CERVAVAC – இந்தியாவின் முதல் உள்நாட்டு HPV தடுப்பூசிக்கு உலக சுகாதார அமைப்பின் முன்தகுதி அங்கீகாரம்

சுகாதாரம் · 12 அக்டோபர் 2026 · https://www.shanmugamiasacademy.in/current-affairs-tamil/2026/10/12



செய்தி

கருப்பைவாய்ப் புற்றுநோயைத் தடுக்கும், இந்தியாவின் முதல் உள்நாட்டு HPV (மனிதப் பாப்பிலோமா வைரஸ்) தடுப்பூசியான புனே சீரம் இந்தியா நிறுவனத்தின் CERVAVAC-க்கு, உலக சுகாதார அமைப்பு (WHO) அக். 5, 2026 அன்று 'முன்தகுதி' (prequalification) அங்கீகாரம் வழங்கியது. இதனால் UNICEF, GAVI போன்ற ஐ.நா. அமைப்புகள் இதை வாங்கிப் பிற நாடுகளுக்கு வழங்க முடியும். இது சீரம் நிறுவனத்தின் 32-ஆவது WHO முன்தகுதி பெற்ற தயாரிப்பு.

முக்கியத் தகவல்கள்

தடுப்பூசி	CERVAVAC – நான்கு வகை (quadrivalent) HPV தடுப்பூசி: 6, 11, 16, 18
தயாரிப்பு	சீரம் இன்ஸ்டிடியூட் ஆஃப் இந்தியா, புனே; DBT – BIRAC ஆதரவு
DCGI ஒப்புதல்	ஜூலை 2022; அறிமுகம் 1 செப். 2022
வயது	9–26 வயதுச் சிறுமியர், சிறுவர் இருவருக்கும்; 9–14 வயது – 2 டோஸ்
WHO அங்கீகாரம்	முன்தகுதி – 5 அக். 2026

பின்னணி

- அறிவியல்: HPV 16, 18 – அதிக அபாய வகைகள், பெரும்பாலான கருப்பைவாய்ப் புற்றுநோய்களுக்குக் காரணம்; 6, 11 – பிறப்புறுப்பு மருக்களுக்குக் காரணம். HPV–கருப்பைவாய்ப் புற்றுநோய் தொடர்பைக் கண்டறிந்த ஹரால்டு ஸுர் ஹவுசனுக்கு 2008 மருத்துவ நோபல்.
- இந்திய நிலை: இந்தியப் பெண்களிடையே மார்பகப் புற்றுநோய்க்கு அடுத்து அதிகம் காணப்படுவது கருப்பைவாய்ப் புற்றுநோய். தேசிய HPV தடுப்பூசி இயக்கத்தில் 14 வயதுச் சிறுமியருக்கு 'கார்டசில்-4' ஒற்றை டோஸ் இலவசமாக வழங்கப்படுகிறது (U-WIN பதிவு); செப். 2026 வரை 80 லட்சத்துக்கும் மேற்பட்ட டோஸ்கள்.
- WHO இலக்கு '90-70-90' (2030): 90% சிறுமியருக்குத் தடுப்பூசி, 70% பெண்களுக்குப் பரிசோதனை, 90% நோயாளிகளுக்குச் சிகிச்சை.
- அமைப்புகள்: உயிரித் தொழில்நுட்பத் துறை (DBT) 1986; BIRAC – DBT-யின் பொதுத்துறை நிறுவனம் (2012). சீரம் இன்ஸ்டிடியூட் – 1966-ல் சைரஸ் பூனாவாலா நிறுவியது; உலகின் மிகப் பெரிய தடுப்பூசி உற்பத்தியாளர் (டோஸ் எண்ணிக்கையில்).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தேசிய HPV தடுப்பூசி இயக்கத்தில் முன்னணியில் உள்ள மாநிலங்களில் தமிழ்நாடும் ஒன்று என மத்திய சுகாதார அமைச்சகம் குறிப்பிட்டது. சென்னை அடையாறு புற்றுநோய் நிறுவனம் (1954) – டாக்டர் முத்துலட்சுமி ரெட்டி நிறுவியது; டாக்டர் வி. சாந்தா அதன் தலைவராக இருந்தவர்.

Shanmugam IAS Academy – அடுத்த படி

- **வகுப்புகள்:** TNPSC குரூப் 1, 2 / 2A (Prelims + Mains), குரூப் 4, UPSC / IAS – கோவை · மதுரை · ஆன்லைன் – https://www.shanmugamiasacademy.in/fees
- **நூல்கள் (PDF):** TNPSC PYQ நூல்கள், பொதுத் தமிழ் முழுமையான நூல், UPSC நூல்கள் – https://www.shanmugamiasacademy.in/study-materials
- **இலவச quiz + தினசரி PDF:** https://www.shanmugamiasacademy.in/free-pdf-download · இந்த நாளின் அனைத்துச் செய்திகளும்: https://www.shanmugamiasacademy.in/current-affairs-tamil/2026/10/12

சேர்க்கைக்கு அழைக்க / WhatsApp: 99941 46662 · 99944 27714 · www.shanmugamiasacademy.in