湖南省适龄女性（9－45岁）HPV疫苗

接种惠民活动方案

为深入贯彻落实《关于印发加速消除宫颈癌行动计划（2023—2030年）的通知》（国卫妇幼发〔2023〕1号）和《湖南省加速消除宫颈癌行动实施方案（2023—2030年）》（湘卫妇幼发〔2023〕6 号）要求，进一步普及公众健康知识，提升全民健康素养，引导群众养成健康生活方式，提升适龄人群HPV疫苗接种率，特制定本方案。

一、活动目的和原则

增强目标人群宫颈癌疾病防控意识，提高9-45岁女性HPV疫苗接种率，降低人群宫颈癌患病率。受种者按照知情、同意、自愿原则，自费参加。

二、惠民接种方案和费用

为全省9－45岁的适龄女性提供3种HPV疫苗优惠接种，分别为：双价HPV疫苗(大肠杆菌)、双价HPV吸附疫苗(杆状病毒)、九价HPV疫苗(酿酒酵母)，各HPV疫苗优惠年龄范围分别如下。

(一)双价HPV吸附疫苗(杆状病毒)

1.对于9-14岁的女性，全程接种共计2剂次，享受第2剂次疫苗免费。

2.对于15-45岁的女性，全程接种共计3剂次，享受第2、3剂次疫苗免费。

(二)双价HPV疫苗(大肠杆菌)

1.对于9-14岁的女性，全程接种共计2剂次，享受第2剂次疫苗免费。

2.对于15-45岁的女性，全程接种共计3剂次，享受第3剂次疫苗免费。

(三)九价HPV疫苗(酿酒酵母)

1.对于9-14岁的女性，全程接种共计2剂次，享受第2剂次疫苗免费。

2.对于35-45岁的女性，全程接种共计3剂次，享受第3剂次疫苗免费。

活动时间：2025年4月15日至2026年5月31日。

凡2025年4月15日至9月30日在湖南省接种第1剂的适龄女性人群，均享受优惠费用，2025年9月30日前未及时完成第1剂接种的人员，不纳入本次活动范畴。

2025年9月30日前完成第1剂接种的人员，但2026年5月31日前未完成全程接种的人员，后续针次不再享受本次活动的优惠。本次活动所接种的疫苗均不包含疫苗储运费及接种服务费29.5元/剂次。在惠民活动执行进程中，如疫苗储运收费政策标准有更新则按照新标准执行。

三、人群范围及接种程序

对有HPV疫苗接种禁忌的不列入接种范围，3种HPV疫苗开展活动的年龄范围及接种程序如下：

（一）双价HPV疫苗

1. 9-14岁：共接种2剂次，按0、6月接种。

2. 15-45岁：共接种3剂次，按0、1、6月接种。

（二）九价HPV疫苗

1. 9-14岁：共接种2剂次，按0、6月接种。

2. 35-45岁：共接种3剂次，按0、2、6月接种。

四、参加方式

本次活动采取线上登记预约和线下直接报名接种两种方式：

（一）线上登记预约：可通过知苗易约、约苗等微信小程序，按要求进行注册，然后选择接种单位进行登记。

（二）线下直接报名：可直接到接种单位进行报名接种。

五、实施步骤与组织分工

（一）准备阶段(2025年4月)

各地根据工作任务制定本地具体实施方案，做好相关筹备工作。省疾控中心及各市州疾控中心做好技术培训指导。各县市区疾控中心做好疫苗采购、供应、存储、分发、管理和 AEFI 监测与处置等准备工作，组织好AEFI监测与处置等专业培训，做好相关宣传活动筹备，确保活动的顺利开展，确保接种过程安全、规范有序，为公众提供优质的疫苗接种服务。

（二）组织动员与科普宣传阶段(2025年4月-9月)

各级疾控机构、接种单位等实施单位协同合作，开展宫颈癌预防必要性和HPV疫苗接种等科普知识宣传，并向适龄女性（9-45岁）发放“适龄女性（9-45岁）HPV疫苗接种惠民活动宣传告知书”(附件1)。

各级疾控机构应加强与相关部门沟通协同，开展线上、线下社会宣传引导和科普宣传。强化与教育、宣传及其他社会团体的合作，积极倡导医防协同、医教协同，重点围绕接种疫苗安全性、有效性等组织开展形式多样的宣传动员活动，动员全社会支持和参与宫颈癌防治消除工作。

