

# 中华临床免疫和变态反应杂志

ZHONG HUA LIN CHUANG MIAN YI HE

BIAN TAI FAN YING ZA ZHI

双月刊 2007 年 9 月创刊 第 13 卷 第 5 期 2019 年 10 月 30 日出版

中国科技核心期刊



本刊微信公众号

## 主 管

中华人民共和国国家卫生健康委员会

## 主 办

中国医学科学院

中国医学科学院北京协和医院  
100730

北京市东单三条九号  
北京市帅府园 1 号

## 编 辑

中华临床免疫和变态反应杂志编辑部

## 地 址

北京市东城区帅府园 1 号北京协和医院  
16 楼 019 室, 100730

电话: 010-65289261

E-mail: cjac@163.com

网址: http://ozh1.cbpt.cnki.net

## 主 编

张奉春 尹 佳

## 编辑部主任

钟紫红 李 宏

## 英文编辑

王良录 沈 敏 焦 洋

## 出 版

中华临床免疫和变态反应杂志编辑部

## 印 刷

北京富泰印刷有限责任公司

## 发 行

北京市报刊发行局

## 订 购

全国各地邮电局 邮发代号: 80-690

## 邮 购

中华临床免疫和变态反应杂志编辑部

北京市东城区帅府园 1 号北京协和医院

16 楼 019 室, 100730

电话: 010-65289261

## 中国标准刊号

ISSN 1673-8705

CN 11-5558/R

## 广告经营许可证

京东工商广字第 0342 号 (1-1)

## 定 价

每期 20 元, 全年 120 元

## 目 次

### 卫生健康事业发展 70 年巡礼

“中国风湿病学之父” 张乃峰教授 ..... (343)

张 文

纪念最美医生周南 ..... (345)

姜 楠

### 论著

$\gamma$  分泌酶抑制剂 DAPT 对过敏性鼻炎小鼠模型的影响及作用

机制 ..... (348)

刘亮亮, 祝 康, 夏 翠, 庄鹏晖, 郑国玺, 王正辉

粉尘螨 1 组主要变应原 (*Der.f 1*) 含量测定体系比较 ..... (355)

张 影, 鲁 旭, 王 斌, 曾 明

非诺贝特治疗难治型原发性胆汁性胆管炎的有效性和安全性

..... (361)

李春蕾, 杨云娇, 曹若涵, 孙晓川, 王 立, 张奉春

鲎试剂致职业性呼吸道过敏症 ..... (366)

杨黎鸿, 徐迎阳, 关 凯, 李俊达, 李丽莎, 王子熹, 崔 乐

系统性硬化症并发肺癌的临床特点 ..... (371)

钟 慧, 周佳鑫, 张上珠, 徐 燕, 侯 勇, 李梦涛, 徐 东,

王孟昭, 曾小峰

血清学标志物检测对大疱性类天疱疮诊断准确性的系统评价

与 Meta 分析 ..... (377)

滑劲咏, 陈 妍, 赵贺敏

### 病例报告

过敏性鼻炎集群皮下注射免疫治疗二例 ..... (387)

朱月香, 李丽莎, 杨冬明, 刘 敏, 关 凯, 余春晓

豚红螺诱发严重过敏反应一例 ..... (391)

高 翔, 张琳风, 李振兴, 于 阖, 林 航

## 医学教育

- 八年制临床医学本科生变态反应学考试试卷分析 ..... (395)  
关 凯，李丽莎，王良录，支玉香，尹 佳

## 综述

- 雌激素与高尿酸血症 ..... (400)  
储晓天，张昀，邓成艳，曾学军
- 类天疱疮群流行病学及致病因素 ..... (406)  
刘阳春，王译曼，李 丽
- 肠道菌群与白塞病发病的关联 ..... (411)  
孙鹿希 郑文洁
- 固有淋巴细胞在哮喘发病机制及治疗中的作用 ..... (418)  
薛玲娜，张惠勇，郭晓燕，王 钰，马改霞，邱 磊，马子风，鹿振辉
- 过敏性疾病研究新进展 ..... (424)  
杨 林，祝戎飞
- 本刊稿约 ..... (433)

