

【关注儿童弱视】

近日,济宁奥运五胞胎因弱视来济就医,牵动着不少读者的心。患有弱视的孩子并不少见,他们小小年纪已饱受视力低下的困扰。弱视是儿童常见眼病之一,不过儿童无法清楚表达自己,早期弱视往往不容易被发觉,甚至只是以为孩子的用眼习惯不好。事实上,如不及时恰当地干预,视功能可能终生不可恢复。专家表示,治疗弱视的关键在于早发现早治疗,而这一切都离不开家长的密切关注和配合。

周刊

B01-B07

第七十六期

2014.12.9 星期二

生命

齐鲁晚报

弱弱的 看不清

本报记者 陈晓丽
实习生 毛瑞峰

弱视矫正视力 通常在0.8以下

近日,在本报的帮助下,来自济宁梁山的奥运五胞胎抵达济南光彩明天儿童眼科医院开始治疗眼疾。可爱的奥运五胞胎今年6岁了,其中4人视力出现严重问题:贝贝眼睛严重近视加散光,左眼视力0.5,右眼视力0.4;晶晶、欢欢和迎迎都是严重弱视,双眼视力均在

0.4以下,只有最小的妮妮弱视程度相对较轻一些。

这些可爱的孩子为何患上了弱视?如何做才能预防及早发现?本报采访了山东省千佛山医院眼科主任医师王旭、济南市眼科医院眼科主任医师王建荣、济南光彩明天儿童眼科医院院长李志升,对儿童弱视进行了详细解读。

专家表示,儿童弱视是一种常见的多发疾病,发病率大约4%,患有弱视的孩子大多眼部无器质性病变,经过佩戴眼镜进行视力矫正后,视力仍低于0.8。

眼睛是光的感觉器官。就像是

一台照相机,角膜和晶状体是镜头,能够聚焦成像,眼内的视网膜相当于胶卷底片,能接受物像,外界景物发出的光线经过角膜、晶状体等聚焦后投影到视网膜上显出景物的影像。视网膜的感光细胞将影像变成讯息冲动,通过视神经传递给大脑,再经过大脑皮层的综合分析产生视觉,使我们看清了景物。

以上任何一部分出现了故障,都会影响我们的视力。孩子出生后,通过适当的视觉刺激,视力才逐步发育正常。如果在这一过程中,由于斜视、远视、近视、散光等屈光不正的存在及先天性白内障

等因素,无法使视觉细胞获得充分的刺激,视觉通路发育受到影响,即可发生弱视。

李志升经诊断后发现,济宁奥运五胞胎眼部并无器质性病变,但是33周早产导致他们眼部先天发育不好,加上后天营养不良,发展为现在的弱视。“早产儿弱视的情况比较多见,致病因素医学界仍在研究。”王旭说。

弱视最大的危害不光是双眼或单眼视力低下,最关键的是,弱视的孩子没有完善的双眼视功能和立体视觉功能,如不及时治疗,视力低下将伴随孩子的一生。

(下转B02版)

儿童半年应进行视力排查 B02生命观

本周三,健康大讲堂聚焦体检 B03生命观