（三）实施阶段(2025年4月- 2026年5月）

各地制定实施方案后，各接种单位开展接种工作，2025年9月30日前完成目标人群第1剂接种，2026年5月31日前完成目标人群全程接种工作。接种单位根据受种者人数合理安排接种时间，确保常规免疫不受影响。

（四）活动总结阶段(2026年6月)

各级疾控中心要动态跟踪活动实施情况，每月15日前统计辖区适龄女性（9-45岁）惠民接种数据。2025年9月做好阶段性免疫接种程序评估并进行跟踪评价。2026年6月30日前，省疾控中心对惠民活动工作进行总结，并上报省疾控局。

六、组织及保障

（一）组织领导。各地根据实际情况，建立工作激励机制，有效保障基层医疗卫生机构等实施单位工作人员的积极性与主动性，确保活动规范有效执行；提前筹划落实好辖区接种单位惠民接种服务场地和人员保障；组织开展HPV疫苗接种评估，确保活动规范有效。本次惠民活动涉及的HPV疫苗企业负责保障疫苗及时供货，根据惠民活动方案与各区县疾控中心签订非免疫规划疫苗采购合同，确保惠民活动顺利开展。

（二）宣传动员。各地可组织开展宫颈癌预防、青少年生殖健康相关知识健康教育，确保宣传到位、政策统一、安全有序。组织辖区大、中、小学校向9岁及以上学生及家长发放“适龄女性（9-45岁）HPV疫苗接种惠民活动宣传告知书”(附件1)等资料，做好疫苗接种宣传动员，保证每一位适龄女性及家人了解接种惠民活动目的意义。

（三）规范接种。各参与活动的接种单位严格按照《预防接种工作规范》要求实施接种，接种工作人员核对受种者信息，确认是否为本次惠民活动参与人员并告知可选择的疫苗品种。接种工作人员在实施接种前，应对受种者充分告知接种HPV疫苗的品种、作用、禁忌、不良反应等，受种者签署知情同意书。对于暂缓接种第2、3剂的，需统一告知受种者补种时间和地点。接种工作人员按规范进行接种，接种后受种者在现场留观30分钟，无异常后方可离开。

附件：1.适龄女性（9-45岁） HPV 疫苗接种惠民活动宣传

 告知书

2.双价人乳头瘤病毒吸附疫苗(杆状病毒)接种知情同意书

 3.双价人乳头瘤病毒疫苗(大肠杆菌)接种知情同意书

 4.九价人乳头瘤病毒疫苗(酿酒酵母)接种知情同意书

5.适龄女性（9-45岁）HPV 疫苗接种惠民活动核心宣传信息

附件1

适龄女性（9-45岁）HPV疫苗接种惠民活动

宣传告知书

宫颈癌是常见的女性恶性肿瘤，近年来在我国呈现出发病率上升和年轻化的趋势。据世界卫生组织统计，2020年我国宫颈癌发病人数近11万人，死亡人数达到6万，对妇女健康的危害日益凸显。

接种宫颈癌疫苗是9-45岁适龄女性(孩)预防宫颈癌的有效手段，对于防控并最终实现 消除宫颈癌的目标具有重要意义。研究表明，约99%的宫颈癌由HPV感染所致。

通过广泛接种HPV疫苗，达成群体免疫，可以有效降低宫颈癌的发病率、死亡率及其家庭带来的医疗负担，对减少母婴传播有积极的作用。因此，推广HPV疫苗接种是维护女性健康、提高生活质量的重要举措。世界卫生组织(WHO)和我国《子宫颈癌综合防控指南》建议HPV疫苗的首要接种人群是9-14岁未发生性生活的女孩。

本次接种活动旨在确保湖南省范围内9-45岁未接种过HPV疫苗的女性均能享受到HPV疫苗自愿自费接种首剂，后续剂次(不含疫苗储运费和疫苗接种服务费)的优惠(见下表)。

