## 容易忽视的小孩颈腰椎健康

⊙四川省骨科医院 谢 进

脊柱作为人体的中轴骨骼,不仅承担着支撑身体的关键任务,还肩负着保护神经的重要使命。然而,近年来儿童颈腰椎疾病的发病率也在攀升,这一严峻形势严重威胁着孩子的健康。保护好孩子的颈腰椎,无疑对他们的健康成长极具意义。

## 儿童的颈腰椎也"压力山大"

现代孩子面临着诸多压力,学业负担重,每天长时间伏案写作业成为常态。与此同时,孩子的室外活动时间大幅缩短,普遍沉迷于电子产品进行娱乐。有研究表明,当孩子头部低于60°时,其颈部承受的压力相当于长时间负荷25kg的重物。孩子的身体发育尚未成熟,颈腰椎长期处于这样的负荷状态下,极易导致身体发育畸形,进而容易患上各种颈腰椎相关疾病。

此外,一些不恰当的运动也会 对孩子的颈腰椎造成损伤。例如, 剧烈的扭转、拉伸动作,孩子的身 体协调性和柔韧性还在发育中,这 类动作可能超出他们身体的承受范 围,从而引发颈腰椎问题。

颈腰椎问题若被忽视,其危害不容小觑,主要体现在以下几个方面——

影响美观:孩子长时间保持不 正常的体态,就会出现含胸驼背、 高低肩等问题。这些外观上的异 常,不仅影响孩子的整体形象,还 容易损伤他们的自尊心,使孩子在 社交中产生自卑心理。

损害健康:颈腰椎问题绝非小事,长期忽视会导致颈部、腰部出现疼痛症状。随着病情逐渐加重,还会出现麻木疼痛感,甚至可能压迫周围神经,影响下肢的正常功能,让孩子无法正常活动,严重影响生活质量。

影响发育:脊柱在孩子的生

长发育过程中起着关键作用。脊柱侧弯是颈腰椎的常见病症,该病会导致脊柱形态异常。这不仅会影响孩子的身高增长,还会压迫周围组织,改变脊柱的力学形态,进而影响患者的心肺功能,对孩子的身体健康造成长远的不良影响。

## 拯救孩子颈腰椎的趣味小运动

为了帮助孩子改善颈腰椎健康,下面为大家介绍一些宅家就能 轻松完成的趣味小运动。

"小超人"飞行:让孩子趴在垫子上,双腿并拢,双臂向前伸直。然后鼓励孩子将四肢抬起,模仿超人飞行的姿势,保持这个姿势5秒后再放下,重复10次。这个动作可以锻炼孩子的背部和肩部肌肉,增强脊柱的稳定性。

伸懒腰:让孩子在垫子上模仿猫咪的姿势拱背,双手撑地,背部下沉,头部扬起,重复这个姿势10次。在模仿过程中,尽量拉伸脊柱,有助于放松脊柱周围的肌肉,缓解颈腰椎的压力。

仰卧抬腿: 让孩子仰卧在垫子上,双腿自然抬起,尽量向90度靠拢,然后缓慢放下。每天进行3组,每组10次。这个动作可以锻炼孩子的腹部和腰部肌肉,增强腰部的力量,减轻腰椎的负担。

单杠悬吊:如果条件允许,可以在家中安放单杠。让孩子双手握住单杠,双脚离地,利用身体重力拉伸脊椎。每天进行2次,每次30

秒。单杠悬吊能够有效拉伸脊柱, 缓解脊柱的紧张状态。

平衡板挑战:让孩子站在平衡板上,双脚分开与肩部同宽。开始时,孩子在平衡板上可能会摇晃,无法独自站立,家长可以给予适当的帮助。随着孩子平衡能力的不断提高,可以逐渐让孩子摆脱家长的帮助,并增加一定难度的动作。每周进行3~4次,每次5分钟。平衡板挑战可以锻炼孩子的核心肌群,增强身体的平衡感和稳定性,对颈腰椎的健康也有积极作用。

## 生活中保护孩子颈腰椎的细节

除了趣味小运动,生活中的一 些细节同样对保护孩子的颈腰椎至 关重要。

座椅选择:家长为孩子选择 座椅时,要确保孩子的双脚能够平 放在地,手臂也能自然放置在桌子 上。这样能让孩子保持正确的坐 姿,减少颈腰椎的压力。

书包选择:孩子的书包选择也很有讲究,不要选择单肩包,尽量选择双肩书包,让书包重量能够均匀分布在双肩上。书包的重量不应超过孩子体重的15%,家长要帮助孩子合理放置书本,通过每天换书的方式减轻书包重量,避免因书包过重增加脊柱负担。

睡眠环境:孩子每日睡觉的床不应太软,同时要选择合适的枕头,这有助于保持孩子正常的生理曲度,减轻颈腰椎的负担。❸