing

Publishing House,  
Chinese Journal of Blood Purification  
No.133, Fuchengmennei Dajie St.  
Beijing 100034, China  
Tel:86(10)66583655, 66189482  
Fax:86(10)66181900  
Email:cjbp@163.com

## Printing

Beijing Shuang Jing Printing

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P.O.Box 339, Beijing 100044, China  
Code No.M 1716

## Mail-Order

Editorial Board of  
Chinese Journal of Blood Purification  
No.133, Fuchengmennei Dajie St.  
Beijing 100034, China  
Tel:86(10)66583655, 66189482

## CSSN

ISSN 1671-4091  
CN 11-4750/R

Copyright 2012 by  
Chinese Journal of Blood Purification

## CONTENTS IN BRIEF

### Sepcial columns

- The application of extracorporeal membrane oxygenation and continuous renal replacement therapy on multiple organ dysfunction syndrome and sepsis.....(639)  
*WANG Zhi-gang*

### Clinical Research

- Plasma exchange in the treatment of neurological diseases .....
- .....(642)  
*MU Yan-lei, ZHANG Hua*
- Application of plasma purification in rheumatism and immune diseases .....
- .....(646)  
*LIU Xin-yu, WANG Xiao-hong, LI Bin, et al*

- Characteristics of pathogens and antimicrobial susceptibilities in peritoneal dialysis-related peritonitis: a retrospective analysis from a single medical center .....
- .....(650)  
*LIU Ying-hong, LONG Lu-ping, CHEN Guo-chun, et al*

- Pathological changes of blood vessels near internal fistula in chronic kidney disease patients at stage 5.....(653)  
*WANG Jin-ling, LIU Xiao-xia, GUO Min, et al*

- The application of the coalition of adjustable sodium and ultrafiltration profiles on intradialytic hypotension.....(656)  
*LI Li-na, ZHANG Yu-bao, XU Yan*

- The influence of different blood purification profiles on the peripheral neuropathy in end-stage renal disease patients.....(661)  
*CHEN Xue-xun, CHEN Hong-shu, YANG Shuai-shuai, et al*

- Left ventricular mass index and aortic arch calcification score are independent mortality predictors in maintenance hemodialysis patients.....(664)  
*LIU Sha, GUO Wang, ZHANG Dong-liang, et al*

- Clinical observation on B-type natriuretic peptide, C-reactive protein and left ventricle ejection fraction in acute myocardial infarction patients with acute heart failure after the continuous renal replacement therapy .....
- .....(670)  
*SONG Yan-dong, LI Zhi-zhong, ZHANG Jing-mei.*

### Basic Research

- The expression of inflammatory factors in mice with renal ischemia-reperfusion injury related lung injury.....(674)  
*ZHU Ming-li, WANG Li-feng, YAN Yu-cheng, et al*