滥用生长激素有风险

多地出现相关病例

近日,"6岁孩子打激素长高后频繁生病"话题登上热搜,引发社会关注。北京、上海、广东等地数十名给孩子注射过生长激素的家长发现,他们的孩子虽然身高有所改善,但各种副作用也不少。

注射激素后频繁生病

深圳市民何丽(化名)的孩子6岁,身高109厘米,根据"儿童身高数值对照表"属于"矮小"范围。何丽焦虑得整宿睡不着。于是,她带着孩子去医院就诊,让医生给孩子注射一年的生长激素。

注射之后,孩子的身高从109厘米长至120厘米,一年内长高了11厘米,而没打激素的前一年只长高了五六厘米。可副作用也随之而来,孩子经常出现感冒、发烧等症状,却找不到病因。此外,每次上完体育课后,孩子总感觉肌肉酸痛,早晚还会出现不明原因的头晕症状,而这些情况在打激素前从未有过。而停止注

射生长激素后,孩子的身体状况逐渐恢复正常。

近年来,医学上主要用于治疗矮小症的生长激素,在家长圈颇受欢迎。有家长看到孩子身高低于同龄人,或者想让孩子长得更高,便想到给孩子注射生长激素。

湖北省武汉市一儿童内分泌科医生介绍,其每天接诊的患者中,有半数是家长来咨询孩子身高问题的,以及询问是否需要使用生长激素来帮助长高。

据业内医生介绍,儿童生长激素的全称是基因重组人生长激素,这种生长激素只能用于治疗生长激素缺乏症、特发性矮小、SGA出生后持续生长迟缓、短肠综合征等,不能擅自扩大治疗范围。

家长们的身高焦虑还催生出代购激素产业链。家长们想方设法在网络上寻求异地、低价拿药渠道,在"长高高生长激素交流群"等之类的社交群,不时能见

到低价代购生长激素的相关信息。

随意注射副作用大

一些给孩子注射过生长激素的家长 发现,他们的孩子虽然身高有所改善,但 也会出现各种副作用。

北京居民苏青(化名)的女儿小禾今年9岁,身高134厘米。一般来说,这个身高处于正常水平,但小禾在私立医院检测出骨龄偏大两岁,于是苏青听从该院医生建议,让孩子补充生长激素来"追高"。打完生长激素的第一天,小禾就出现明显的不适症状,头晕呕吐,完全无法进食,必须平躺才能缓解。第二天,小禾的头晕症状有所缓解,但仍无法正常进食。第三天凌晨,小禾开始发高烧。直到第四天,小禾的各种不适症状才有所缓解。

记者从浙江某三甲儿童医院了解到,如果孩子身高偏离平均身高较严重,

存在要打的可能,也必须达到疾病状态的矮小才有必要使用生长激素治疗。同时还要注意,有些特殊的矮小性疾病如软骨发育不全等,不适合甚至禁忌使用生长激素,就不能使用;Bloom综合征也应禁用生长激素。

"要不要注射生长激素,一定要找专科医生做严格的评估。"河北某医院一名儿科医生向记者介绍,即使经医生评估身体状况可以打生长激素,也有可能产生副作用,比如血糖升高、内分泌紊乱,部分儿童还可能出现甲状腺机能减退,或者伴有关节疼痛、脉管综合征、肌痛、僵硬等。

有医生指出,儿童注射生长激素需要指征,不能单纯依据儿童身高判断是否需要注射。目前生长激素有被滥用的苗头,可能会给使用者带来内分泌紊乱、肱骨头滑脱、脊柱侧弯等健康风险。

据《广州日报》《法治日报》

美国磁铁垂钓者"钓"上内有10万美元的保险箱

美国纽约市一对伴侣日前用强磁铁 从湖中吸起一个保险箱,在箱子里发现 10万美元现金。

据英国广播公司6月3日报道,这对伴侣名叫詹姆斯·凯恩和芭比·阿戈斯蒂尼,两人经常玩磁铁垂钓,即把强磁铁系在钓绳一端后投进水中,将水中含铁物品吸上来。两人5月31日在纽约法拉盛草坪公园用这样一根钓绳从湖中吸出一个保险箱,打开箱子发现里面有两摞百元钞票,总共约10万美元。

