



# Mongolia

## New vaccine introduction in Middle Income Countries: HPV demand generation and vaccine acceptance strategies Istanbul, Turkey, 22-23 October 2024

### Coverage & Key Indicators

#### Key Indicators 2019 to 2023

	2019	2020	2021	2022	2023
Coverage DTP3 vaccine by 12 months (%)	98.1	96.4	95.4	94.6	96.5
Coverage MMR2 vaccine (%)	98.5	95.5	93.9	93.3	95.8

Are vaccines or health interventions delivered to the same target population as HPV vaccine? No

#### Cervical cancer

	2019	2020	2021	2022	2023
Cervical cancer incidence rate per 100,000 women	23.1	29.7	19.1	18.8	24.8
Mortality rate per 100,000 women OR % from all deaths	12.2	15.5	9.8	10.2	10.1

If HPV vaccine is already provided by the private sector, please provide the HPV vaccine full coverage (%) from the national sample – N/A

#### HPV introduction

Status of HPV vaccine introduction Vaccine product	<ul style="list-style-type: none"> <li>End of November 2024, nationwide</li> <li>4vHPV Gardasil - single dose</li> </ul>
Age cohort (year)	11 years-old girls and boys
Mass campaign (yes/no) Please provide details on your plans	No
Facility-based (yes/no) Please provide details on your plans	No
School-based (yes/no) Please provide details on your plans	Yes
% of girls who are not currently enrolled in or attending school	1%

### Key Challenges and Strategies

Challenges	Possible Strategies	Learnings
<ul style="list-style-type: none"> <li>Following vaccination pilot on March 2012, negative news on the vaccine spread through media outlets, and due to the opposition of parents, HPV vaccine administration ended. During pilot vaccination activated antivaccination groups and high rate of vaccine hesitancy.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cross-departmental working group to integrate HPV vaccine to the existing immunization programme and coordinate advocacy efforts with following objectives:               <ul style="list-style-type: none"> <li>Establishing a legal framework to facilitate HPV vaccination of the target age group children through temporary vaccination sites at schools using microplanning</li> <li>Developing and delivering the educational content on prevention of cervical cancer and other cancers caused by HPV, and the role of HPV vaccine in preventing these diseases</li> <li>Training health professionals involved in the prevention of cervical cancer and other cancers caused by HPV, and HPV vaccine administration</li> <li>Preparing social media contents including vaccine risk communication</li> </ul> </li> <li>Approved on 2023 "Integration Plan of Vaccination against HPV for 2024-2025" by Minister of Health order.</li> <li>Conduct microplanning to HPV Introduction</li> <li>Prepare information, education, communication materials and conduct all level training to the health workers and educational sectors specialists (vaccine risk communication).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Learning from other country's vaccine introduction experience and global experience</li> <li>Vaccine risk communication</li> <li>Event based surveillance</li> <li>Rumor surveillance</li> <li>Vaccine safety, Safe Immunization, Adverse events following Immunization</li> </ul>



# Mongolia

## Introducción de nuevas vacunas en los países de renta media: Estrategias para la generación de demanda y aceptación de la vacuna contra el VPH

Estambul, 22 y 23 de octubre de 2024

### Cobertura e indicadores clave

Información general						Introducción de la vacuna contra el VPH	
	2019	2020	2021	2022	2023		
<b>Cobertura de la vacuna DTP3 a los 12 meses (%)</b>	98.1	96.4	95.4	94.6	96.5	<b>Planes para la introducción de la vacuna contra el VPH</b>	Noviembre de 2024, a nivel nacional
<b>Cobertura de la vacuna MMR2 (%)</b>	98.5	95.5	93.9	93.3	95.8	<b>Vacuna prevista y estrategia de número de dosis</b>	4vHPV Gardasil - dosis única
<b>¿Se administran vacunas o intervenciones de salud a la misma población destinataria que la vacuna contra el VPH (se haya introducido o no la vacuna)?</b> <u>No</u>						<b>Cohorte de edad (año)</b>	Niñas y niños de 11 años
<b>Cáncer de cuello de útero</b>						<b>Campaña masiva (sí/no)</b>	No
	2019	2020	2021	2022	2023	<b>En las instalaciones (sí/no)</b>	No
<b>Tasa de incidencia del cáncer de cuello de útero por cada 100.000 mujeres</b>	23.1	29.7	19.1	18.8	24.8	<b>En la escuela (sí/no)</b>	Sí, la mayor cantidad de niñas se vacunarán en las escuelas
<b>Tasa de mortalidad por cada 100.000 mujeres 0 % de todas las muertes</b>	12.2	15.5	9.8	10.2	10.1	<b>% de niñas que actualmente no están matriculadas o no asisten a la escuela</b>	1%
<b>Si el sector privado ya suministra la vacuna contra el VPH, indique la cobertura total de la vacuna contra el VPH (%) de la muestra nacional. - <u>N/A</u></b>							

