

# 知情自愿免费 广州多所学校开打HPV疫苗

全省每年受益人群将超75万人

学校统一安排、对接辖区社区卫生服务中心医务人员进入学校,为初一女生免费接种二价HPV(人乳头瘤病毒)疫苗……记者从广州天河区兴华街社区卫生服务中心获悉,9月14日已完成辖区学校首批学生接种工作。此外,越秀、海珠等宣布全面启动接种工作。

据悉,广东是全国首个在全省范围内开展HPV疫苗免费接种的省份,经过近一年的筹备,目前21个地市多已出台市级实施方案,9月14日起,接种工作全面铺开,目前,广州、韶关、中山、汕头、茂名、肇庆、阳江、揭阳等地已开打,今年9月起新进入初中一年级、未接种过HPV疫苗且未满14周岁的女生成为首批受益者,预计全省每年受益人群将超75万人。

■采写:新快报记者 黎秋玲 邓善雯  
通讯员 何旭鹏 郑亦楠



■广州市南武中学为适龄女生开展HPV疫苗接种宣传教育活动,多数学生代表接受度比较高。  
通讯员供图

## 有社区卫生服务中心入校集中接种 接种前家长需签知情同意书

2022年1月,广州市卫生健康委、广州市教育局、广州市财政局、广州市妇联联合印发《广州市适龄女生人乳头瘤病毒(HPV)疫苗免费接种工作方案(2022-2024年)》,明确2022-2024年,每年对具有广州市学籍、9月起新进入初中一年级未接种过HPV疫苗的14周岁以下女生,按照免费接种和知情自愿的原则,实施国产二价HPV疫苗免费接种。

各区卫生健康部门与教育部门商定每年9月-11月实施接种,各级财政安排资金对项目给予补助。通过项目实施的带动作用,逐步实现到2030年90%的15岁以下女生完成HPV预防性疫苗全程免疫的目标。

记者从广州天河区兴华街社区卫生服务中心了解到,9月14日已

为一部分适龄女生免费接种了HPV疫苗。据天河区教育局统计,天河区同仁天兴学校、天泽中学、新蕾学校、东风学校、成龙中学、兴华培智学校6间学校共168人参与了此次接种。此外,越秀区宣布全面启动接种工作,今年9月起以集中接种方式开展。

兴华街社区卫生服务中心相关工作人员告诉新快报记者,接种方式采取入校集中接种为主,社区卫生服务中心接种点补漏的形式开展。具体接种时间和地点由辖区卫生服务中心和学校对接,结合实际工作制定后通知。

接种前,学校会下发通知,家长需签署家长知情同意书。受种者需带个人身份证明材料(身份证、户口簿或学生证)及预防接种证。

## 各学校已开展疫苗接种摸查、宣教工作

9月14日下午,新快报记者从荔湾区教育局获悉,荔湾区目前已在统计有意愿进行人乳头瘤病毒(HPV)疫苗免费接种的初一适龄女生人数,正和卫健部门沟通推进接种相关事宜,预计最快9月下旬开始接种。目前学校统计有意愿人数约3800人,具体人数仍在进一步核定中。

记者采访广州市铁一中学了解到,该校目前已开始进行疫苗接种意愿摸查并统计人数。至于最终是校内接种还是社区接种,则需

等待通知,有可能由社区根据最终的意愿人数来决定。

广州市南武中学德育副主任谢少珺告诉新快报记者,9月13日,广东省妇幼保健院相关工作人员来到校园,为适龄女生开展了HPV疫苗接种的宣传教育活动,并给学生分发宣传手册。学校已经启动相关工作,预计将于10月安排为初一适龄女生免费接种疫苗。“参加活动的女生代表对于疫苗的接受度还是比较高的。但具体什么时候接种,还要等各部门安排。”谢少珺说。

## 广东新增6亿经费保证疫苗免费接种

新快报记者了解到,广东从2022年起,对具有广东省学籍、9月起新进入初一且未接种过HPV疫苗的14周岁以下女生,按照知情、自愿原则免费实施接种。该项目已列入广东省妇女儿童发展规划、卫生健康“十四五”规划及2022年省十件民生实

事之一。2022—2024年,省级财政新增经费约6亿元用于保障该项目开展。

广东提出,将逐步实现到2030年90%的15岁以下女性完成HPV预防性疫苗全程免疫。这也是WHO在《加速消除宫颈癌全球战略》中提出的目标。

### 专家提醒

宫颈癌是世界范围内公认的威胁妇女健康的主要“杀手”,是目前唯一病因明确、可防可控的癌症。世界卫生组织(WHO)建议,具备条件的国家引入HPV预防性疫苗进行常规接种预防宫颈癌。女性青春前期即9-14岁是HPV疫苗的最佳接种年龄。

