



# 中国实用眼科杂志®

ZHONGGUO SHIYONG YANKE ZAZHI

2010年12月 第28卷 第12期

## CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL OPHTHALMOLOGY

Volume 28 Number 12  
December 2010

中国核心期刊要目总览 (GCJC) 期刊  
中国科技论文统计源 (CSTPC) 期刊  
中国科学引文数据库 (CSCD) 期刊



中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 1006-4443





# 中国实用眼科杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL OPHTHALMOLOGY (CJPO)  
月刊 1983年5月创刊 第28卷 第12期 2010年12月10日出版

## 主管

中华人民共和国卫生部

## 主办

中华医学会  
100710, 北京市东四西大街42号  
中国医科大学  
110001, 沈阳市北二马路92号

## 编辑

中国实用眼科杂志编辑委员会  
110001, 沈阳市和平区南京北街155号  
电话: (024)83282622  
传真: (024)83282623  
Email: cjpo@mail.cmu.edu.cn

## 总编辑

张忠志

## 编辑部主任

张忠志

## 出版

中国实用眼科杂志编辑部  
110001, 沈阳市和平区南京北街155号  
电话: (024)83282622  
传真: (024)83282623  
Email: cjpo@mail.cmu.edu.cn

## 广告经营

中国实用眼科杂志广告部  
110001, 沈阳市和平区南京北街155号  
电话: (024)83282622  
传真: (024)83282623  
Email: cjpo@mail.cmu.edu.cn

## 广告经营许可证

2101001500065号

## 印刷

辽宁省印刷技术研究所

## 发行

国内: 辽宁省邮政报刊发行局  
国外: 中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱, 100044)  
代号: MO6190

## 订购

全国各地邮局  
邮发代号 8-169

## 邮购

中国实用眼科杂志编辑部  
110001, 沈阳市和平区南京北街155号  
电话: (024)83282622  
传真: (024)83282623

## 定价

每期10.00元, 全年120元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1006-4443  
CN 21-1348/R

## 2010年版版权归中华医学会所有

本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点, 除非特别声明  
本刊如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换

## 目次

### 专题笔谈

- 人工角膜研究进展 ..... 张旭 李效岩 中原由木子等 1279  
神经营养因子前体蛋白诱导神经细胞凋亡  
的研究进展 ..... 杨晓春 卿国平 段宣初 1285  
眼部肿瘤的局部化疗 ..... 成磊 何为民 刘萃红 1289  
棘阿米巴角膜炎的研究进展 ..... 宁燕 贾卉 1293

### 临床研究

- 玻璃体腔注射曲氨奈德与 bevacizumab 治疗糖尿病性  
黄斑水肿疗效比较 ..... 钱彤 黎晓新 1296  
甲状腺相关眼病患者的眼表功能分析 ..... 黄筱敏 颜建华 刘敏 1300  
甲状腺相关眼病手术治疗前后  
的眼压变化 ..... 查优越 蔡季平 李由等 1305  
复发性翼状胬肉切除角膜缘重建术后泪膜功能变化 ... 李斌 贾长伟 1308  
内直肌超常量后徙和继发性外斜视的关系 ..... 孙卫锋 1312  
睫状肌麻痹前后综合验光仪与常规验光  
比较分析 ..... 唐秀侠 刘苏冰 买志彬等 1316  
眼眶囊性病变 134 例临床诊治分析 ..... 吴培培 颜建华 马文芳 1318  
眼表肿物 141 例临床分析 ..... 季红 孙丰源 唐东润 1322  
眼眶嗜酸性肉芽肿的临床诊治分析 ..... 章振华 颜建华 1325  
<sup>99m</sup>Tc 标记红细胞放射核素显像在眼眶肿瘤  
鉴别诊断中的应用 ..... 张虹 丁莹 张遵诚等 1329  
光动力疗法治疗孤立性脉络膜血管瘤  
临床疗效观察 ..... 叶海昀 金陈进 田臻等 1332

