

我国首个儿童家具新国标实施,专家提醒:

当心“毒”家具诱发多种儿童病

“

8月1日起,我国首个针对儿童家具的专用技术标准《儿童家具通用技术条件》开始实施,其对儿童家具在标识、安全、环保等方面做了更严格的要求。专家提醒,选购儿童家具在警惕甲醛、重金属等潜在有害物超标的同时,还应关注整个室内空气有害物质污染问题,其中简化装修和家具设置是减少室内污染的主要途径之一。

新国标

加强有害重金属检测

事实上,和普通家具相比,儿童家具在生产技术、安全环保、细节设计方面有着更高的要求。但由于儿童家具的生产长期缺乏相关的国家标准和行业标准,以至于大部分企业基本套用成人家具的标准生产。此次实施的新国标,重点对3岁至14岁儿童使用的家具产品制订了强制性要求,包括安全要求、警示标识、试验方法以及检验规则等多项内容。

儿童家具新国标中除了常规检测的铅、汞、铬和镉四种有毒重金属之外,还新增了锑、钡、硒、砷四种有害重金属。其中锑容易出现在涂料当中,会刺激人的眼、鼻、喉咙及皮肤,持续接触可破坏心脏及肝脏功能,吸入高含量的锑会导致锑中毒,症状包括呕吐、头痛、呼吸困难,严重的可能导致死亡。此外,砷和砷化物也可能导致多种健康威胁,对胃肠道、心血管系统、神经系统、生殖系统等人体的多个器官都有不良影响,长期接触砷可能诱发皮肤癌、肺癌、肝癌等多种癌症。

另外,新国标规定在儿童家具的皮革和纺织面料中禁止使用可分解芳香胺。这是由可致癌的

芳香胺合成的染料,因为价格低廉、着色力强、颜色鲜亮持久,受到很多中小纺织企业欢迎,但其毒性和致癌性比甲醛危害更大,还不溶于水,无法通过洗涤方式去除。与人体皮肤接触后可引发多种恶性疾病,包括膀胱癌、肾癌等。

除了对安全性指标严格要求外,对于一些专门针对儿童容易出现结构性安全问题,新国标也进行了严格规定。在离地面高度或儿童站立面高度1.6米以下的地方,不能使用玻璃部件,以免划伤孩子。而为了防止儿童钻进像衣柜这样的家具导致窒息意外,国家标准还要求封闭式家具要设立通风透气口。

不少儿童家具 难达新标准

记者在几家大型家居卖场看到,市场上各式各样的儿童家具琳琅满目。其中,大部分电脑桌椅、储物柜的边缘都做了倒圆、倒角处理,很柔和。但其中一些电脑桌和储物柜的抽屉棱角及边缘仍有点儿尖锐。另外,个别家具店还在卖不达标的儿童家具,其中最明显的就是封闭式家具并没有按照新国标的要求设立通风透气口。

记者注意到,不少儿童家具上虽然贴着“14岁以上使用”的



标贴,但销售人员却仍向低龄儿童家长推销。在一家家具专卖店,一位6岁孩子的家长在询问儿童书桌时,看到贴着的标签表示疑惑,销售人员则表示,14岁以下孩子使用这些家具也完全没有问题,并极力向其推荐。

记者调查发现,多数家长对儿童家具新标准并不清楚。不少

家长们坦言,虽然很注重儿童家具的安全性,但却无从考证,更多是靠品牌认知。有家长则表示,除了款式,在选购时会闻一闻是否有刺鼻气味,然后看看会不会有棱有角给孩子带来安全隐患。至于其中是否含有害物质,对孩子危害多大也难以知晓。

专家分析认为,目前,家具

市场上的儿童家具不少由中密度板和刨花板制作的板式家具,由于黏合剂使用量非常大,导致儿童家具中甲醛等有害物质超标的健康问题比其他家具要严重。此外,婴幼儿常会用手接触家具,吮吸手指时也可能摄入大量的有毒物质。

颜色越艳

可能含“毒”越多

专家提醒消费者,在关注儿童家具本身质量问题的同时,还应该关注整个儿童房甚至整个家里的空气中有害物质污染的问题,其中简化装修和家具设置是减少室内污染的主要途径之一。另外,在选购儿童家具的时候不要选择那些过于艳丽和花哨的产品,尽量选择纯实木等天然材质的产品。

儿童家具一般颜色丰富、鲜艳,消费者在购买儿童家具时,也最容易被漂亮的造型和绚烂的色彩所吸引。有机构测试显示,油漆颜色越鲜艳,其含有的铅等重金属越多,这主要是由油漆颜料中含有的铅化合物造成的。有测试表明,23个含铅油漆的样本中,橙色油漆的含铅量最高,剩下依次为黄、绿、棕色等。因此,家长们最好不要选择颜色过于鲜艳的家具。

专家提醒家长,在购买儿童家具时,首先要查看家具的出厂检测报告和环保证书。由于家具专业性很强,消费者仅凭闻味、辨色、听声等方法来判断,是难以辨别的。建议消费者尽量选择大型商场的知名品牌,这样才能保证家具质量,发生纠纷时可以维权。如果消费者怀疑有质量问题,可向质检、工商部门进行投诉。

(整理/佟霞)