### 中国每年6万人死于宫颈癌

中山大学附属第一医院东院妇产科赵云荷副主任医师指出,“HPV的中文名字叫做人乳头瘤病毒,一些类型的HPV和女性的宫颈癌有很大的关系,研究发现:99.7%的宫颈癌与HPV感染有关,同时,宫颈癌每年在中国造成6万人死亡,这一数字占全球宫颈癌死亡人数的17%以上,所以建议女性接种HPV疫苗来预防宫颈癌。”

据资料显示,HPV疫苗按照疫苗所涵盖的病毒亚型种类,分为二价、四价和九价,每种疫苗所适应的年龄范围略有不同。其中,二价HPV疫苗适用年龄为9-45岁,涵盖16型、18型,此次广东开打的免费疫苗为二价;四价HPV疫苗适用年龄为20-45岁,涵盖6型、11型、16型、18型,增加了6型和11型,主要是为了预防尖锐湿疣这一种乳头瘤病毒引起的广泛传播的性传播疾病;九价HPV疫苗涵盖6型、11型、16型、18型、31型、33型、45型、52型、58型,基本上能达到预防90%的HPV相关宫颈癌和生殖器尖锐湿疣。

### 女性青少年接种HPV疫苗 易激发更好免疫反应

赵云荷表示,青少年女孩、未发生性行为的女性接种HPV疫苗,容易激发更好的免疫反应,获得最佳预防效果。随着年龄增长,女性对新发和既往HPV感染的清

## 在青春期启动前 尽早接种HPV疫苗更好

除能力下降,提升HPV的持续感染和宫颈癌风险,但据研究表明,对于已经发生性行为的女性,接种HPV疫苗也有很好的保护作用。

据了解,目前HPV疫苗依然处于供不应求状态,适龄女性HPV疫苗接种率仍处于较低水平。

赵云荷呼吁,越早打疫苗就越早获得保护,所以HPV疫苗在青春期启动前尽早接种更好!同时,她提醒,能接种一定要尽量接种,即使有了性生活、结了婚、有了孩子的女性,也仍旧有接种必要,不过最好避开妊娠期。此外,HPV疫苗的作用是预防,并不能治疗,所以,加强自身免疫力才是最重要的。

### 女性有不正常出血要及时就医

“根据2021年ICO/IARC中国境内HPV及其相关疾病报告显示,2020年在中国境内15-44岁女性中,宫颈癌发病率和死亡率均居女性肿瘤第三位,此外,根据流行病学调查,在目前全球范围内,出现频率和治病频率最高的病毒,是16型和18型。”

赵云荷回忆说:“不久前,有1名39岁女性,平时月经规律,经量正常,但从今年3月开始发现性生活后阴道有少量出血,一开始并没特别关注,后面持续到7月份再到医院就诊,经过检查发现HPV16亚型阳性,及后通过锥切宫颈确诊为宫颈鳞癌,然而虽然做了根治性手术,但术后分期为III期,配合放化疗治疗,仍有近30%的复发概率,没有在早期及时发现,及时治疗实在是太可惜了!”

赵云荷提醒,女性如果在日常生活或性生活中发现不正常出血现象,要及时就医,切勿私自用药涂抹或冲洗处理,以免耽误了最佳治疗时间。

## 九价HPV疫苗扩龄 9-45岁均可接种

昨日,新快报记者在“粤苗”APP上查阅了解到,无论是双价还是四价疫苗,都比较紧缺,只有极个别社区卫生服务中心在上面可预约,如本月农林街社区卫生服务中心有二价HPV疫苗可预约,预约成功后需签约本中心家庭医生服务;四价人乳头瘤病毒疫苗(酿酒酵母),9岁-45岁可接种,祈福成人接种门诊开放了预约,但本月号源已经约满。

### 延伸阅读

日前,默沙东宣布,其九价人乳头瘤病毒疫苗(酿酒酵母)(下称“九价HPV疫苗”)的新适应症已获得中国国家药品监督管理局批准,标志着默沙东九价HPV疫苗的适用人群在中国拓展至9-45岁适龄女性。此前,默沙东九价HPV疫苗在中国获批的适用人群为16-26岁的女性,如果超过26岁,则只能选择四价或者二价HPV疫苗,如今扩龄到9岁,专家表示将使更多女性受益。