### 经验体会

- 眼 B 超诊断早期视网膜裂孔 ..... 周秀莉 胡毅倩 董洋等 1336  
倒睫激光疗效 106 例观察 ..... 徐冬冬 于伟鸿 董方田 1339  
影响儿童屈光参差性弱视疗效的相关因素分析 ..... 许贺 徐丽 1342  
重度义眼座暴露原因分析  
及个性化治疗 ..... 胡长青 姜淑红 黄丹平等 1345  
共同性水平斜视的再次手术 ..... 吴夕 牛兰俊 1348  
儿童额肌瓣悬吊术并发症临床分析 ..... 张莉 吕秀芳 方旺等 1352

不同术式治疗先天性上斜肌麻痹疗效分析 .....	张小燕 张晓	1354
双眼上斜肌延长术对 A 型斜视的影响 .....	韩惠芳 韩爱军 孙卫锋等	1356
后房植入 Ahmed 引流管治疗伴浅前房的人工晶状体眼性青光眼 .....	伍志琴 刘剑平 聂尚武等	1359
裂隙灯 Van Herick 比值在判断前房角关闭状态上的临床局限性分析 .....	杨晶 张忠志	1362

**基础研究**

LASIK 与 LASEK 术后角膜神经损伤和修复的实验研究 .....	刘畅 辛冰 万汇涓等	1365
--------------------------------------	------------	------

**病案讨论**

眼前后段联合手术治疗顽固性急性期 Vogt-Koyanagi-Harada 综合征 .....	郑钦象 苗培建 李文生等	1369
---	--------------	------

**病例报告**

涎腺异位于眼眶一例 .....	黄胜 李一万 何伟等	1292
病毒感染致眼球震颤一例 .....	廖顺怀 尹沂 黄观辉等	1361
透明质酸钠误入角膜后弹力层致其完全脱离一例 .....	高健铭 杨青松	1365
玻璃体淀粉样变性长期随访一例 .....	马红捷 唐仕波 李涛等	1374
眼部首诊的肝癌脉络膜转移一例 .....	张达宁 冷瀛	1376
迟发型晶状体源性眼内炎一例 .....	周奕莉 吴建华 叶应嘉等	1377
合并脉络膜脱离的孔源性视网膜脱离自然修复一例 .....	杜新华 吴强	1379
Helveston 综合征一例 .....	扶城宾 许永春	1380
以虹膜睫状体炎首诊的颅内病变一例 .....	孙晓 黄映湘 王艳玲	1381
光相干断层扫描观察牵牛花综合征合并黄斑劈裂一例 .....	褚煜 杨燕宁 蔡明高等	1382
先天性虹膜脉络膜缺损及白内障一例 .....	刘萃红 何为民	1383
Goldenhar 综合征一例 .....	毛海燕 林静 陈海波等	1384

**读者·作者·编者**

对法定计量单位应用的要求 .....		1311
本刊对文稿中参考文献著录格式的要求 .....		1315
对来稿中统计学处理的要求 .....		1328
有关庆大霉素不可用于眼内或结膜下给药的规定 .....		1358
关于“黏”与“粘”、“唯”与“惟”的使用规范 .....		1378

**时 讯**

第 13 届全国白内障与人工晶状体学术会议征文通知 .....		1373
---------------------------------	--	------

**书 讯**

中国实用眼科杂志 2010 年第 28 卷主题索引 .....		1385
中国实用眼科杂志 2010 年第 28 卷第一作者索引 .....		1411

# CHINESE JOURNAL OF PRACTICAL OPHTHALMOLOGY

Monthly Established in May 1983 Volume 28, Number 12 December 12, 2010

**Responsible Institution**  
Ministry of Health of the P.R.China

**Sponsor**  
Chinese Medical Association  
42Dongsi Xidajie, Beijing, Beijing 100710, China

China Medical University  
92 North 2nd Road, Heping Distric  
Shenyang 110001, China