### Retos y Posibles estrategias

Retos	Posibles estrategias	Aprendizajes
<ul style="list-style-type: none"> <li>Después del piloto de vacunación en marzo de 2012, las noticias negativas sobre la vacuna se difundieron a través de los medios de comunicación y, debido a la oposición de los padres, se finalizó la administración de la vacuna contra el VPH. Durante la vacunación piloto se activaron los grupos antivacunas y hubo un alto índice de vacilación ante las vacunas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Grupo de trabajo interdepartamental para integrar la vacuna contra el VPH al programa de inmunización existente y coordinar los esfuerzos de promoción con los siguientes objetivos:               <ul style="list-style-type: none"> <li>Establecer un marco legal para facilitar la vacunación contra el VPH de los niños a través de sitios de vacunación temporales en las escuelas utilizando microplanificación.</li> <li>Ofrecer contenido educativo sobre la prevención del cáncer de cuello uterino y otros cánceres causados por el VPH, y el papel de la vacuna contra el VPH en la prevención de estas enfermedades.</li> <li>Capacitar a profesionales de la salud involucrados en la prevención del cáncer de cuello uterino y otros cánceres causados por el VPH y la administración de la vacuna contra el VPH.</li> <li>Preparar contenidos para redes sociales, incluida la comunicación de riesgos de vacunas.</li> </ul> </li> <li>Aprobado en 2023 "Plan de Integración de Vacunación contra el VPH para 2024-2025"</li> <li>Realizar una microplanificación ante el VPH Introducción</li> <li>Preparar materiales de información, educación, comunicación y realizar capacitación de todos los niveles para los trabajadores de la salud y especialistas del sector educativo (comunicación de riesgos de vacunas).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aprender de la experiencia de introducción de vacunas de otros países y de la experiencia mundial</li> <li>Comunicación de riesgos de vacunas</li> <li>Vigilancia basada en eventos</li> <li>Vigilancia de rumores</li> <li>Seguridad de las vacunas, Inmunización segura, Eventos adversos después de la vacunación</li> </ul>



# Mongolie

## Introduction de nouveaux vaccins dans les pays à revenu intermédiaire : Stratégies de génération de demande pour le VPH et d'acceptation du vaccin

22-23 Octobre 2024 Istanbul, Turquie

### Couverture vaccinale et indicateurs clés

Informations générales					
	2019	2020	2021	2022	2023
Couverture vaccinale DPT3 à 12 m (%)	98.1	96.4	95.4	94.6	96.5
Couverture vaccinale MMR2 (%)	98.5	95.5	93.9	93.3	95.8
Vaccins/interventions de santé administrés à la même population cible que celle concernée par le vaccin contre le VPH ? <u>Non</u>					
Cancer du col de l'utérus					
	2019	2020	2021	2022	2023
Taux d'incidence du cancer du col de l'utérus pour 100 000 femmes	23.1	29.7	19.1	18.8	24.8
Taux de mortalité du cancer du col de l'utérus pour 100 000 femmes OU %	12.2	15.5	9.8	10.2	10.1
Le vaccin contre le VPH est-il déjà fourni par le secteur privé ? <u>N/A</u>					

Vaccin contre le VPH: Plans d'introduction	
Plans pour l'introduction du vaccin contre le VPH et produit vaccinal	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fin Novembre 2024, à l'échelle nationale</li> <li>4vHPV Gardasil - une dose</li> </ul>
Age ciblé (années)	Garçons et filles de 11 ans
Campagne de masse (oui/non)	Non
Etablissement de santé (oui/non)	Non
Ecole (oui/non)	Oui
% de filles qui ne vont pas ou ne sont pas inscrites à l'école	1%

### Défis et Solutions

Défis	Solutions	Questions aux participants
À la suite d'un projet pilote de vaccination en mars 2012, des nouvelles négatives sur le vaccin se sont répandues dans les médias et, en raison de l'opposition des parents, l'administration du vaccin contre le VPH a pris fin. Des groupes anti-vaccination ont été activés et un taux élevé d'hésitation à la vaccination a été constaté.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Groupe de travail interministériel pour intégrer le vaccin contre le VPH au programme de vaccination existant et coordonner les efforts de plaidoyer avec les objectifs suivants : <ul style="list-style-type: none"> <li>Établir un cadre juridique pour faciliter la vaccination contre le VPH des enfants du groupe d'âge cible à travers des sites de vaccination temporaires dans les écoles en utilisant la microplanification</li> <li>Développer du contenu éducatif sur la prévention du cancer du col de l'utérus et d'autres cancers causés par le VPH, ainsi que sur le rôle du vaccin contre le VPH dans la prévention de ces maladies.</li> <li>Formation des professionnels de la santé impliqués dans la prévention du cancer du col de l'utérus et d'autres cancers causés par le VPH, ainsi que dans l'administration du vaccin contre le VPH</li> <li>Préparer le contenu des médias sociaux, y compris la communication sur les risques liés aux vaccins</li> <li>« Plan d'intégration de vaccination contre le VPH pour 2024-2025 » approuvé en 2023</li> <li>Effectuer un micro-plan pour l'introduction du vaccin VPH à l'échelle sous-nationale</li> <li>Préparer des supports d'information, d'éducation et de communication et dispenser des formations de tous niveaux aux agents de santé et aux spécialistes des secteurs éducatifs (communication des risques vaccinaux).</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apprendre de l'expérience d'autres pays en matière d'introduction de vaccins et de l'expérience mondiale</li> <li>Communication sur les risques liés aux vaccins</li> <li>Surveillance basée sur les événements</li> <li>Surveillance des rumeurs</li> <li>Sécurité des vaccins, vaccination sûre, événements indésirables suivant la vaccination</li> </ul>