### 今天是第37个世界无烟日,疾控专家提醒

# 吸烟开始越早,患病风险越高

### YMG全媒体记者 张苹 通讯员 王朝霞 曾颖雪

今天是第37个世界无 烟日,主题是"保护青少年 免受烟草危害"。昨天,市 疾控中心专家对吸烟危害、 二手烟""三手烟"等进行 了详细解读,希望广大青少 年能够加入到控烟队伍中, 成为控烟行动的践行者、倡 导者,共同营造无烟健康成 长环境。



### 低焦油含量的烟卷并不安全

烟草的烟雾中含有7000 余种化 学成分,其中数百种为有害物质,至 少70种为致癌物。吸烟不仅会危害 吸烟者的健康,而且会对不吸烟者的 健康造成威胁。

吸烟会严重损害青少年的健康, 并可增加其成年后患慢性病的风险, 开始吸烟的年龄越早,患病的风险就 越高。吸烟会损害肺部结构、肺功能

和呼吸道免疫系统功能,引起多种呼 吸系统疾病,比如慢性阻塞性肺疾 病、呼吸系统感染、肺结核等。有充 分证据说明,吸烟可以导致肺癌、喉 癌、膀胱癌、胃癌等恶性肿瘤,还会引 起动脉粥样硬化、脑卒中等心脑血管 疾病

焦油,又被称为"烟油子",含有 多种致癌物质。它可以附着于吸烟

者的气管、支气管和肺泡表面,损害 人体的呼吸功能。最新发现表明,低 焦油含量的烟卷并不安全,吸烟者并 不会因为改吸低焦油烟而减少肺部 疾病的发病率。一方面,机器测试的 焦油含量并不能体现实际吸烟过程 中焦油摄入量:另一方面,吸低焦油 卷烟的吸烟者常常会存在"吸烟补偿 行为",会吸得更深、更多。

### "三手烟"更容易被忽视

专家提醒,警惕"二手烟""三手 烟"问题危害青少年儿童健康。

长期被动吸烟的青少年儿童患 哮喘、肿瘤、冠心病等疾病的风险增 青少年儿童身体及免疫系统发 育不成熟,对化学物质的解毒能力 较差,长期被动吸烟的青少年儿童 容易注意力不集中,甚至出现认知 和行为发育障碍。

"二手烟"指吸烟者在吸烟过程 中吐出的主流烟和烟草燃烧时散发 出的侧流烟共同组成的混合物。' 手烟"使人们被动、非自愿吸烟。专 家说,"二手烟"暴露并没有所谓的 "安全水平",短时间暴露于"二手烟" 之中也会对人体的健康造成危害。 室内完全禁止吸烟是避免"二手烟" 危害的唯一有效方法。

相比于"二手烟","三手烟"更容 易被忽视。"三手烟"是指烟草烟雾吸 附在衣服、家具、地毯、墙壁甚至头发 和皮肤等表面的残留物,可存在几 天、几周甚至数月,持续危害身体健 康。婴幼儿的免疫系统尚未成熟,尤 其容易受到"三手烟"的影响。当他 们在地板、地毯上玩耍时,更容易近 距离接触残留在环境中的有害物质。

### 什么时候戒烟都不晚

任何人在任何年龄戒烟均可获 益,且戒烟越早持续时间越长,健康 获益就越大。戒烟后20分钟,心率 和血压便会下降:12小时后,血液中 的一氧化碳浓度便会降至正常水平; 24小时后,呼吸功能得到改善;3个 月后,肺功能得到改善;1年后,患冠 心病的风险大约是吸烟者的一半;5 年后,中风的风险会降低到非吸烟者 的水平;10年后,患肺癌的风险会降 低到吸烟者的一半左右;15年后,患 冠心病的风险与非吸烟者相当。

## 多发性硬化症尚无有效根治疗法

早诊早治是关键 科学管理很重要

多发性硬化症是一种免疫介导 的中枢神经系统慢性炎性脱髓性疾 专家提示,早诊早治对于多发性 硬化症患者十分关键,早期的综合治 疗能最大程度保持患者脑健康,延缓 疾病讲展。同时,多发性硬化症患者 在居家生活中要注意科学管理。

视力减退、肢体无力、言语障碍 等症状都可能是罕见病多发性硬化 症的症状。北京协和医院神经科主 任医师徐雁介绍,该疾病常累及患者 脑室周围、视神经、脊髓、脑干、小脑 等,目前被认为可能由多种因素共同 作用,在遗传与环境因素影响下,通 过自身免疫反应发病。感染、外伤、 妊娠、手术和中毒等可能是该疾病的 诱因