HPV疫苗接种惠民活动方案一览表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **疫苗种类****人群范围** | **活动覆盖的人群****范围** | **疫苗价格** | **疫苗相关费用** |
| 双价HPV疫苗(大肠杆菌) | 9-45岁 | 329元/支 | 1. 9-14岁共388元(含1支疫苗费用和2剂次接种服务费)2. 15-45岁746.5元(含2支疫苗费用和3剂次接种服务费) |
| 双价HPV疫苗(杆状病毒) | 9-45岁 | 580元/支 | 1. 9-14岁共639元(含1支疫苗费用和2剂次接种服务费)2. 15-45岁668.5元(含1支疫苗费用和3剂次接种服务费) |
| 九价HPV疫苗(酿酒酵母) | 9-14岁，35-45岁 | 1298元/支 | 1. 9-14岁共1357元(含1支疫苗费用和2剂次接种服务费)2. 35-45岁2684.5元(含2支疫苗费用和3剂次接种服务费) |

本项惠民活动开展时间为2025年4月15日-2026年5月31日，凡此期间在湖南省接种第1剂次的适龄女性人群，均享受减免费用。超过2025年9月30日接种第1剂次者，后续剂次均不予减免。2025年9月30日前完成第1剂接种的人员，但2026年5月31日前未完成全程接种的人员，后续剂次均不予优惠。

我们将努力做到符合条件的适龄女性愿种尽种，全面保障女性健康，提升生活质量。在此呼吁广大适龄女性积极参与，共同构建健康湖南。

附件2

双价人乳头瘤病毒吸附疫苗(杆状病毒)接种知情同意书

－预防因高危HPV16/18型所致宫颈癌等疾病

 宫颈癌是女性最常见的下生殖道恶性肿瘤，也是目前唯一病因明确、可以早期预防和治疗，并有望彻底根除的癌症。人乳头瘤病毒(HPV)感染是导致宫颈癌及癌前病变发生、发展的重要因素。

 为进一步提升全民健康素养，养成健康生活方式，实现2030年加速消除官颈癌行动计划的目标，现针对湖南省适龄女性提供HPV疫苗优惠接种政策。

 【疫苗品种】 双价人乳头瘤病毒吸附疫苗(杆状病毒)。

 【适用对象】 9-45岁的女性。

 【接种程序】推荐于0、1、6月分别接种1剂次，共接种3剂次，每剂次0.5ml 。接种途径为肌肉注射，接种部位首选上臂三角肌。

**惠民接种政策：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 人群范围 | 9-14岁未接种过HPV疫苗的女性 | 15-45岁未接种过HPV疫苗的女性 |
| 时间范围 | 2025年4月15日-2025年9月30日接种第1剂次，并在2026年5月31 日前完成全程接种 |
| 接种程序 | 按0、6月接种，全程接种共计2 剂次 | 按0、1、6月接种，全程接种共计3剂次 |
| 享受优惠 | 享受第2剂次疫苗免费政策（不含每剂次接种服务费29.5元) | 享受第2、3剂次疫苗免费政策(不含每剂次接种服务费29.5 元 ) |

【不良反应】 常见不良反应：疲乏、肌痛、头痛、发热；注射部位反应疼痛、发红、肿胀；关节痛、胃肠道症状(包括恶心、呕吐、腹泻和腹痛)、荨麻疹和皮疹。多为轻中度，短期内可自行缓解。详见疫苗说明书。

【接种禁忌】

1.对该疫苗所含任何成分过敏或注射本品后发生过敏反应者。

2.已经或准备妊娠的女性推迟接种本品。

【注意事项】

1.本疫苗自愿自费。

2.接种后注意在接种现场观察30分钟。

3.接种后如有不适，请及时告知接种医生，严重者请及时就医。

4.因疫苗特性或受种者个体差异等因素，疫苗保护率并非100%。

5.血小板减少症患者或任何凝血功能紊乱患者慎用。

根据受种者或监护人提供的受种者目前健康状况，此次双价人乳头瘤病毒吸附疫苗 (杆状病毒)可以接种?