# CHINESE JOURNAL OF ALLERGY & CLINICAL IMMUNOLOGY

Bimonthly      Established in September 2007

Volume 13,      Number 5      October 30, 2019

## Responsible Institution

National Health Commission of  
the People's Republic of China

## Sponsor

Chinese Academy of Medical Sciences  
(CAMS), Peking Union Medical  
College Hospital (PUMCH)

## Editing

Editorial Office of Chinese Journal of  
Allergy and Clinical Immunology, Peking  
Union Medical College Hospital  
(PUMCH), Room 019, Building 16,  
1 Shuaifuyuan, Beijing 100730, China  
Tel: 86-10-65289261;  
E-mail: cjaci@163.com  
Website: <http://ozhl.cbpt.cnki.net>

## Editor-in-Chief

ZHANG Feng-chun, YIN Jia

## Managing Senior Editor

ZHONG Zi-hong, LI Hong

## Publishing

Editorial Office of Chinese Journal of  
Allergy and Clinical Immunology

## Printing

Beijing Futai Printing Co., Ltd.

## Mail-Order

Editorial Office of Chinese Journal of  
Allergy and Clinical Immunology,  
Peking Union Medical College Hospital  
(PUMCH), Room 019, Building 16,  
1 Shuaifuyuan, Beijing 100730, China  
Tel: 86-10-65289261

## CSSN

ISSN 1673-8705  
CN 11-5558/R

## CONTENTS IN BRIEF

### ORIGINAL ARTICLE

<b>Effect and mechanism of Y-secretase inhibitor DAPT on mouse model of allergic rhinitis</b> ..... (348)
<i>LIU Liang-liang, ZHU Kang, XIA Cui, ZHUANG Peng-hui, ZHENG Guo-xi, WANG Zheng-hui</i>
<b>Comparison of different detecting systems for main allergen group 1 of dermatophagoides farinae (<i>Der. f 1</i>)</b> ..... (355)
<i>ZHANG Ying, LU Xu, WANG Bin, ZENG Ming</i>
<b>Efficacy and safety of fenofibrate in primary biliary cholangitis patients with incomplete response to ursodeoxycholic acid</b> ..... (361)
<i>LI Chun-lei, YANG Yun-jiao, CAO Ruo-han, SUN Xiao-chuan, WANG Li, ZHANG Feng-chun</i>
<b>Occupational respiratory allergy induced by Tachypleus Amebocyte Lysate</b> ..... (366)
<i>YANG Li-hong, XU Ying-yang, GUAN Kai, LI Jun-Da, LI Li-sha, WANG Zi-xi, CUI Le</i>
<b>Clinical characteristics of systemic sclerosis with lung cancer</b> ..... (371)
<i>ZHONG Hui, ZHOU Jia-xin, ZHANG Shang-zhu, XU Yan, HOU Yong, LI Meng-tao, XU Dong, WANG Meng-zhao, ZENG Xiao-feng</i>
<b>Diagnostic accuracy of serological markers for bullous pemphigoid: a systematic review and meta-analysis</b> ..... (377)
<i>HUA Jin-yong, CHEN Yan, ZHAO He-min</i>
<b>Medical Education</b>
<b>Analysis on allergology examination papers of undergraduates from eight-year clinical medicine program</b> ..... (395)
<i>GUAN Kai, LI Li-sha, WANG Liang-lu, ZHI Yu-xiang, YIN Jia</i>

### REVIEW

<b>Estrogen and hyperuricemia</b> ..... (400)
<i>CHU Xiao-tian, ZHANG Yun, DENG Cheng-yan, ZENG Xue-jun</i>

<b>Epidemiology and related pathogenesis factors of pemphigoid diseases</b>	.....	(406)
<i>LIU Yang-chun, WANG Yi-man, LI Li</i>		
<b>Gut microbiota in the pathogenesis of Behçet's Disease</b>	.....	(411)
<i>SUN Lu-xi, ZHENG Wen-jie</i>		
<b>Role of innate lymphoid cells in the pathogenesis and treatment of asthma</b>	.....	(418)
<i>XUE Ling-na, ZHANG Hui-yong, GUO Xiao-yan, WANG Yu, MA Gai-xia, QIU Lei, MA Zi-feng, LU Zhen-hui</i>		
<b>Progress on research of allergic diseases</b>	.....	(424)
<i>YANG Lin, ZHU Rong-fei</i>		