

新生入学体检为啥要做结核菌素试验

临近开学,很多新生家长接到通知,入学体检中有一项检查结核菌素试验(PPD试验)必须要做。近日,前来北大医院太原医院参加入学体检的人数明显增多。不少家长很是不解,为什么要做结核菌素试验?检查怎么做?检测结果阳性怎么办?……8月30日,北大医院太原医院呼吸与危重症医学科专家马艳兵表示,校园人员密集,容易发生聚集性结核病疫情,广泛有效地开展结核病筛查很有必要,而结核菌素试验是结核病筛查的主要手段。

结核病是由结核分枝杆菌引起的慢性感染性疾病。全身各个脏器均可受累,但以肺结核最为常见。“学校人员密集,孩子们近距离接触更频繁,容易引起结核杆菌的传播和蔓延,更需要防范传染性的结核杆菌。”马艳兵说,“结核菌素试验对肺结核的防治具有十分重要意义,可做到早预防、早发现、早治疗。”

结核菌素试验是用结核菌素进行的皮肤Ⅳ型过敏反应试验,用于判断机体是否受到结核分枝杆菌感染,帮助发现疑似患者。“结核菌素试验是新生入学体检项目之一,目的是帮助初筛疑似结核病的患者。儿童处于生长发育关键时期,免疫系统发育欠佳,容易被周围病菌感染,加上学生防患意识不足、学业压力大、接触人群密集等多种因素,学生便成为发生结核病的高危人群。”马艳兵说。

怎么做结核菌素试验?通常在被检查者前臂掌侧皮内注射结核菌素,72小时后观察反应结果,以局部硬结直径的大小作为判定结果的标准。马艳兵表示,此项检查对学生身体没有任何的不良影响,家长不必过于担心。

马艳兵特别提醒,患有急性传染病(如麻疹、百日咳等)、急性眼结膜炎、急性中耳炎、广泛性皮肤病及过敏体质者暂不直接接种。接种后三天内局部避免揉搓、搔抓,如局部出现红肿、硬结、小水泡等,要及时到医院就诊,但要保持局部清洁,避免感染和影响结果判断。接种后,一般无不良反应,极少数人数小时后出现低热、疲倦、头疼、恶心等全身反应,一般2天至5天自行消失,无需特殊处理,若全身反应较重或时间过长,要及时就诊。接种后,在现场观察30分钟后再离开。接种后72小时务必准时到指定地点查看结果,提前或推迟规定时间会影响结果判断的准确性。因需要有72小时等待时间,要尽早就医检查,以免影响入学。

“结核菌素试验仅为结核病的辅助判断方法之一,并不能确定被检查者是否一定患有活动性结核病,所以被检查者无需因阳性反应而过于恐慌。”马艳兵提示,如发现疑似患者,则还要经过痰检、拍胸片等方法,才能确诊是否患有肺结核。

记者 刘 涛

统筹推进疫情防控和经济社会发展

近邻修路生隙 民警化解纠纷

本报讯 一村民修路以便自家出行,可在施工过程中与邻居发生纠纷。8月31日娄烦县公安局消息,杜交曲派出所民警巧借“六尺巷”典故,妥善化解了这起邻里纠纷,赢得群众好评。

8月28日,杜交曲派出所民警、辅警入户走访时,得知村民张某与王某发生矛盾纠纷,遂立即介入。经了解,张某、王某是邻居,张某近期正在重新修建一条道路以便出行。施工期间,张某把土堆到了王某家房屋后墙处,王某对此表示不满,双方产生矛盾纠纷,争吵激烈,僵持不下。

为彻底化解矛盾,民警立即着手对双方展开调解,一边安抚双方情绪,一边和双方共同分析此次矛盾的焦点。为避免矛盾升级,民警认真听取双方诉求后,动之以情、晓之以理,通过“唠家常”的方式进行劝导。

“千里来书只为墙,让他三尺又何妨”“心宽一尺,路宽一丈”“远亲不如近邻”……调解中,民警巧借“六尺巷”典故及身边类似案例,从法律法规、邻里关系、人情世故等方面入手,耐心引导双方积极协商解决,告知邻里之间要和睦相处、包容忍让。

经过民警耐心、细致的说服,双方当事人均认识到自己的不妥之处,最终各让一步,达成和解:张某把越过王某家的土堆清理掉,王某同意张某在其房屋后面修路。(刘友旺)

法治宣传教育

迎泽区执法分局“大比武”提升技能

本报讯 “以前在执法时有些法律条款运用不够准确,步骤不够规范,调查取证也存在漏洞,经过培训,这些问题得到了纠正。”近日,在迎泽区执法分局执法技能“大比武”表彰会上,执法队员琚克志说。

执法业务知识竞赛内容涉及“721”工作法、文明执法“五步”法、行政执法“三项”制度、行政处罚流程等方面,涵盖了500多个知识点。一名合格的执法人员,不仅要熟练掌握法律法规及业务知识,还必须将文明规范执法贯彻始终。负责执法业务培训的张

文明单位创建

小店街道“三步走”治理环境

本报讯 连日来,为深入推进小店城区“六横三纵”道路周边环境综合整治工作,小店街道持续发力,结合创卫及商圈治理工作,在前期治理基础上,补短板,促提升,不断提升综合治理力度,确保治理成果长效化。

加强宣传,让小喇叭响起来。整治工作中,利用小喇叭录制宣传语音,各社区、城管执法中队在日常巡查的同时滚动播放,纵向到底、横向到边,让“六横三纵”综合治理入耳、入心、入脑,营造浓厚的宣传氛围。

正向鼓励,让流动红旗飘起来。研究制定



艳青说:“这次培训的方式是缺什么补什么,哪里缺补哪里。一线执法巡查人员重点学习文明执法‘五步’法,办案人员重点学习执法流程、案卷制作等,在此基础上,我们还会组织开展各种专业技能培训。”

在培训的同时,各执法队利用岗前练兵规范执法步骤,提升执法质量。机动队队员李伟说:“通过一对一、点对点的培训指导,我提高很快、收获很大,原来不少法律知识比较模糊,不太会用,现在彻底理解了,运用起来也熟练多了。”(王 勇、王新堂)

为民创城不停步



本报讯 混合动力机车经过翻新改造,摇身一变成“吃得少、干得多”的节能标兵。今年以来,太钢改造投用的5台混合动力机车以其节能高效获得企业上下一致肯定。经综合测算,已投用的混动机车今年上半年较原机车节约燃油60%,共节省燃油达105吨,减少碳排放325吨。

在太钢生产厂区内,一眼就能看到5台新改装的混合动力机车。其车身红白黑相间、外形时尚酷炫,平均台日消耗柴油102.68公斤,由太钢物流部联合中车资阳公司共同改造完成。改造车保持原机车主要外形结构尺寸不变,新配置大容量锂电池及柴油发电机组和牵引传动系统。实施翻新改造后,车辆从功能到颜值都焕然一新,有效降低了运营成本。同时具有故障率小、噪声低、效率高等优点,乘务员的驾乘环境也得到了极大改善。太钢相关人士介绍,传统老旧机车运用混合动力技术改造后,更经济、更节能、更环保,可助力打造节能环保、生态集约的绿色低碳物流体系。

(孙耀星 文/摄)



太钢混合动力改造车节能明显