 ○是 ○否(注明原因)

填表医生： 接种日期： 年 月 日

联系电话： 接种单位(签章):

**本栏由受种者或监护人填写：**

 1.受种者/监护人已阅读并理解该知情同意书内容 ○是 ○否

 2.已向医生提供受种者健康状况 ○是 ○否

 3.医生已询问受种者健康状况和禁忌证 ○是 ○否

 本人同意接种双价人乳头瘤病毒吸附疫苗(杆状病毒)第( ) 剂次

受种者姓名： 出生日期： 年 月 日

受种者/监护人签名： ( )关系

填表日期： 年 月 日

**受种者/监护人已验证疫苗种类、批号、有效期等信息**

 确认签字：

附件3

双价人乳头瘤病毒疫苗(大肠杆菌)接种知情同意书

－预防因高危HPV16/18型所致宫颈癌等疾病

 宫颈癌是女性最常见的下生殖道恶性肿瘤，也是目前唯一病因明确、可以早期预防和治疗，并有望彻底根除的癌症。人乳头瘤病毒 (HPV)感染是导致宫颈癌及癌前病变发生、发展的重要因素。

 为进一步提升全民健康素养，养成健康生活方式，实现2030年加速消除官颈癌行动计划的目标，现针对湖南省适龄女性提供HPV疫苗优惠接种政策。

 【疫苗品种】双价人乳头瘤病毒疫苗(大肠杆菌)。

 【适用对象】9-45岁的女性。

 【接种程序】推荐于0、1、6月分别接种1剂次，共接种3剂次，每剂次0.5ml 。9-14 岁女性也可选择0、6月分别接种1剂次的程序，每剂次0.5ml。接种途径为肌肉注射，接种部位首选上臂三角肌。

**惠民接种政策：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 人群范围 | 9-14岁未接种过HPV疫苗的女性 | 15-45岁未接种过HPV疫苗的女性 |
| 时间范围 | 2025年4月15日-2025年9月30日接种第1剂次，并在2026年5月31日前完成全程接种 |
| 接种程序 | 按0、6月接种，全程接种共计2 剂次 | 按0、1、6月接种，全程接种共计3剂次 |
| 享受优惠 | 享受第2剂次疫苗免费政策（不含每剂次接种服务费29.5元) | 享受第3剂次疫苗免费政策(不含每剂次接种服务费29.5 元 ) |

 【不良反应】 常见不良反应：疲乏、肌痛、头痛、发热；注射部位反应疼痛、发红、肿胀；关节痛、胃肠道症状(包括恶心、呕吐、腹泻和腹痛)、荨麻疹和皮疹。多为轻中度，短期内可自行缓解。详见疫苗说明书。

 【接种禁忌】

 1.对该疫苗所含任何成分过敏或注射本品后发生过敏反应者。

 2. 已经或准备妊娠的女性推迟接种本品。

 【注意事项】

 1.本疫苗自愿自费。

 2.接种后注意在接种现场观察30分钟。

 3.接种后如有不适，请及时告知接种医生，严重者请及时就医。

 4.因疫苗特性或受种者个体差异等因素，疫苗保护率并非100%。

 5.血小板减少症患者或任何凝血功能紊乱患者慎用。

 根据受种者或监护人提供的受种者目前健康状况，此次双价人乳头瘤病毒疫苗(大肠杆菌 )可以接种? ○是 ○否(注明原因)

 填表医生： 接种日期： 年 月 日

 联系电话： 接种单位(签章):

**本栏由受种者或监护人填写：**

 1.已阅读并理解该知情同意书内容 ○是 ○否

 2.已向医生提供受种者健康状况 ○是 ○否

 3.医生已询问受种者健康状况和禁忌证 ○是 ○否

 本人同意接种双价人乳头瘤病毒疫苗(大肠杆菌)第( ) 剂次

 受种者姓名： 出生日期： 年 月 日

 受种者/监护人签名： ( )关系

 填表日期： 年 月 日

**受种者/监护人已验证疫苗种类、批号、有效期等信息**

 确认签字：

附件4

九价人乳头瘤病毒疫苗(酿酒酵母)接种知情同意书

－预防因HPV6/11/16/18/31/33/45/52/58型引起的疾病

 宫颈癌是女性最常见的下生殖道恶性肿瘤，也是目前唯一病因明确、可以早期预防和治疗，并有望彻底根除的癌症。人乳头瘤病毒(HPV)感染是导致宫颈癌及癌前病变发生、发展的重要因素。

