



警惕那些惹祸的童年“玩伴”

■ 记者 韩爱青

10岁女孩的大腿被拼豆电熨斗烫出拳头大的水泡;2岁男孩的肠道里,3颗磁力球隔着肠壁互相吸引,险些穿孔;7岁女孩玩了一下午起泡胶,双手脱皮泛红;11岁男孩被指尖陀螺擦伤眼角,险些失明……这些触目惊心的伤害,都源于那些在短视频平台上爆火、在校园风靡的“热门玩具”。

日前,天津市市场监督管理委员会发布拼豆产品消费提示,指出其存在供电违规、有害气体等隐患。记者调查发现,磁力球、起泡胶、指尖陀螺同样暗藏“杀机”——有的磁力超标80倍,有的过量硼砂通过皮肤慢慢蓄积,有的高速旋转堪比刀片。面对这些潜伏在身边的隐患,我们不得不重新审视孩子的玩具箱。

拼豆

巴掌大的电熨斗烫伤孩子

刘先生的女儿涵涵今年10岁,小学四年级。从去年下半年开始,她在社交媒体上了解到一款名为拼豆的玩具——通过摆放五颜六色的小塑料管,在平板上形成图形,再用配套的迷你电熨斗加热定型。玩法解压、创意性强,很快风靡校园。在社交平台上,拼豆相关话题的播放量数以亿计,许多博主晒出自己制作的精美图案,吸引不少孩子“入坑”。

刘先生花70多元网购了一套拼豆玩具。起初他只担心小塑料管细小,需要用镊子辅助,费眼睛,容易影响尚在儿童期的涵涵的视力,于是限制了女儿玩耍时间。可他万万没想到,最大的隐患是那个只有鸭梨大小的电熨斗。

“第一次是孩子在学习桌上玩,电熨斗脱手直接掉在大腿上。”刘先生回忆,幸亏冬天穿着睡裤,起到了一定的隔热作用,但还是烫出一大片红。他赶紧用冷水冲洗并帮助涂抹烫伤膏,第二天涵涵大腿烫伤部位起了泡,后续每天抹药,一周才完全好。他反复叮嘱女儿小心使用熨斗,可不久后,意外再次发生——熨斗在使用过程中脱手,掉在右手大拇指和食指之间,烫出一元硬币大小的伤口,“孩子握笔写字都困难,耽误了学习”。

刘先生查看包装才发现,整套产品——电熨斗、拼豆等,既无生产厂家、生产日期,也无3C认证(中国强

制性产品认证),是典型的“三无产品”。记者在电商平台购买了两款拼豆,到货后发现情况完全相同:一个普通塑料盒子装着所有配件,没有任何生产信息,电熨斗上也没有安全警示标识。

根据我国《电玩具的安全》国家标准,玩具供电电压不应超过24伏。而刘先生为女儿所购的拼豆套盒内配备的220伏市电加热设备,不仅不合规,更易引发触电事故。根据消防人员实验显示,这类小熨斗的工作温度通常可达120℃以上,孩子娇嫩的皮肤一旦接触,瞬间就会造成烫伤。

今年以来全国已发生多起安全事故:3月,贵州一名女孩在熨烫时触电身亡;同月,山西一名女孩家中,小熨斗突然漏电,火花四溅。

此外,拼豆加热时会释放甲醛、乙醛、一氧化碳、酸类、酯类、不饱和烃类等有害物质。市民张女士说,她给6岁的女儿买了一套拼豆,和孩子一起拼好图案后用熨斗定型,“一股刺鼻的塑料味就飘出来,熏得人头疼,必须开窗通风。”

天津市市场监督管理委员会提示,这些有害物质长时间在密闭空间中会损害身体健康,操作时必须在通风环境下进行。但有多少孩子会在通风良好的户外或阳台玩拼豆?大多数时候,他们就在自己的卧室或客厅里,一边看电视一边玩,不知不觉中吸入了有害气体。

磁力球

80倍超标的磁力让肠道穿孔

磁力球,也叫巴克球,是一种强磁力玩具,在网上火了六七年。价格从十几元到上百元不等,有的网店销量超过7万件。很多家长评价“孩子喜欢,大人也跟着玩”,殊不知,这种玩具很“伤”人。

今年5月初,天津市儿童医院消化科接诊了两名小患者:2岁男孩琪琪一次性吞下3颗磁力球,3岁女孩欢欢吞下8颗。“幸亏是一次性吞食,也幸亏父母发现得早,及时送到医院,否则后果不堪设想。”该院消化科赵煜主任连用两个“幸亏”道出了危险程度。

