关注成长



儿童性早熟门诊量逐年增长 海鲜补品竟成"催熟剂"

福建专家疾呼:8岁娃发育激增,福建的一些地域饮食习惯需警惕

□本报记者 张帅

"医生,孩子才8岁就开始发 育了,还能长高吗?"

周末,福州市第一总医院儿 童专科院区(福建省福州儿童医 院、福州市儿童医学中心)内分泌遗传代谢科候诊区挤满焦灼的家长。导诊护士手中的叫号单已排到40号以上。

内分泌遗传代谢科负责人、

主任医师陈瑞敏在门诊间隙接 受采访,她指着挂号数据坦言: "近年性早熟门诊量逐年攀升, 特别是暑假期间,是非暑假门诊 量2倍以上。"

01数据背后的发育加速现象

作为福建省唯一国家卫健委 儿童生长发育专项能力提升项目 培训基地、省级临床重点专科,这 份"门诊增长数据"背后藏着双重 信号:性早熟就诊需求持续走高, 家长对孩子生长发育的关注度正 爆发式提升。

儿童性发育启动年龄提前的 趋势,在科室参与的多项权威调查 中得到印证——

早在2009年,科室就参与了全国九大城市青春发育调查,2019年又承担了国家"十三五"重大课题中的青春发育研究,两次调查均纳入福州中小学生数据,结果显示:儿童性发育启动年龄确有提前趋势。这与社会整体营养状况改善、环境因素等复杂原因有关。

家长健康意识的"升级"更放大了这一现象的显现:过去不少家长还觉得"发育早是好事",甚至认为"我们家孩子长得快",如今通过抖音、公众号、学校讲座等渠道,早已知晓性早熟可能影响成年身高、引发心理问题,一旦发现孩子发育异常便会立即就医,推动着门诊量逐年攀升。

02 不是"发育早" 而是这些"隐形因素"

很多家长以为"性早熟只是发

育早",但实际上,性早熟的危害远超想象——它会导致孩子骨龄提前闭合,成年身高比正常孩子矮5~10cm;还会让孩子因为"和别人不一样"而产生焦虑、自卑等心理问题。

性早熟的"罪魁祸首"到底是什么?陈主任将其分为两类:

中枢性性早熟(真性):占比80%,"开关"被提前打开

中枢性性早熟是最常见的类型,其核心原因是下丘脑-垂体-性腺轴(HPGA)功能提前启动,就像大脑中的"青春期开关"被过早按下。绝大多数中枢性性早熟是"特发性"的,即找不到明确的器质性病变,可能与遗传、营养、环境等多种因素相关。

外周性性早熟(假性):占比 20%,"外源性激素"是关键

外周性性早熟则是"后天因素"导致的,主要源于体内外源性或内源性性激素异常升高。

比如:

误服/误用激素:孩子误涂妈 妈的含雌激素护肤品、误服避孕 药:

食物污染:长期食用不规范养殖的水产品(如虾、蟹)、含激素的肉类;

滋补过度:给孩子吃蜂王浆、 蜂胶、人参等含活性激素的补品。

03 福建家长要注意 这些"地域特色"可能诱发性 早熟

作为沿海省份,福建的饮食结构有其独特性,比如海鲜、反季节蔬果、滋补品等,这些都可能与儿童性早熟有关——

海鲜:不规范养殖的"激素虾蟹"需警惕

福建人爱吃海鲜,但不规范养殖的水产品(如虾、蟹、黄花鱼)可能使用激素以促进生长、缩短养殖周期。儿童长期大量食用此类产品,理论上存在摄入外源性激素的风险。

"我们在门诊中遇到过一些家长,他们反映,孩子吃了很多养殖虾蟹后,出现了乳房发育或睾丸增大的情况,但因为发病机制复杂,目前还不能明确两者之间的因果关系。"陈瑞敏教授提醒,"家长买海鲜时要选择正规渠道,尽量避免买长得'特别大''特别快'的水产品。"