 为进一步提升全民健康素养，养成健康生活方式，实现2030年加速消除宫颈癌行动计划的目标，现针对湖南省适龄女性提供HPV疫苗优惠接种政策。

 【疫苗品种】九价人乳头瘤病毒疫苗(酿酒酵母)。

 【适用对象】9-45岁的女性。

 【接种程序】推荐于0、2、6月分别接种1剂次，共接种3剂次。9-14岁女性也可 选择2剂免疫程序，即于0月和6-12月分别接种1剂，共接种2剂，如果第2剂与首剂的接种间隔少于5个月，则应进行第3剂的接种。每剂次0.5ml。接种途径为肌肉注射，接种部位首选上臂三角肌。

 **惠民接种政策：**

|  |  |
| --- | --- |
| 人群范围 | 9-14岁及35-45岁未接种过HPV疫苗的女性 |
| 时间范围 | 2025年4月15日-2025年9月30日接种第1剂次，并在2026年5月31日前完成全程接种 |
| 接种程序 | 1、9-14岁按0、6月接种，全程接种共计2剂次。2、35-45岁按0、2、6月接种，全程接种3剂次。 |
| 享受优惠 | 1.对于9-14岁女性自愿自费接种第一剂HPV疫苗后，可享受两剂疫苗款的50%优惠(不含每剂次疫苗储运费和接种服务费29.5元)。2.对于35-45岁女性自愿自费第一剂、第二剂九价HPV疫苗后，可享受接种第三剂仅收取29.5元的接种服务费和疫苗储运费的优惠政策。 |

 【不良反应】常见不良反应：头痛、发热、腹泻、恶心、呕吐、关节痛、肌痛、 疲劳、咳嗽，注射部位红斑、疼痛、肿胀、瘙痒。偶见超敏反应、皮疹、荨麻疹、局部硬结。多为轻中度，短期内可自行缓解。详见疫苗说明书。

 【接种禁忌】

 1.对本品或四价HPV疫苗的活性成分或任何辅料成分有超敏反应者禁用。

 2.注射本品或四价HPV疫苗后有超敏反应症状者，不应再次接种本品。

 【注意事项】

 1.本疫苗自愿自费。

 2.接种后注意在接种现场观察30分钟。

 3.接种后如有不适，请及时告知接种医生，严重者请及时就医。

 4.因疫苗特性或受种者个体差异等因素，疫苗保护率并非100%。

 5.血小板减少症患者或任何凝血功能紊乱患者慎用。

 6.已经或准备妊娠的女性建议推迟接种本品。

 7.根据《湖南省多种不同疫苗同时接种技术指南(2023年版)》,多种不同疫苗可同时接种。国家免疫程序、接种指南、疫苗说明书有明确规定的除外。

 根据受种者或监护人提供的受种者目前健康状况，此次九价人乳头瘤病毒疫苗(酿酒酵母 )可以接种?

 ○是 ○否(注明原因)

 填表医生： 接种日期： 年 月 日

 联系电话： 接种单位（签章）：

**本栏由受种者或监护人填写：**

 1.受种者/监护人已阅读并理解该知情同意书内容 ○是 ○否

 2.已向医生提供受种者健康状况 ○是 ○否

 3.医生已询问受种者健康状况和禁忌证 ○是 ○否

 本人同意接种九价人乳头瘤病毒疫苗(酿酒酵母)第( )剂次

 受种者姓名： 出生日期： 年 月 日

 受种者/监护人签名： ( )关系

 填表日期： 年 月 日

 **受种者/监护人已验证疫苗种类、批号、有效期等信息**

 确认签字：

附件5

湖南省适龄女性（9-45岁）HPV疫苗接种惠民

活动核心宣传信息

一、参与减免疫苗品种

 本项惠民活动提供3种HPV疫苗优惠接种政策，分别为：双价人乳头瘤病毒疫苗(大肠杆菌)、双价人乳头瘤病毒吸附疫苗(杆状病毒)、九价人乳头瘤病毒疫苗(酿酒酵母)，其中九价HPV疫苗减免优惠范围为9-14岁、35-45岁女性。

二、惠民活动人群范围

 年龄为9-45岁且未接种过HPV疫苗的女性(不限户籍)。

三、惠民活动接种程序

9-14岁：共接种2剂次，按0、6月接种。

15-45岁：共接种3剂次，按0、1、6月接种。

四、哪些人群不适宜接种HPV疫苗?