凯恩和阿戈斯蒂尼"钓"到这个保险箱后报告了纽约警方。按照阿戈斯蒂尼的说法,警方经调查推断保险箱是被盗走后扔进湖里,警方没找到与钞票所有者相关的线索,认为这些钞票可以归凯恩和阿戈斯蒂尼所有。

不过,由于保险箱进水,钞票大多被水泡坏。根据美元纸币印刷机构美国印刷局网站介绍,残钞须满足一定条件才能兑换成可流通钞票。 据新华社

认证违规问题发酵 **日本政府启动对丰田调查**

由于丰田汽车公司等5家车企出现 认证违规问题,日本国土交通省6月4日 对位于爱知县的丰田总部启动调查。

据日本共同社报道,调查人员将询问丰田相关管理人员,检查有关安全测试的文件等。报道称,丰田是日本具有代表性的车企,政府对这样的企业进行人内检查十分罕见。

国土交通省3日通报,丰田、马自达、雅马哈发动机、本田、铃木5家车企在量产认证申请过程中存在违规操作,共38种车型存在认证欺诈问题。丰田、马自达和雅马哈发动机3家车企的6种车型出货已被叫停。

作为日本最大汽车制造商,丰田共 有约170万辆车受认证违规问题影响,生 产日期均为2014年至今年4月之间。

据新华社



雾笼"水乡""粮仓"如画

6月3日,黑龙江省牡丹江海林市的一片稻田上空雾气缭绕(无人机照片)。时下,刚完成插秧的"粮仓"里龙江省部分水稻种植区宛芜"水乡"。在里龙江省外。

时下,刚完成插秧的"粮仓"黑龙江省部分水稻种植区宛若"水乡"。在黑龙江省牡丹江海林市,清晨的雾气轻笼稻田,美景如画。 新华社发 王宝勋 摄

加纳一岁男童成为"世界最年轻男性艺术从业者"

目前世界上最年轻的男性艺术从业者到底有多年轻?吉尼斯世界纪录近日确认,加纳男童埃斯-利亚姆·安克拉获得"世界最年轻男性艺术从业者"头衔,他只有一岁多。

据美联社6月1日报道,安克拉的母亲尚特勒·库夸·艾格罕是一名画家,在加纳首都阿克拉经营一家艺术与鸡尾酒工作室,开酒吧之余,工作室还开设绘画课程。

艾格罕回忆起儿子第一幅作品《爬行》的创作过程:当时安克拉只有6个月

大,艾格罕带着他到工作室画画。为了 让孩子能有事做,"我在地板上铺了一块 画布,在上面挤上颜料,他在上面爬来 爬去,把所有的颜色都抹在了画布 上"。艾格罕发现,儿子对色彩的理解 和搭配有其独到的审美,尤其喜欢鲜艳 颜色。此后,在她的鼓励下,安克拉继续 "创作"。

去年6月,艾格罕决定给儿子申请"世界最年轻男性艺术从业者"头衔。11月,吉尼斯世界纪录认证机构告诉她,要打破先前纪录,安克拉需要参加专业画

展并出售画作。于是,艾格罕今年1月在 当地科技馆给安克拉举办画展,展出了 10幅作品并成功售出了其中9幅。不过 她没有透露这些作品的成交价。

今年5月,吉尼斯世界纪录认证机构确认,一岁152天的安克拉为"世界最年轻男性艺术从业者"。当前,"全球最年轻艺术从业者"头衔获得者为印度女孩阿鲁茜·巴特纳格尔,她2003年在11个月大时举办画展,其第一幅作品以约合60美元的价格售出。 据新华社