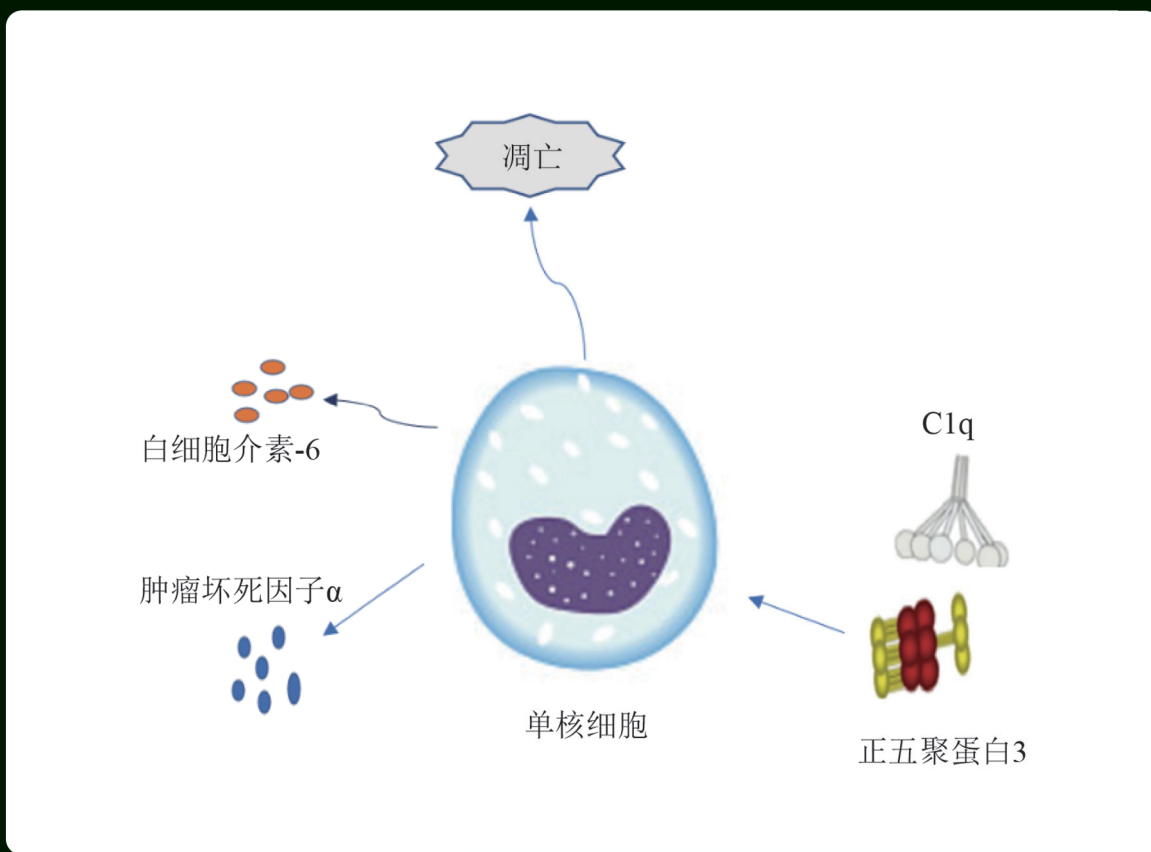


# 中华临床免疫和变态反应杂志

## Chinese Journal of Allergy & Clinical Immunology



正五聚蛋白3在系统性红斑狼疮中的作用（正文见618页）

ISSN 1673-8705

9 771673 870221



中国医学科学院 主办  
中国医学科学院北京协和医院

# 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16卷 第6期 2022年12月28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

北京市东城区东单三条九号  
北京市东城区帅府园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: cjaci@163.com  
网址: <http://ozh1.cbpt.cnki.net>

## 主编

张奉春 尹佳

## 编辑部主任

李宏 钟紫红

## 英文编辑

王良录 李丽莎 边赛男 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

京东市监广登字 20170143 号

## 定价

每期 20 元, 全年 120 元

本刊版权所有, 未经授权, 任何单位或个人不得以任何形式全部或部分刊登、转载、摘编等使用; 违者将追究相关法律责任

## 目次

### 论著

奥马珠单抗治疗柏树花粉过敏所致季节性变应性鼻炎的效果  
..... (569)

李丽莎, 关凯, 王子熹, 崔乐, 徐迎阳

血清 IgG 水平正常初诊系统性红斑狼疮患者的临床评估 ..... (575)

叶萍, 董凌莉

度普利尤单抗用于 6~17 岁儿童中重度特应性皮炎的疗效及  
安全性: 单中心、前瞻性、开放性研究 ..... (581)

李洁, 阎诗, 王华, 罗晓燕

华西医院住院患者“青霉素过敏史”相关问卷调查 ..... (589)

蒋子涵, 肖浩, 孟娟

基于生物信息学技术筛选哮喘严重程度相关核心基因 ..... (595)

