

# 14岁男孩高度近视,眼镜破碎酿惨剧 专家呼吁:600度以下近视,无须戴眼镜

## 世界眼科基金会摘镜基金发放我市,100名近视孩子每人可获2000元

“两天前,14岁的小龙(化名)在打篮球时不慎发生意外,眼镜的镜框折断戳伤了眼睛,引起了很多人的关注,一时间,有关眼镜安全性的讨论和近视的治疗又被视光学专家拿来争论不休,有些人说是意外,有些人说都是眼镜惹的祸,不管事态如何,此事都引起了许多近视孩子家长的热切关注,下面,我们就此事对近视孩子家长关心的问题进行分析。

### 【事件回顾】 500度近视,险让眼睛失明

体育课上,小龙和几名同学一起打篮球,在一次篮板拼抢时不慎被同学撞倒在地,脸上戴着500度高度近视眼镜被挤压折断,镜架插进了左眼脸里,鲜血直流。小龙的妈妈赶到时整个人都吓瘫了,匆忙送去医院,医生说有惊无险,要是再深两毫米,孩子的眼睛就被戳瞎了!但是今后尽量少做剧烈运动。

“当时我们有人劝他把眼镜放到场边,他说摘了眼镜连篮框都看不见没法打球”一起打球的同学说,“篮球肢体碰撞很激烈很平常的,戴着眼镜打球经常都是划伤自己要不就别划伤别人,小龙打球厉害,我们想着他应该没事,没想到伤的这么严重。”

妈妈李女士一个劲的报怨,都怪自己没把孩子的视力控制好,孩子才14岁,就500度了,本来刚发现的时候才100多度,才两三年的时候,都增长到500度了,现在的小孩都喜欢打篮球,也能锻炼身体,出了这种意外,以后再也不敢给孩子戴眼镜了,可孩子还小,又不能做手术,到底有什么好办法,让治好孩子的近视呢?

### 【社会争论】 近视是否该配镜,青少年近视如何防控?

一石激起千层浪,这一现象引起了社会各界专家和近视患者的强烈关注和评论,爱子心切的近视孩子家长们一想到这一事件都感到胆战心惊,有的想到孩子玩耍的时候可能会被眼镜伤到,上体育课也不方便,还有一些家长直截了当的说:“我的孩子就是戴上眼镜后,近视度数才看着涨起来的,眼镜戴上又不能控制度数,又有很多不安全因素,那我们该不该给孩子配眼镜啊?”

这里,我们请来了我国著名眼视光专

家、河南省青少年近视眼防治基地、河南省低视力康复中心徐主任,徐主任说,戴眼镜的外在危险因素也存在,但发生的概率很小,一般不用过份担心,最重要的还是内在危险因素,其中,引起青少年的度数快速增长就是最大的危害,近视眼镜对很多孩子来说成了一把双刃剑,不戴看不清,戴上又增长度数,这也是很多家长最为犯愁的事,其实,只要了解近视的成因,采用合理的方法,近视是可以很好防控的。

### 【专家言论】 600度以下近视戴眼镜不科学

徐主任说,我们很多家长不了解近视,都以为只要配上眼镜就可以放心了,这是一种完全不了解近视的想法,眼镜一旦戴上,就很难再摘下来了,配镜只能解决看远的问题,但是看近的时候眼睛会加倍疲劳,这样会导致眼轴快速增长,眼轴每增长1毫米,近视度数增长

300度,关键是,青少年本身就处于一个成长发育阶段,眼轴会在一个正常的范围内增长,戴上眼镜,就会产生眼轴过度增长,所以,600度以下近视的孩子,只要戴上眼镜,眼睛度数就会每年100度左右的增长,除非家长一再要求,我们一般不建议给18岁以下青少年配镜。

### 【最终结论】 控制眼轴,恢复角膜可一夜摘镜

徐主任说,对于青少年近视,最主要的是防止度数进一步加深,其他治疗方法临床观察效果不理想,现阶段,最好的方法就是“角膜曲率复原”技术。

这是一种非手术物理性质的矫治近视技术,徐主任解释说,人的角膜就是一个圆形

球体,由于眼轴变长,圆形的角膜变成了椭圆,非手术角膜曲率复原技术能通过矫正椭圆形的角膜,使其恢复成正圆,在这个过程中,视网膜获得了正确的物体成像,眼轴的长度也得到了控制,因此,短时间内就能将近视矫正过来,而且,近视度数也不会加深了。

“角膜曲率复原”技术在美国已得到多年的临床验证,它必须根据近视患者的角膜几何形态和屈光度数进行量身设计矫形力度,一夜之间就能让300度以下近视达到正常视力,第二天,完全不用戴任何眼镜就能看得很清了,600度以下近视在一周左右能达到1.0以上的视力,白天不用再戴任何眼镜,相对于以往的近视治疗手段,更快速,更安全,更有效。

### 【社会反响】

### 一小时就降了300度 我市100名近视孩子 可获2000元摘镜补助金

在我省接受角膜曲率复原技术的600多位近视孩子已全部受益,其中一个12岁孩子的家长崔女士兴奋地说:“真没想到孩子来体验了‘角膜曲率复原’技术,一个晚上300度的近视居然完全消失了,第二天不戴眼镜就能看到1.0的视力,整个过程又快又轻松!”