**Editing**  
Editorial Board of Chinese Journal  
of Practical Ophthalmology  
155 North Nanjing Street, Shenyang 110001, China  
Tel: 024 - 83282622  
Fax: 024 - 83282623  
Email: cjpo@mail.cmu.edu.cn

**Editor-in-Chief**  
Zhang Zhong-zhi (张忠志)

**Managing Director**  
Zhang Zhong-zhi (张忠志)

**Publishing**  
Editing Bureau of Chinese Journal  
of Practical Ophthalmology  
155 North Nanjing Street, Shenyang 110001, China  
Tel: 024 - 83282622  
Fax: 024 - 83282623  
Email: cjpo@mail.cmu.edu.cn

**Printing**  
Liaoning Printing Technology  
Research Institute

**Oversea Distributor**  
China International Book  
Trading Corporation  
P.O.Box 399, Beijing, China  
Code: MO6190

**Mail-Order**  
Editing Bureau of Chinese Journal  
of Practical Ophthalmology  
155 North Nanjing Street, Shenyang 110001, China  
Tel: 024 - 83282622  
Fax: 024 - 83282623

CSSN  
ISSN 1006 - 4443  
CN 21 - 1348/R

Copyright © 2010 by the  
Chinese Medical Association

All articles published represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of the Chinese Medical Association or the Editorial Board, unless this is clearly specified

## CONTENTS IN BRIEF

<b>Intravitreal injection of triamcinolone acetonide versus bevacizumab for diabetic macular edema</b>	
<i>QIAN Tong, LI Xiao-xin.</i> .....	1296
<b>Analysis of ocular surface functions in patients with thyroid associated ophthalmopathy</b>	
<i>HUANG Xiao-min, YAN Jian-hua, LIU Min.</i> .....	1300
<b>Comparision of intraocular pressure before and after surgery for thyroid-associated ophthalmopathy</b>	
<i>ZHA You-you, CAI Ji-ping, LI You, et al.</i> .....	1305
<b>Tear functions changes after keratolimbal reconstruction in patients with recurrent pterygium</b>	
<i>LI Hong, JIA Chang-wei.</i> .....	1308
<b>The relation of the medial rectus muscle supernormal recession and consecutive exotropia</b>	
<i>SUN Wei-feng.</i> .....	1312
<b>Comparation between compositive optometry and common optometry before and after cycloplegia</b>	
<i>TANG Xiu-xia, LIU Su-bing, MAI Zhi-bin, et al.</i> .....	1316
<b>Clinical analysis of 134 cases of cystic lesions of the orbit</b>	
<i>WU Pei-pei, YAN Jian-hua, MA Wen-fang.</i> .....	1318
<b>Clinical analysis of 141 cases of ocular surface tumors</b>	
<i>Ji Hong, SUN Feng-yuan, TANG Dong-run.</i> .....	1322
<b>Eosinophilic granuloma of the orbit: report of seven cases</b>	
<i>QIN Zhen-hua, YAN Jian-hua.</i> .....	1325
<b><sup>99m</sup>Tc-labeled RBC scintigraphy on diagnosis and differential diagnosis of orbital tumors</b>	
<i>ZHANG Hong, DING Ying, ZHANG Zun-cheng, et al.</i> .....	1329
<b>Clinical observation of photodynamic therapy for the treatment of circumscribed choroidal haemangioma in Chinese patients</b>	
<i>YE Hai-yun, JIIN Chen-jin, TIAN Zhen, et al.</i> .....	1332
<b>Ultrasonography in early detection of retinal tear</b>	
<i>ZHOU Xiu-li, HU Yi-qian, DONG Yang, et al.</i> .....	1336
<b>Treatment of trichiasis with argon laser photocoagulation</b>	
<i>XU Dong-dong, YU Wei-hong, DONG Fang-tian.</i> .....	1339
<b>Analysis of factors influencing visual outcome of anisometropic amblyopes</b>	
<i>XU He, XU Li.</i> .....	1342