近年来,多发性硬化症患者的 认知功能障碍越来越被关注,信息 处理速度下降、记忆力和注意力减 退等是其主要表现。徐雁介绍,研 究表明,如果不给予有效治疗,多发 性硬化症患者脑容量每年丢失大于 0.7%,明显高于健康人因衰老所致 的脑萎缩速度,而患者病理性的脑 萎缩与患者残疾进展、认知功能障 碍均密切相关。

多发性硬化症尚无有效根治疗 法,临床上仍旧以疾病修正治疗为 主。"徐雁表示,多发性硬化症的治疗 目标是全面控制疾病炎症活动、延缓 残疾进展、改善临床症状,促进神经

修复,提高患者生活质量。

如何对多发性硬化症患者进行 居家管理? 专家表示,在治疗多发性 硬化症时应积极控制体重,戒烟限 酒,合理运动。同时,通过一些益智 活动如阅读等增强患者的认知储备。

专家提示,多发性硬化症患者的 症状忽好忽坏,可以使用症状记录表 及时记录患者日常症状,便于专科医 生或护士准确了解患者疾病进展。

据了解,国际多发性硬化联盟于 2009年开始,将每年5月的最后一个 星期三定为"世界多发性硬化日",以 唤起全世界对多发性硬化症的关注, 推动相关研究和医疗进展。

据新华社

### 十大行动 预防控制疾病

国家疾控局等十部门近日联合印发《全国疾 病预防控制行动方案(2024-2025年)》,提出包 括新冠等急性呼吸道传染病防控行动、重点急性 传染病防控行动、重点公共卫生干预行动等十大 具体行动方案。

方案提出到2025年,现代化疾控体系初步建 立,多点触发、反应快速、科学高效的传染病监测 预警和应急体系基本建成,卫生健康行政执法体 系进一步健全,疾控机构科研能力稳步提升,疾 控人才教育培训体系进一步完善。

在新冠等急性呼吸道传染病防控行动方面, 方案要求聚焦学校、养老院、社会福利院等重点 机构,瞄准"一老一小"重点人群,盯紧节假日和 大型活动等关键节点,落实落细各项防控措施, 及时发现并有效处置聚集性疫情;持续加强公众 健康宣教,统筹做好新冠、流感、肺炎、麻疹、百日 咳等呼吸道传染病相关疫苗研发和接种工作,进 ·步提高重点人群免疫水平等

在艾滋病、结核病等重大传染病防控行动方 面,方案要求深化艾滋病社会综合治理和综合干 预,遏制经性传播,控制注射吸毒传播,推动消除 母婴传播;持续扩大艾滋病筛查和抗病毒治疗覆 盖面,提高检测和治疗质量;加强药品供给,落实 医保政策,提高治疗可及性,做好公共卫生服务 和医疗服务的有效衔接,进一步降低结核病、艾 滋病、丙肝患者医疗费用负担等。 据新华社

### 中高考考点 开始卫生督查

本报讯(YMG全媒体记者 张苹 摄影报道) 近期,我市对中高考考点开展卫生督导检查。各 区市卫生监督员深入中高考考点,全面排查学校 的卫生安全隐患,为中高考考生保驾护航。

"课桌椅是否可调高度?""饮用水供水渠道、 设备消毒记录情况如何?""传染病防控各项措 施、流程是否规范?"……昨天上午,烟台市疾控 中心卫生监督员到烟台永铭中学、莱山一中开展 中高考期间卫生督查,重点检查了饮用水安全、 传染病防控、教学环境卫生等方面内容。

针对检查中发现的问题和不足,卫生监督员 下达了监督意见书,提出了具体的整改建议和要 求,并要求学校立即整改,



新鲜油菜花蜂阜浆、山东本地产槐花密、一 代二日龄蜂乳(128个王台)上市。

油菜花蜂皇浆280元/500克,山东本地产槐 花蜜35元/500克,二日龄蜂乳每瓶(430克)售 价700元,精品特级延安槐花蜜120元/500克, 精品一级槐花蜜60元/500克。以上全是实价, 不讲价。

提醒广大市民:警惕转基因蜂皇浆和过滤 浆,价低、口感不一样。

### 天一蜂业店电话

亚细亚店:0535-6641808、13806388092 二马路店:15106558652