

中国斜视与小儿眼科杂志

ZHONGGUO XIESHI YU XIAOER YANKE ZAZHI

CHINESE JOURNAL OF STRABISMUS
& PEDIATRIC OPHTHALMOLOGY

2022 年

第 30 卷

第 1 期

目 次

论 著

- Plusoptix** 屈光筛查仪在儿童屈光筛查中的应用..... 刘丹彦 杨 宙 白万冰等 (1)
- 儿童近视早期不同干预方法的疗效分析..... 褚慧慧 赵寅政 张俊娜等 (5)
- 基于回归模型的青少年裸眼视力与验光指标相关性分析研究..... 叶汪洋 张晨曦 丁柯军等 (8)
- Lea Symbols** 电子视力表与灯箱视力表在儿童视力检查中的对比研究.... 姚 瑶 陈伟伟 付 晶等 (11)
- 低浓度阿托品不同给药方式治疗青少年近视有效性及安全性的临床研究.... 刘 姗 王海伟 田 沫等 (15)
- 在线学习对青少年儿童近视进展及防控治疗的影响..... 蔡 涛 赵良慧 杜显丽 (19)
- 丰富环境可阻止单眼形觉剥夺成年弱视小鼠视觉诱发电位的损害..... 丁素真 董 洁 朱贺飞等 (24)
- 多焦点近视离焦眼镜对近视儿童对比敏感度的影响..... 田春慧 华 丽 雷秀丽 (25)
- 电子设备使用对云南省边远少数民族聚居区学生近视影响的调查..... 郑一听 王跃龙 赵胤良等 (28)

ISSN 1005-328X



9 771605 328024

中国斜视与小儿眼科杂志

ZHONGGUO XIESHI YU XIAOER YANKE ZAZHI

CHINESE JOURNAL OF STRABISMUS
& PEDIATRIC OPHTHALMOLOGY

2022 年

第 30 卷

第 1 期

目 次

论 著

- Plusoptix** 屈光筛查仪在儿童屈光筛查中的应用..... 刘丹彦 杨 宙 白万冰等 (1)
- 儿童近视早期不同干预方法的疗效分析..... 褚慧慧 赵寅政 张俊娜等 (5)
- 基于回归模型的青少年裸眼视力与验光指标相关性分析研究..... 叶汪洋 张晨曦 丁柯军等 (8)
- Lea Symbols** 电子视力表与灯箱视力表在儿童视力检查中的对比研究.... 姚 瑶 陈伟伟 付 晶等 (11)
- 低浓度阿托品不同给药方式治疗青少年近视有效性及安全性的临床研究.... 刘 姗 王海伟 田 沫等 (15)
- 在线学习对青少年儿童近视进展及防控治疗的影响..... 蔡 涛 赵良慧 杜显丽 (19)
- 丰富环境可阻止单眼形觉剥夺成年弱视小鼠视觉诱发电位的损害..... 丁素真 董 洁 朱贺飞等 (24)
- 多焦点近视离焦眼镜对近视儿童对比敏感度的影响..... 田春慧 华 丽 雷秀丽 (25)
- 电子设备使用对云南省边远少数民族聚居区学生近视影响的调查..... 郑一听 王跃龙 赵胤良等 (28)

ISSN 1005-328X



9 771605 328024

玻璃体腔注射康柏西普治疗早产儿视网膜病变疗效观察.....	林琳 熊永强 吕月娥等	(32)
外直肌斜向后徙术矫正儿童集合不足型间歇性外斜视的早期效果分析....	楚瑞雪 王惠 王飞等	(33)
眼球运动 99 训练法及其预防近视眼机理的探讨.....	卢炜 李巧娴	(36)

短篇报道

先天性视乳头缺损一例.....	胡玉章 刘鹏飞 闫华婧	(插页 4)
-----------------	-------------	--------

综述

红光治疗近视的可行性研究进展.....	李少敏	(39)
斜视矫正术后屈光状态变化的研究进展.....	李坤悦 底煜	(43)
人工智能在眼科领域不同年龄段人群中的研究进展.....	赵寅政 余继锋 李莉	(44)
儿童青光眼药物治疗的研究进展.....	朱彦霏 才瑜	(45)
眼肌型重症肌无力诊疗进展.....	王丽娜 宋金鑫 闫春妮等	(48)

本期执行编委	卢炜 李巧娴
本期外语编辑	刘海华 张永强

中国斜视与小儿眼科杂志

ZHONGGUO XIESHI YU XIAOER YANKE ZAZHI
CHINESE JOURNAL OF STRABISMUS
& PEDIATRIC OPHTHALMOLOGY

1993 年 12 月创刊

主 编 李巧娴
编辑部主任 刘海华

国家科委批准 批准文号 (93) 国科发信字 015 号 中国科技论文统计源期刊
教育部主管 北京大学主办
中国斜视与小儿眼科杂志编辑委员会编辑出版 北京西安门大街 1 号
每季末 25 日出版 国内外公开发行北京报刊发行局发行 全国各地邮电局订购
北京博海升彩色印刷有限公司
广告许可: 京海工商广字第 0299 号
CHINESE JOURNAL OF STRABISMUS & PEDIATRIC OPHTHALMOLOGY
is published quarterly by the Beijing University First Hospital at 1 Xianmendajie,
Beijing, 100034
投稿网址: <http://zgxs.cbpt.cnki.net/>
电话: 010-66182180 13520235960

CHINESE JOURNAL OF STRABISMUS & PEDIATRIC OPHTHALMOLOGY

Volume 30

2022

Number 1

Contents in brief

Evaluation of Plusoptix in pediatric patients refractive screening.