为关注我市近视青少年眼健康,世界眼科基金会中国分会将为我市近视孩子提供20万元的摘镜救助基金,全权委托河南省低视力康复中心、河南省煤炭总医院、河南省电力医院作为技术支持单位来共同开展这一赞助活动,赞助活动只针对18岁以下近视青少年,需先电话报名进行检查评估,只限前100名。

近视报名电话:0371-56788983 56788985

## 全国多名斜弱视治疗专家将来我市作临床研究

# 听专家详解儿童弱视怎么治

## 我市50名弱视孩子可获免费治疗

### 八成弱视孩子无法接受正规治疗

受河南省近弱视防治基地、河南省低视力康复中心和世界眼科基金会的邀请,全国多名著名斜弱视专家团队将亲临我市,对河南省近弱视防治基地儿童弱视疑难病例进行临床分析和研究,并为其制定详细治疗方案,同时,受世界眼科基金会的帮助,我市50名弱视儿童还可得到免费治疗。

弱视是儿童最常见的视光疾病之一,会严重影响青少年身心健康成长,现已逐步引起社会重视。弱视最佳治疗期在12岁前,一旦错过,将对孩子今后的视功能造成无法补救的影响,以后就很难治愈,弱视治疗绝不能拖延。

弱视对孩子影响巨大,但是治疗起来却费时费力,很多治疗机构为图省事,一般都采用传统治疗方法,如遮盖、穿珠子、单一治疗仪等,这样不仅效果慢,而且治疗起来也不会彻底,很多家长反映,孩子从发现弱视开始,就一直有间断的在进行治疗,好

### 视功能不完善视力易反弹

其实,弱视并非难治,其实只要找准弱视的类型,以及发病原因,然后进行针对施治,一般的弱视都能治愈。

我国著名眼视光专家、河南省近弱视防治基地特邀专家康教授解释,弱视的治疗需根据不同的类型制定不同的治疗方案,而且还必须根据治疗进展和程度进行适时调整,任何单一方法都不

### 综合治疗,视力30天可到1.0

康教授说,治疗弱视,必须采用综合治疗方案,针对眼部的各部位细胞和视功能进行相应刺激和调节,当未完全发育细胞被激活,视功能达到完善之后,弱视也就治愈了。

河南省低视力康复中心、河南省近弱视防治基地目前所掌握的弱视治疗技术和方法,在国内来说已经算得上是领先的,特别是其独有的“视神经立体

几年治下来,孩子的视力却提升缓慢,眼看着孩子就12岁了,还是没办法,去了好多医院,医生给的治疗方案都如出一辙,这也是弱视治疗的一个现状。

据卫生部门相关调查数据显示,我市8成以上的弱视孩子都无法接受正规治疗,市民王女士反映,儿子从6岁的时候就发展是弱视,一直都是戴镜治疗,到14岁的时候,视力还是没能提上来,现在孩子16岁,早已放弃了治疗,可高考填报志愿,很多好专业都有限制,王女士感到很无奈。

可能治愈弱视。

临床上也有这样的现象,有些孩子进行单一治疗,最初视力提升很快,但过不了多久,视力就又开始下降,这就是单纯的提升视力,没有完善视功能的原因,有些孩子的视力是提升了,但融合功能、同时视功能和立体视功能都有问题,这些视功能并没有得到调节和完善,时间一长,就自然而然的反弹了回来。

修复法”和“视网膜影像综合干预法”,这是一种非接触性视力综合治疗法,通过训练大脑对图像的调节能力来优化视路传递网络,提升裸眼视力。此方法能最大限度地调动孩子的兴趣和治疗中的主动性,一般通过三至四次的治疗,视力就能有明显提升,一到三个月的干预治疗,矫正视力就能提升至1.0,可使整个眼部细胞和视功能达到正常,以后也不会再反弹。

### 权威专家一对一分析 50名孩子可获免费治疗

金水区的赵紫欣小朋友,一只眼睛0.2,一只0.4,并伴有200度散光,孩子几乎看不清一米开外的任何事物,一年来,先后在省内各大医院进行治疗,无奈视力进展缓慢,左眼从0.2上升到了0.3,右眼几乎毫无提升。

今年六月,父母带她来到河南省近弱视防治基地,当时,赵紫欣的主治医生是医院的李主任,李主任开了十天的治疗方案,一下子就把她的视力从0.4提到了0.6,到九月中旬,孩子基本已达到了1.0的视力,李主任说,只需再巩固一段时间,就基本上治愈了。

作为河南省唯一的专业弱视治疗机构,河南省近弱视防治基地特别邀请了多位全国知名斜弱视专家前来进行疑难病例学术研究,对每一种疑难病例都将列出规范化治疗方案,以提高河南省近弱视防治基地在弱视治疗当中的专业能力。同时,世界眼科基金会也将为我市弱视儿童提供免费治疗的机会,前期治疗费用一率由世界眼科基金会承担,我市弱视儿童电话报名:

0371-56788981、6788986

### 眼科基金会指定诊疗地址

河南省低视力康复中心  
黄河路与政六街交叉口向北50米

河南省煤炭总医院眼科  
文化路与北环路交叉口向南50米

河南省电力医院眼视光中心  
嵩山路与汝河路交叉口向西50米