山东省优质医疗资源

首度跨省扶持国家级贫困县

8月6日,山东大学齐鲁医院与海南省保亭黎族苗族自治县签订了长达30年托管保亭县人民医院的协议,正式揭牌成立了“山东大学齐鲁医院海南分院”,这成为山东省优质医疗资源跨省扶持国家级贫困县的首例。此举不仅能为保亭县16万黎苗民众提供更优越的医疗服务,还将提高整个琼南地区的医疗水平。

为全面落实卫生部下达的卫生强基工程,齐鲁医院在帮扶支援县级医院方面作了大量积极探索,通过对口帮扶平邑县人民医院、沂南县人民医院、桓台县人民医院以及民族

社区卫生服务中心等多家医院,有效提高了被帮扶单位的业务水平,推动了优质卫生人力技术资源向基层流动,取得了良好的社会效益。齐鲁医院在做好帮扶省内医院的前提下,进一步适应公立医院改革的要求,实现优质医疗资源下沉,履行公立医院的主体责任,首度开启了将省内优质医疗资源跨省扶持国家级贫困县的尝试,正式托管保亭县人民医院,建立“山东大学齐鲁医院海南分院”,让优质的医疗服务惠及省外国家级贫困县,大大缓解了保亭县广大人民群众看病难的情况。

(赵永鑫 孙孟)

山大二院泌尿外科、肾病科

获评国家临床重点专科

日前,山东大学第二医院泌尿外科、肾病科2个专科被正式列入国家临床重点专科建设项目,加上2010年获评的临床护理专业,目前该院共有3个专科被确定为国家临床重点专科。

国家临床重点专科建设项目由卫生部与财政部共同设立,旨在贯彻落实深化医药卫生

体制改革精神,引导公立医院坚持公益性质,实现公立医院改革目标,提高三级医院医疗技术能力和服务水平。国家重点专科代表着我国医疗技术和服务管理的最高水平,在医疗能力、医疗质量、服务管理等方面居于医疗服务体系的核心地位,是国家医疗质量管理、人才培养和技术推广的基地。

医学前沿

良性疾病也可放射治疗

一提起放射治疗,人们总会把它和恶性肿瘤联系在一起。事实上,对于一些良性疾病,放射治疗也具有很好的疗效,只要采取正确的放疗手段就可达到事半功倍的效果。

不久前,我偶然遇到多年前治疗过的一位患者,看到他现在神采奕奕、精神焕发,再回想他当年患病时的样子,不禁感叹健康对一个人的重要性。大约十年前,这位患者因患一种叫做Graves眼病的自身免疫性良性疾病,症状主要是双眼明显突出,眼球活动受限、复视、流泪等,如果不及时治疗,还会出现视力下降、角膜溃疡,甚至有失明的危险。Graves眼病虽然是一种良性疾病,但对患者的影响非常恶劣,患者无法正常工作、生活,生理和心理都饱受煎熬。

据患者自己介绍,为了治病,他跑遍了各个医院,用过了几乎所有能用的方法,但治疗效果都不明显,一度丧失了治疗信心。详细了解病情后,根据多年经验,我建议他接受放射治疗。因为Graves眼病对放射治疗有很好的耐受性,副作用小,之前也有过治疗先例,效果显著。经过了一段时间放射治疗后,这位患者眼部症状明显减轻,之后顺利出院。

十年后再次相遇,这位患者已

经到南方大城市工作,并小有成就。当年的眼部症状已经消失,完全恢复了正常,和家人生活也非常幸福。

而在平时的诊疗中,和这位患者类似的病例有很多,每年都有不少良性疾病患者通过放射治疗得到康复。

在国际医学界,良性病的放射治疗早已广泛应用。1896年奥地利人Freund就已将它用于治疗多毛症。随着放射治疗设备及技术的日益提高和完善,在良性病治疗方面,精确控制照射剂量、照射范围、照射时间,正常组织保护等技术已经到了较高的水平。目前在国内外,放射治疗良性病已经成为一种趋势,近90余种良性病已纳入放射治疗的治疗范围,如Graves眼病、皮肤瘢痕瘤、脾大、脾功能亢进、腱鞘炎、肩周炎、血管瘤、寻常疣、鸡眼、头癣、湿疹、银屑病、神经性皮炎、多毛症、难治性特发性血小板减少性紫癜以及自身免疫性疾病(类风湿性关节炎、红斑狼疮)等。

同时,良性病放射治疗也要慎重,需要严格控制适应证,并与其他治疗方法进行全面比较,准确分析利弊,一般在手术及药物难以奏效的情况下,才考虑进行放射治疗。

(山东大学第二医院肿瘤防治中心 姜玉华)

医讯快递

山东省中医院

全国首批使用

网站二维码技术

近日,山东省中医院网站启用了国际上新兴的二维码技术,该院成为国内首批在网站上使用二维码技术的医疗机构。

据介绍,传统方式下,用户访问医院网站查询到专家坐诊时间后,为了避免遗忘,总要利用纸、笔或手机将专家姓名、坐诊时间等基本信息一个字一个字的记录下来,费时费力,容易出错。网站上加入二维码后,用户可以使用手机上的二维码扫描软件将专家的基本信息快速、准确的录入到手机中进行存储,或利用普通短信的形式发给亲朋好友,方便快捷。此次“二维码”功能的加入是该院网站继页面全新改版、手机wap网站建立后第三次功能上的重大突破。

(于君 刘宇)