

深调查

夏生活之蚊香

点了一晚蚊香市民全身乏力

劣质蚊香可诱发哮喘

文/片 本报记者 熊正君

进入夏天,各种蚊香派上了大用场。然而,整晚在烟雾缭绕的蚊香熏陶下,很多人都会头晕脑涨,全身乏力,还有可能引发支气管哮喘。记者调查发现,蚊香属于农药范畴,点燃劣质蚊香就相当于挥发农药,长期在这种环境下可能引发癌症。



各种各样的蚊香迷人眼。

案例:刚点上气味较大,第二天头晕脑涨

19日,泰城市民王先生向记者反映,前几天他在一个临时摊位上花2元钱买了一盒蚊香,睡觉前点燃一盒,刚开始闻着气味比较大,但过了一会适应后就没什么特别的感觉了。谁知第二天起床后,全家都觉得全身乏力,头晕脑涨。王先生怀疑该蚊香存在质量问题,仔细查看蚊香的

包装盒发现,这盒蚊香竟然是三无产品。同样,市民曹先生在超市购买了某一品牌蚊香的家庭装,每天晚上都会点,刚开始感觉第二天起床后头有些昏沉,也没在意。连着一周,曹先生感觉一整天都很昏沉,头晕脑涨,嗓子难受。

13日,家住汶口镇的连女士住进

泰山医学院附属医院呼吸内科,因为连着几天晚上在家用盘香驱蚊,感觉胸口发闷,喘不上气来。经过医生询问和检查,发现连女士是支气管哮喘发作。而她之前并无哮喘病病史,就是因为吸入了蚊香燃烧时产生的微粒,导致气道黏膜反应性增高,从而诱发了哮喘病。

专家:劣质蚊香相当于农药

进入6月份,泰山医学院附属医院呼吸内科每天都会接到一些因为点燃蚊香而引发哮喘的病人。据呼吸内科孟主任介绍,在她周一值班门诊中,30个病人中有六七个人是因为吸入蚊香烟雾引起支气管哮喘或气管炎的病人。

孟主任告诉记者,蚊香燃烧释放出的超细微粒,进入并留在肺里,短期内会引发哮喘,长期则可能引发癌症。而蚊香基底材料不完全燃烧产生的致癌物质,以及一些会刺激呼吸道的化合物,这些物质会使人的神经系统中毒。“盘式蚊香的危害较大,但是蚊香液或者蚊香片即使没有烟雾微粒,但是其气味也可能刺激人的气管。”孟主任说。

山东省农药检定所稽查队队长于辉告诉记者,具有

杀虫作用的蚊香液、蚊香片等,最常见的成分是除虫菊酯杀虫剂,属于农药范畴,需获得农药登记证和农药生产许可证,并在外包装上明示,才能在市场上销售。在国家农业部正式登记的农药登记证号以PD、PDN或WP、WPN开头,而临时登记的是以LS或WL开头,驱蚊产品的农药生产批准文号一般是“HNP”开头。对蚊香产品的管理,按《农药管理条例》的有关规定执行。正规蚊香生产企业大多使用的是毒性非常小的杀虫菊酯,并且用于蚊香生产时要把这种有效成分含量稀释在0.1%至0.3%之间,只要在这个标准之内一般对人体无害。“一些劣质的蚊香可能因为有效成分不达标,相当于挥发农药,会对人体健康产生危害。”于辉说。

调查:成分含量标注五花八门

19日,记者来到泰山小商品批发市场,看到各种类型的驱蚊产品摆满柜台,有电蚊香片、电蚊香液、蚊香盘香和灭蚊喷雾剂等。记者发现,一些蚊香产品的包装盒上标注着“微毒”字样。一家小商品批发店的老板告诉记者,虽然蚊香包装盒上标注着“微毒”,但是很多市民并没有过多关注,一般问清楚价格后,觉得实惠的就都买了。“买得最快的就是电蚊香液,这一瓶蚊香液能用30天,实惠又省事。其次是蚊香片,不过要每天放一片,

比较麻烦。现在一般买盘香的比较少了,很多人都受不了点盘香的那个烟味,无味的蚊香比较畅销。”这位老板说。

随后,记者来到泰山大街一处商品批发市场发现,一种名为“劲扑”的蚊香卖价为1.5元/盘。刚拿起蚊香,记者就闻到一股浓郁的气味,老板解释说蚊香是檀香型气味,对人体无害。这盘蚊香只用一层塑料薄膜包着,标注着“总有效成分含量:0.28%,富右旋反式烯丙菊酯含量:0.24%,四

氟苯菊酯含量:0.04%”字样。而另一款叫“灭蚊宝”的蚊香则标注有效成分含量为1.2%。当问及这些有效成分含量为什么不一样时,这位老板则称,都是驱蚊的成分,只要能熏死蚊子就行,各厂家都有自己的有效成分标准。

而记者了解到,正规蚊香的主要成分是有杀虫作用的一种叫“菊酯”的物质,要求用于蚊香生产时要把这种有效成分含量稀释在0.1%至0.3%之间。