胡鹏, 牟密, 范皎, 徐国纲

### 病例报告

度普利尤单抗治疗表现为结节性痒疹的特应性皮炎一例 ..... (604)

汤蕊, 郑怀君, 李宏

蚕丝致小儿呼吸道变态反应病例一例 ..... (608)

汤蕊, 李俊达, 李宏

### 综述

脊柱关节炎的性别差异 ..... (610)

赵金伟, 李玲

正五聚蛋白 3 在系统性红斑狼疮中的作用 ..... (618)

于楠, 张冉, 孙铀

普通变异型免疫缺陷病的免疫异常 ..... (623)

武娟, 张昀, 韩欣欣, 曾学军

2 型炎症型哮喘发病机制 .....	(629)
钱雪娇, 蒋萍	
食物过敏的免疫致敏机制及免疫脱敏治疗 .....	(636)
佟鑫, 张俊晶	

## 会议报道

北京医师协会变态反应专科医师分会第 6 届学术年会暨第 16 届协和过敏性疾病 高峰论坛纪实 .....	(642)
王子熹, 崔乐, 李丽莎, 徐迎阳, 边赛男, 李论, 潘周娴, 杜志荣, 刘爽, 刘庆梅, 杨永仕, 刘娟, 王雪, 李俊达, 张莉珊, 侯沂博, 郑卉爽, 朱丽萍, 吕璐, 温雪艺, 关凯, 尹佳	
首届四川大学华西医院过敏反应学术论坛暨四川大学华西医院过敏反应中心成立典礼 .....	(650)
孟娟, 刘春涛	
复旦大学附属中山医院变态(过敏)反应科成立 .....	(652)
金美玲	

## 公众号文章精选

基于粪便代谢组学探寻银屑病关节炎的潜在生物标志物 .....	(653)
王楠, 罗静	
I 型干扰素在系统性红斑狼疮发病机制中的新观点 .....	(655)
韩磊, 史晓飞	
骨关节炎中的“滑膜炎” .....	(657)
武新峰, 史晓飞	
儿童过敏性鼻炎皮下免疫治疗的安全性 .....	(659)
孟来, 谢志海	
患有过敏性鼻炎的孕妇血清维生素 E 水平及其临床意义 .....	(660)
钟薇, 谢志海	
呼出气一氧化氮在重症哮喘生物制剂选择中的指导意义 .....	(661)
尹雯, 胡轶	
花生过敏: 除了口服脱敏治疗, 还能怎么办? .....	(663)
张雁林, 李晓, 赵怡然, 陈明	
基于可穿戴设备的电子健康技术在过敏性疾病管理中的应用 .....	(665)
张雁林, 李晓	
固有免疫反应在过敏原免疫治疗中的作用 .....	(668)
刘瑾, 祝戎飞	
特泽鲁单抗: 一种新型的支气管哮喘靶向治疗药物 .....	(670)
李渤, 祝戎飞	

---

---

# CHINESE JOURNAL OF ALLERGY & CLINICAL IMMUNOLOGY

Bimonthly    Established in September 2007    Volume 16, Number 6    December 28, 2022

---

## 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

LI Hong, ZHONG Zi-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

#### Efficacy of omalizumab in treatment of *Sabina chinensis* pollen-induced

seasonal allergic rhinitis ..... (569)

LI Li-sha, GUAN Kai, WANG Zi-xi, CUI Le, XU Ying-yang

#### Clinical evaluation of newly diagnosed systemic lupus erythematosus

patients with normal serum IgG levels ..... (575)

YE Ping, DONG Ling-li

#### Efficacy and safety of dupilumab in treatment of moderate-to-severe atopic

dermatitis among children aged 6-17: a single-center, prospective,  
open-label study ..... (581)

LI Jie, YAN Shi, WANG Hua, LUO Xiao-yan

#### Questionnaire survey of inpatients with label of past history of

“penicillin allergy” in West China Hospital ..... (589)

JIANG Zi-han, XIAO Hao, MENG Juan

#### Identification of key genes related to severity of asthma on the basis of

bioinformatics technology ..... (595)

HU Peng, MU Mi, FAN Jiao, XU Guo-gang

### REVIEW

Gender differences in spondyloarthritis ..... (610)

ZHAO Jin-wei, LI Ling

Pentraxin 3 in systemic lupus erythematosus ..... (618)

YU Nan, ZHANG Ran, SUN You

**Immune abnormality in common variable immunodeficiency** ..... (623)

*WU Juan, ZHANG Yun, HAN Xin-xin, ZENG Xue-jun*

**Pathogenesis of type II inflammation subtype of asthma** ..... (629)

*QIAN Xue-jiao, JIANG Ping*

**Mechanism of immune sensitization and immunotherapy of food allergy** ..... (636)

*TONG Xin, ZHANG Jun-jing*