Liu Dan-yan, Yang Zhou, Bai Wan-bing, et al.(1)

Clinical analysis of different intervention to control early myopia in children.

Chu Hui-hui, Zhao Yin-zheng, Zhang Jun-na, et al.(5)

Analysis of the correlation between uncorrected visual acuity and refractive parameters of adolescents based on regression model.

Ye Wang-yang, Zhang Chen-xi, Ding Ke-jun, et al.(8)

Comparison between electronic and light house vision acuity chart using Lea symbols in children's vision examination.

Yao Yao, Chen Wei-wei, Fu Jing, et al.(11)

Clinical study on effectiveness and safety of different administration methods of low-concentration atropine in the treatment of adolescent myopia.

Liu Shan, Wang Hai-wei, Tian Mo, et al.(15)

SYK. 视源康
20K 视觉康

关注少年儿童视力健康

十二年以来, 我们一直致力于少年儿童视力治疗康复工作。



综合视功能检查康复训练治疗系统
SYK-SGN1型 (可选配终端窗口)
医疗器械注册证编号: 京械注准20192160585

采用优化的图像变换, 同时借助红蓝眼镜, 使进入双眼视觉的信息互不对应, 进行视功能检查、弱视治疗及完善双眼视功能。

电脑中频脉冲治疗仪
SYK-ZP1型 (六个治疗模块通道)
医疗器械注册证编号: 京械注准20192090586

应用中频电脉冲刺激眼眶及眼肌组织, 缓解眼内组织痉挛、增强调节辐辏功能及眼部血液循环, 激发眼部神经系统的机能、缓解视疲劳及增强视觉传导功能, 从而达到提高患者视力。



氩气激光治疗仪
SYK-JG1型
医疗器械注册证编号: 京械注准20192090587

激光在变频扩束下照射眼内黄斑区, 从而激发视锥细胞活性, 改善视网膜和脉络膜血液循环, 提高视神经传导功能。

广告

北京视源康医疗器械公司

地址: 北京市西城区右安门西街4号 服务热线: 13911480709
联系电话: 010-551777 E-mail: 1455817348@qq.com

诚招代理

京医械广审(文)第211008-02842号
生产许可证号: 京药监械生产许20070015号
(禁忌内容或者注意事项详见说明书)

CHINESE JOURNAL OF STRABISMUS & PEDIATRIC OPHTHALMOLOGY

Volume 30

2022

Number 1

Contents in brief

Evaluation of Plusoptix in pediatric patients refractive screening.

Liu Dan-yan, Yang Zhou, Bai Wan-bing, et al.(1)

Clinical analysis of different intervention to control early myopia in children.

Chu Hui-hui, Zhao Yin-zheng, Zhang Jun-na, et al.(5)

Analysis of the correlation between uncorrected visual acuity and refractive parameters of adolescents based on regression model.

Ye Wang-yang, Zhang Chen-xi, Ding Ke-jun, et al.(8)

Comparison between electronic and light house vision acuity chart using Lea symbols in children's vision examination.

Yao Yao, Chen Wei-wei, Fu Jing, et al.(11)

Clinical study on effectiveness and safety of different administration methods of low-concentration atropine in the treatment of adolescent myopia.

Liu Shan, Wang Hai-wei, Tian Mo, et al.(15)

SYK.视源康
20K 视觉康

关注少年儿童视力健康

十二年以来, 我们一直致力于少年儿童视力治疗康复工作。



综合视功能检查康复训练治疗系统
SYK-SGN1型 (可选配终端窗口)
医疗器械注册证编号: 京械注准20192160585

采用优化的图像变换, 同时借助红蓝眼镜, 使进入双眼视觉的信息互不对应, 进行视功能检查、弱视治疗及完善双眼视功能。

电脑中频脉冲治疗仪
SYK-ZP1型 (六个治疗模块通道)
医疗器械注册证编号: 京械注准20192090586

应用中频电脉冲刺激眼眶及眼肌组织, 缓解眼内组织痉挛、增强调节辐辏功能及眼部血液循环, 激发眼部神经系统的机能、缓解视疲劳及增强视觉传导功能, 从而达到提高患者视力。



氩气激光治疗仪
SYK-JG1型
医疗器械注册证编号: 京械注准20192090587

激光在变频扩束下照射眼内黄斑区, 从而激发视锥细胞活性, 改善视网膜和脉络膜血液循环, 提高视神经传导功能。

广告

北京视源康医疗器械公司

地址: 北京市西城区右安门西街4号 服务热线: 13911480709
联系电话: 010-551777 E-mail: 1455817348@qq.com

诚招代理

京医械广审(文)第211008-02842号
生产许可证号:京药监械生产许20070015号
(禁忌内容或者注意事项详见说明书)