

2026.9

4

星期五

农历丙午年七月廿三
今日16版读者热线
(025)96096

扬子晚报

YANGTSE EVENING POST



紫牛新闻

6 940093 9000 13 >
本报每份定价1.5元国家疾控局解读传染病疫情形势、HPV疫苗接种等学校卫生工作
部分重点人群免费接种流感疫苗

新华社电 新学期伊始,孩子们的健康牵动公众的心。9月3日,国家疾控局举行新闻发布会,就公众关心的近期传染病疫情形势、HPV疫苗接种、近视防控等热点问题介绍学校卫生有关工作情况。

全国学生总体近视率
近五年连续下降

发布会上,国家疾控局卫生免疫司副司长费佳表示,监测结果显示,2025年全国学生总体近视率为49.9%,较2018年(53.6%)累计下降3.7个百分点,近五年呈连续下降态势。

数据背后,是我国近年来针对近视、超重肥胖、脊柱弯曲异

常等学生常见共患病推行“多病同防”策略。“抓住共同的健康风险因素,引导孩子改善行为习惯,配套改进教学和生活环境,实现‘一次干预、多病同防’。”中国疾控中心学校卫生中心主任医师郭欣说。

同时,我国持续健全四级疾控机构学校卫生职能,制定学校卫生标准46项,建立覆盖全国所有区县的监测体系,开展“双随机”监督检查。

HPV疫苗接种工作整
体进展顺利

费佳说,自HPV疫苗纳入国家免疫规划以来,截至目前,全国已有520多万适龄女孩完

成HPV疫苗首剂接种。

下一步将重点推进三项便民举措,包括全面开放周末疫苗接种服务;推行“一地一策”精准服务;数智赋能预约、接种全流程。

为何将13周岁女孩作为目标人群?中国科学院院士、北京协和医院妇产科学系主任医师朱兰表示,在感染HPV之前接种疫苗可获得更高抗体水平,9至14岁女性接种后抗体水平为15岁以上人群的2倍以上。

专家还明确,双价HPV疫苗可预防约70%的宫颈癌,错过接种时间的可以补种。如适龄女孩已自费接种四价、九价HPV疫苗,也视同完成了免疫规划,不需要重复接种。

加强开学季常见传染病
防控工作

国家疾控局新闻发言人、综合司副司长席晶晶介绍,当前我国南方地区媒介伊蚊仍较活跃,登革热、基孔肯雅热等蚊媒传染病持续流行。全国新冠疫情已连续3周呈下降态势,流感处于低水平波动,肠道传染病总体处于低位。但专家研判,随着开学季到来,人员集中、接触频繁,流感、诺如病毒、手足口病等传染病风险上升。

中日友好医院呼吸与危重症医学科主任医师曹彬指出,流感病毒易发生变异,且接种流感疫苗后抗体水平随时间衰减,因此需每年接种流感疫苗。当前

正值秋季,建议公众在9至10月完成接种,以获得整个流行季的有效保护。

据悉,国家今年对重点人群接种流感疫苗有免费和支持性政策,支持农村地区“一老一小”重点人群、职工医保参保人及已参保近亲属、新就业形态劳动者群体等接种流感疫苗。

诺如病毒传染性强,其导致的呕吐物会形成气溶胶,如处置不当,容易引发疫情传播。

“学校应严格落实晨午检制度。一旦出现呕吐物,严格按照‘散、盖、消’流程处置,即疏散人员、覆盖消毒、彻底清洁,并用肥皂水或洗手液洗手。患者需隔离至症状消失后72小时方可返校。”郭欣说。

“科罗旺”要来
江苏发布大风预警

扬子晚报讯(记者 万惠娟)近期,江苏气温整体不高,户外体感相对较舒适。多云是天气的“主旋律”,部分地区偶有分散性雷阵雨。未来三天淮河以南地区仍将有分散性雷阵雨,同时全省风力略偏大,出行需稍加留意。

3日傍晚,江苏省气象台发布海区大风黄色预警。受今年第24号台风“科罗旺”外围影响,预计4日夜到5日,南通海区将出现阵风8~9级的偏北大风。

4日白天,江苏降雨主要集中在淮河以南东部地区。到了周末,全省大部分地区天气将以云系变化为主,只有淮河以南东部地区仍偶有分散性阵雨或雷雨。气温方面,未来三天江苏大部分地区最高气温稳定在29℃左右,整体较为宜人。但昼夜温差明显,部分地区早晚偏凉,比如徐州4日早晨最低气温仅18℃左右。



南京近期天气预报:今天多云,偏北风4到5级阵风6级,22℃到29℃;明天多云有时阴,偏北风4到5级,23℃到30℃;后天多云,偏北风4级左右,21℃到29℃

火星快递 最新剧透来了

天问三号首要科学目标确立:“探寻火星潜在生命痕迹”



天问三号示意图 央视新闻

新华社电 作为我国行星探测工程的关键一步,天问三号火星取样返回任务有望成为人类历史上首次成功实施的火星取样返回任务。在3日举行的2026年深空探测(天都)国际会议上,中国科学院院士、天问三号任务首席科学家侯增谦接受记者采访时表示,探寻火星潜在生命痕迹是天问三号首要科学目标,预计2026年底确定最终着陆区。

问:为什么将“探寻火星潜在生命痕迹”确立为首要科学目标?

答:火星是太阳系中与地球最相似的类地行星之一,也是公认地球以外有可能孕育过生命的天体。早期火星存

在过液态水,拥有过适宜生命繁衍的环境。半个多世纪以来,全球已实施47次火星探测任务,实现了飞掠、环绕、着陆、巡视探测,但难度更大的采样返回和载人探测始终未能取得决定性突破。从“海盗”号的生物学实验到ALH84001陨石的争议,从“勇气”号发现水合二氧化硅到“好奇”号探测到长链有机分子,所有发现都存在多解性,无法给出“火星是否存在过生命”的确切答案。

天问三号将“探寻火星潜在生命痕迹”作为首要科学目标,就是要通过采集高价值火星样品并返回地球开展精细分析,系统寻找生命存在与否

的证据。

问:火星取样返回是公认的航天高难度任务,我们面临哪些核心技术挑战,又形成了哪些自主创新解决方案?

答:火星取样返回是复杂度极高的系统工程,核心挑战主要有三点。

第一是“到哪里采”,选址是决定样品科学价值的第一道关口。目前,我们综合考虑地质年代、水活动历史、宜居性和生命信号保存潜力等因素,初步遴选了8个候选着陆区,尽可能提高获取高科学价值样品的概率,预计2026年底确定最终着陆区。第二是“三不污染”体系,严格实施行星保护和污染控制。第三是

生命痕迹识别,这是任务的最终落点。

问:除了取样返回本身,这项任务对我国深空探测和行星科学将带来哪些深远影响?

答:火星取样返回既是工程能力的集中检验,也是行星科学学科发展的重要牵引,其辐射带动效应将覆盖技术、学科、能力等多个层面。它体现了我国深空探测进一步向科学目标与工程能力深度融合发展。

我们正在推进的一项重要工作——新一代全火星地质图编制。这将是全球首版智能化火星地质图,计划2028年底完成1:500万全火星地质图1.0版。