磁力球的磁力高达4000高斯,是国家规定的玩具磁力标准(50高斯)的80倍。仅一颗小球,就能吸起两到三枚一元硬币。曾有媒体做过实验:当两颗磁力球稍微靠近时就会产生极强的吸力,甚至能将手指皮肤夹出红印。进入孩子体内后,磁力球会隔着肠壁和肠系膜相互吸引,夹住肠管,导致缺血、坏死、穿孔。一旦肠穿孔,消化液、细菌甚至粪便进入腹腔,会迅速引发感染性休克,甚至死亡。

更危险的是分次吞食。该院消化科此前接诊过一个两岁的孩子,先后吞下18颗磁力球,在体内滞留了十多天。检查发现,孩子的小肠和回盲部各有一处约1厘米的穿孔——磁力球隔着肠壁“握手”,硬生生把肠管夹出了两个洞。医生尝试用肠镜取出,但磁力球相互吸附紧密,无法移动,最终只能进行腹腔镜手术。

取出的18颗磁力球部分已经发黑——那是长时间在消化液中浸泡、与肠壁摩擦的结果。

普通内镜难以取出磁力球,往往需要外科手术介入,对孩子身体创伤大,恢复也慢。赵煜主任介绍,从2020年至今,天津市儿童医院两个院区平均每年接诊孩子吞食磁力球近30例。包括磁力球在内,该院一年接诊孩子吞食异物案例200多例,异物五花八门:塑料玩具小零件、围棋棋子、游戏币、纽扣电池、笔帽、戒指、小元宝……吞食者多为学龄前的孩子。其中纽扣电池同样危险——电池在体内会放电、泄漏化学物质,腐蚀消化道;而磁力球则是“隐形杀手”,因为它不会自行排出,只会越吸越紧。

赵煜主任特别提醒:如果孩子是一次性吞下多颗磁力球,家长及时发现送医,还相对容易处理;但如果孩子今天吞一颗,明天吞两颗,家长根本发现不了,磁力球长期在体内游走,处理难度大,后果也更加严重。他曾遇到过一案例,孩子反复发烧、腹痛两个月,查遍原因才发现是磁力球在作祟。

赵煜主任建议,尽量不要给孩子购买含有小零件或强磁的玩具,家中小型物品也要收拾好,不要放在学龄前孩子能够到的地方。不要盲目相信网上博主的推介,要给孩子购买安全、正规、有国家标准的益智玩具。

指尖陀螺

高速旋转的“小刀片”

指尖陀螺是一种轴承对称结构,可以在手指上空转的小玩具,从2016年风靡全球,成为年轻人手中的“减压神器”,也越来越受小朋友追捧。电商平台上,各种造型的指尖陀螺价格从三五元到六七元不等,多家销量都在几千件。其有飞轮金属链条、金属齿轮、变形机器人、发光流沙等多种款式,不少还带有锋利的金属边缘或尖锐的棱角。

有家长质疑过它的安全性——太锋利了,容易伤人。事实上,指尖陀螺伤人事件在全球范围内屡见不鲜。一名11岁的澳洲男孩在玩指尖陀螺时,把玩具抛向空中,落下的陀螺擦伤了他的眼角,险些失明。世界反对危险玩具组织公布的“十大夏季危险玩具”中,指尖陀螺曾名列榜首。

天津医科大学眼科医院院长魏瑞华在接受记者采访时表示,指尖陀螺导致眼部损伤的因素有多个方面:其含有很多细小零部件,高速旋转时脱落可导致细小部件飞出,直接损伤眼球或皮肤;形状各异,常含有尖锐形部件,如飞镖形、星形,高速旋转或脱落后极易对眼球或皮肤造成切割或穿刺效应;即使没有尖锐,高速

旋转的陀螺直接接触眼部,也会产生切割作用——想象一下,一个高速旋转的物体打在眼球上,其威力不亚于一把小刀;指尖陀螺把玩方法简单,各个年龄段的孩子均可把玩,孩子的自我防护意识差,玩耍时容易伤及自身或他人。

魏瑞华院长进一步解释眼球损伤的严重性:“皮肤切割伤容易愈合,不会留下严重并发症。但眼球结构太精细了——角膜、晶状体、玻璃体、视网膜、视神经,任何一个部位受损都可能导致严重视力障碍,甚至失明。”角膜划伤可能造成不可逆的散光;晶状体破裂会导致外伤性白内障;视网膜受损则可能永久丧失部分视野。眼球破裂、穿孔、眼内感染等并发症,造成的损害往往是永久不可逆的,严重影响生活质量。一个孩子如果因为玩指尖陀螺而失明,那将是其一生的遗憾。