(一)对本品中任一活性成分或辅料严重过敏反应者。

(二)注射本品后有严重过敏反应者，不应再次接种本品。

(三)受种者患有急性严重发热疾病时应推迟接种。

(四)受种者为血小板减少症患者或任何凝血功能紊乱患者应谨慎接种。

(五)接种前3个月内应避免使用免疫球蛋白或血液制品。

(六)已经或准备妊娠的女性推迟接种本品。

五、惠民方案与费用具体如何?

对于全程接种共计2剂次的，其中享受第2剂次疫苗免费优惠；对于全程接种共计3剂次的，其中享受第2、3剂次或者第3剂次免费疫苗优惠。以上优惠均不含每剂次疫苗储运费和接种服务费共29.5元。

六、男性是否可以参与?

目前国内获批可适用于9-26岁男性接种的四价人乳头瘤病毒疫苗(酿酒酵母)暂未纳入此项惠民活动，有接种需求的适龄男性可自行前往接种门诊自费接种。

七、活动开始之前或超过截止日期再接种第1剂次还能享受优惠吗?

本项惠民活动开展时间为2025年4月15日-2026年5月31日，凡此期间内在湖南省接种第1剂次的适龄女性人群，均享受优惠费用。提前接种或超过截止日期接种第1剂次者，后续针次均不予优惠免 。

八、后续剂次可以推迟接种吗?推迟接种还享受优惠吗?

2025年9月30日前已预约并完成第1剂接种的人员，但2026年5月31日前未完成全程接种的人员，后续针次不再享受本次活动的减免优惠政策。

九、双价、四价、九价HPV疫苗有什么区别?

HPV 疫苗是预防人乳头瘤病毒 (HPV)感染的有效手段，而双价、四价和九价疫苗的主要区别在于预防的病毒型别数量和范围。

双价疫苗：预防 HPV16和18型，这两种型别导致了约70%的宫颈癌。

四价疫苗：预防HPV6 、11 、16 和18型，在双价基础上增加了对HPV6 和11型的预防，这两种型别导致了约90%的生殖器疣。

九价疫苗：预防 HPV6 、11 、16 、18 、31 、33 、45 、52和58型，在四价基础上增加了对另外五种HPV型别的预防，将宫颈癌的预防比例提高到约92%。

总之，双价、四价和九价HPV 疫苗各有特点，可根据自身情况和医生建议选择合适的疫苗进行接种。

十、HPV 疫苗的安全性如何?

HPV疫苗的有效性、安全性及保护效果已被广泛证实。和大多数疫苗相同，部分人接种 HPV疫苗可能出现接种部位疼痛、 红肿、硬结等轻微症状，不需治疗，一般两到三天会恢复。

常见不良反应有疲乏、肌痛、头痛、发热；注射部位反应疼痛、发红、肿胀；关节痛、胃肠道症状(包括恶心、呕吐、腹泻和腹痛)、荨麻疹和皮疹。多为轻中度，短期内可自行缓解。详见疫苗说明书。

十一、孩子还小，有必要这么早接种HPV疫苗么?

HPV疫苗早接种早保护，世界卫生组织在2020年呼吁全球消除宫颈癌，并建议9-14岁未发生性行为的女孩作为首要接种对象。

适龄女孩在首次性行为前接种HPV疫苗可以起到更好的预防效果，同时，青少年容易激发更好的免疫反应，帮助青少年女性获得更好的保护。

根据《人乳头瘤病毒疫苗临床应用中国专家共识》建议，推荐9-26岁女性积极接种HPV疫苗。

十二、接种HPV疫苗对孩子的月经有影响吗?还没有来月经或 月经不规律的学生是否可以接种HPV疫苗?

目前研究显示 HPV疫苗接种与月经量少、月经不规律等月经不调症状无因果关系，因此没有来月经或月经不规律的女生也是可以接种的。月经期并非HPV疫苗接种的禁忌证，但大部分女性在月经期有不同程度经期不适，建议尽量避开月经期接种。

十三、HPV疫苗接种程序进行到一半时，可以换不同型别HPV 疫苗替代接种吗?

由于目前缺乏足够的相关临床研究数据，建议使用同一疫苗生产企业的同剂型疫苗完成全程免疫。