反季节蔬果:"催熟剂"的长期 影响需关注

为了提前上市,一些反季节水果(如草莓、西瓜)会使用植物生长调节剂进行催熟。虽然这类物质对人体激素的直接影响证据不足,但长期低剂量的摄入仍需警惕。

"比如我们接诊过一个7岁女孩,夏天每天吃一盒反季节草莓,结果出现了乳房发育,检查后是中枢性性早熟。虽然不能确定草莓是'直接原因',但这类食物的'潜在风险'不容忽视。"

滋补品:"补身体"可能变成 "害身体"

福建有"食补药补"的传统,很多家长喜欢给孩子吃蜂王浆、燕窝、人参等"补身体"。但实际上,这些滋补品可能含有活性激素或促进自身激素分泌的成分,是诱发儿童性早熟的明确外因。

门诊中经常遇到很多"性早熟"的男孩,家中长辈常给他们吃蜂王浆,"能长高",结果孩子出现了睾丸增大、声音变粗的情况,检查后是中枢性性早熟。停止食用后,结合药物治疗,孩子的症状才得到控制。

04 预防性早熟 家长要做好这"3件事"

性早熟虽然可怕,但只要早期 识别、及时干预,就能有效控制。 陈主任给福建家长提了3点建议:

定期监测抓信号:女孩关注乳核出现、身高半年增超5cm;男孩留意睾丸>4ml(花生米大)、阴茎变粗长。每月洗澡时检查,异常立即就医。早期干预效果佳,如骨龄提前1年及时治可挽3~5cm身高。

饮食避激素陷阱:少吃高糖高脂(炸鸡奶茶等)、可能含激素(不规范养殖水产、反季果蔬)及过度进补(蜂王浆、人参)食物。

生活保健康节奏:每日运动1小时(跳绳等),睡足8~10小时不熬夜,避免过早接触成人影视、书籍。

□本报记者 张帅 通讯员 罗博文

"你的牙齿里藏了只'小怪兽'!让我来帮你检查一下!"9月27日下午,福建医科大学附属口腔医院的诊室里传来阵阵稚嫩的嗓音。这里没有孩子的哭闹,只有好奇的目光和欢乐的笑声———场别开生面的"小小牙医体验日"正在上演。

变身:迷你白大褂点燃职业梦

活动伊始,孩子们在八楼会议室完成了"职业变身"。合身的迷你白大褂一穿上身,小家伙们立刻进入角色,神情专注宛如即将执行重要任务。开场动画中跳动的"牙齿宝宝"瞬间吸引了所有孩子的目光,现场气氛顿时活跃起来。

"小牙医"智斗蛀牙怪兽



课堂:牙齿王国寻宝乐趣多

"谁知道蛀牙最爱吃什么?" "我们嘴里住着多少颗牙齿?"在口 腔知识小课堂上,亲切的医生姐姐 把护牙知识变成了有趣的寻宝游 戏。通过生动的PPT和巨大的牙齿模型,孩子们认识了切牙、尖牙、磨牙这些牙齿王国的"居民"。互动问答环节变成了抢答大赛,孩子们高举小手,争当"护牙小卫士",在欢声笑语中牢牢记住了爱牙知识。

探秘:诊室里的神奇发现

最让孩子们兴奋的是探秘牙 医的"神奇武器库"。在医护人员 带领下,孩子们参观了舒适化诊疗 中心和儿童牙科。墙上可爱的卡 通贴画、有趣的动画片,还有那些 会喷水、会发光的牙科设备,都让 孩子们大开眼界。"原来牙钻的声音像小蜜蜂唱歌,一点也不可怕!" 一位小朋友兴奋地分享他的新发现。

实战:萌娃搭档智斗"蛀牙怪"

活动最精彩的当属"小牙医实战体验"。孩子们两两一组,一人扮演牙医,一人扮演患者,在专业医生指导下,拿起口镜认真检查同伴的牙齿。

活动尾声,医院为每位"小牙医"举行了温馨的"毕业典礼"。孩子们不仅拿到了"护牙小卫士"荣誉证书,还收到了实用的爱牙大礼句。

近年来,医院持续关注儿童口腔健康,通过趣味活动在孩子们心中播下爱牙护齿的种子。