魏瑞华建议:家长应坚决避免给孩子购买带有尖锐、锋利边缘或易脱落零件的指尖陀螺;如果孩子已经拥有这类玩具,要严格监督玩耍过程,提醒孩子不要抛向空中、不要靠近面部、不要放入口中。当然,最安全的做法是选择其他类型的减压玩具。

起泡胶

揉捏之间 硼砂正被皮肤吸收

起泡胶,别称史莱姆、水晶泥、假水,是一种软泥类玩具。五彩缤纷的颜色、香甜的气味、绵软可揉捏的触感,让它成为小学生中的人气玩具。市民张女士的7岁女儿欣欣迷上了这种玩具,“坐在桌子前,一玩就是好几个小时”。

张女士一直担心安全问题——线下店买的好歹有厂家和日期,网购的很多就是塑料盒里装着一团起泡胶,什么说明都没有。不久前,她给孩子买了一套宣称“完全安全无毒”的起泡胶,里面有几样配料和小配件。实际体验令人心惊:打开包装,把几样物质混合在一起时,气味特别大,“是一种类似化学品的刺激性味道,我赶紧打开家里的窗户。”孩子玩了两三个小时,晚上双手大面积脱皮,尤其是手指位置。张女士忍不住反问,这真的安全吗?

天津市儿童医院皮肤科李钦峰主任解释,起泡胶里主要的物质是硼砂。在皮肤科治疗中,硼砂有时用来去死皮,所以少量接触导致手部轻微脱皮是正常现象,但必须控制量。一旦过量,就会产生伤害。

此前经有关部门检测,起泡胶玩具普遍硼元素含量较高,有的还含有异噻唑啉酮类防腐剂,误食对孩子的健康存在较大风险。值得注意的是,很多孩子玩起泡胶时手上会有小伤口或倒刺,硼砂更容易通过这些破损处进入体内。

天津科技大学理学院化学系副主任杨乾表示,很多家长存在误区,认为“不吞

进嘴里就没事”。但硼砂这类化学原料可以通过皮肤吸收,少量短期内看不出伤害,但其代谢排出极慢,积少成多,最终会在体内蓄积而中毒。硼砂中毒的早期症状包括恶心、呕吐、腹痛、腹泻,长期接触则可能影响肝肾功能,甚至对生殖系统造成损害。国家市场监督管理总局、国家标准化管理委员会发布的《消费品中重点化学物质使用控制指南》中,建议液体或黏性玩具材料里硼的迁移量每千克不超过300毫克。杨乾建议,如果玩具含有这类化学原料,应该进行毒性等级标记并附带相关说明。

李钦峰主任还提醒,除了起泡胶,夏天还有两类常见玩具也容易伤害孩子皮肤:一是沙土,很多家长让孩子去沙池玩沙子或买充气沙池在家玩,殊不知反复摩擦容易引发“沙土皮炎”,医学上称摩擦性苔藓样疹,表现为手背、前臂密集小丘疹,粗糙如砂纸,治疗起来容易反复,瘙痒难忍;二是肥皂水刺激。频繁使用不合格的泡泡机,或在洗手池长时间玩肥皂水,都会导致手部皮肤反复受刺激而脱皮。即便及时用药,治疗周期也往往较长。目前,天津市儿童医院两个院区平均每天共接诊500多名小病人,其中约5%(25人左右)是由沙土、肥皂水等活动引起的皮肤病。也就是说,每天都有二十多个孩子因为玩沙土、肥皂水而走进医院皮肤科。

别让“热门”蒙蔽了双眼

网上的热度,不等于产品的安全度。拼豆、磁力球、起泡胶、指尖陀螺——它们走红的背后,有孩子付出被烫伤、被开腹、被化学物质慢慢影响以及险些失明的代价。“伤人玩具”部分没有生产厂家、没有3C认证、没有适用年龄提示,却靠着短视频的流量,堂而皇之地摆在了孩子的玩具箱里。

认准3C认证,查看产品标识,警惕小零件和强磁、不盲目跟风,加强看护——家长们这些简单的动作,可能就能避免一场意外的发生。

孩子们的好奇心值得被呵护,但这份呵护应当建立在安全之上。一个真正的好玩具,不是它有多少点赞,而是它能让孩子在快乐中平安长大。家长送给孩子最好的礼物,不一定是那件最“热门”的玩具,而是一个安全、健康的童年。