



Philippines

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 (%)	73	75	68	75	-
Coverage MMR2 vaccine (%)	69	73	68.5	65	-

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					
Mortality rate per 100,000 women OR % from all deaths (Philippine Statistics Authority)	8	7	8	-	-
If HPV vaccine is already provided by the private sector, please provide the HPV vaccine full coverage (%) from the national sample	Data not routinely collected				

HPV introduction					
Status of HPV vaccine introduction: if pilot only, please specify at what level and geographic coverage					10 provinces out of 82: implementing in all its municipalities.
(Source: Department of Education 2022-2023 HPV vaccination statistics)					70 provinces: various implementation degrees.
2 provinces: not implementing yet/					
Vaccine product and # of doses	2019	2020	2021	2022	2023
Age of girl cohort (years)					
9-14					
% of girls receiving first dose	44.5	31	4.2	27	32
% of girls receiving second dose	7	24	8	9.8	12
% of girls fully vaccinated by the age of 15					
Data with DOH CHDs					
Mass campaign (yes/no)	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Facility-based (yes/no)	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
School-based (yes/no)	Yes	No	No	No	Yes
% of girls not currently enrolled in attending school (Source: PSA Annual Poverty Indicator Survey)				3	

Key Challenges and Strategies

Challenges

Barriers to school-based vaccination result in complicated service provision:

- Low participation of public schools because of the insufficient support from the Department of Education in previous years.
- A lack of commitment from local government to promote HPV vaccination.

A stigma against HPV vaccination among parents: fear of encouraging sexual promiscuity in teens prevents utilization of immunization services.

Despite high overall vaccine confidence (88.8%, HPL survey), vaccine hesitancy in certain communities remains. Religious beliefs significantly impede vaccination efforts.

Possible Strategies

- Educate social mobilizers and healthcare workers on immunization to extend the pool of people sharing correct information about immunization and HPV vaccine.
- Relaunch the School-based Immunization Program of the Department of Health in coordination with the Department of Education which was conducted every August nationwide in public schools to promote vaccination against measles, rubella, tetanus, diphtheria and Human Papilloma Virus (HPV).
- Improve monitoring of vaccine hesitancy through gathering behavior data at all levels from online and offline platforms to identify sources of hesitancy, monitor movements, and address issues.

Learnings

- Best practices and challenges faced in introducing HPV vaccination in the country.
- Strategies that greatly improved service coverage for HPV vaccination.
- How did other countries navigate lack of vaccine supply?



Filipinas

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

	2019	2020	2021	2022	2023
Cobertura de la vacuna DTP3 a los 12 meses (%)	73	75	68	75	-
Cobertura de la vacuna MMR2 (%)	69	73	68.5	65	-

¿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)? No

Cáncer de cuello de útero

	2019	2020	2021	2022	2023
Tasa de incidencia del cáncer de cuello de útero por cada 100.000 mujeres					
Tasa de mortalidad por cada 100.000 mujeres O % de todas las muertes	8	7	8	-	-

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. - N/A

Introducción de la vacuna contra el VPH

Planes para la introducción de la vacuna contra el VPH

- 10 provincias de 82 en todos sus municipios
- 70 provincias: distintos grados de implementación
- 2 provincias: aún sin implementación

Vacuna prevista y estrategia de número de dosis

Quadrivalent, Gardasil® (Merck, USA), 2 dosas

	2019	2020	2021	2022	2023
--	------	------	------	------	------

9-14

Cohorte de edad (año)

44.5 31 4.2 27 32

% de niñas que reciben la primera dosis

7 24 8 9.8 12

Campaña masiva (sí/no)

sí sí sí sí

En las instalaciones (sí/no)

sí sí sí sí

En la escuela (sí/no)

sí no no no

sí

% de niñas que actualmente no están matriculadas o no asisten a la escuela

3

Retos y Posibles estrategias

Retos

- Las barreras a la vacunación en las escuelas complican la prestación de servicios: i) Baja participación de las escuelas públicas por el insuficiente apoyo del Departamento de Educación en años anteriores; ii) Falta de compromiso del gobierno local para promover la vacunación contra el VPH.
- Un estigma contra la vacunación contra el VPH entre los padres: el miedo a fomentar la promiscuidad sexual en los adolescentes impide la utilización de los servicios de vacunación.
- A pesar de la alta confianza general en las vacunas (88.8%, encuesta HPL), persisten las dudas sobre las vacunas en ciertas comunidades. Las creencias religiosas obstaculizan significativamente los esfuerzos de vacunación.

Posibles estrategias

- Educar a los movilizadores sociales y a los trabajadores de la salud sobre la inmunización para ampliar el grupo de personas que comparten información correcta sobre la inmunización y la vacuna contra el VPH.
- Relanzar el Programa de Inmunización Escolar del Departamento de Salud en coordinación con el Departamento de Educación que se realiza cada mes de agosto a nivel nacional en escuelas públicas para promover la vacunación contra sarampión, rubéola, tétanos, difteria y Virus del Papiloma Humano (VPH).
- Mejorar el seguimiento de las dudas sobre las vacunas mediante la recopilación de datos de comportamiento en todos los niveles desde plataformas en línea y fuera de línea para identificar fuentes de dudas, monitorear movimientos y abordar problemas.

Aprendizajes

- Mejores prácticas y desafíos enfrentados en la introducción de la vacunación contra el VPH en el país.
- Estrategias que mejoraron enormemente la cobertura del servicio de vacunación contra el VPH.
- ¿Cómo afrontaron otros países la falta de suministro de vacunas?



Philippines

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

Informations générales

	2019	2020	2021	2022	2023
Couverture vaccinale DPT3 à 12 m (%)	73	75	68	75	-
Couverture vaccinale MMR2 (%)	69	73	68.5	65	-
Vaccins/interventions de santé administrés à la même population cible que celle concernée par le vaccin contre le VPH ? Non					
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					
Taux de mortalité du cancer du col de l'utérus pour 100 000 femmes OU %	8	7	8	-	-
Le vaccin contre le VPH est-il déjà fourni par le secteur privé ? N/A					

Couverture vaccinale et indicateurs clés

Vaccin contre le VPH: Plans d'introduction

Plans pour l'introduction du vaccin contre le VPH	2019	2020	2021	2022	2023
Produit vaccinal	Quadrivalent, Gardasil® (Merck, USA), 2 doses				
Age ciblé (années)					
9-14					
% de filles recevant la première dose	44.5	31	4.2	27	32
% de filles recevant la seconde dose	7	24	8	9.8	12
Campagne de masse (oui/non)					
Oui					
Etablissement de santé (oui/non)					
Oui					
Ecole (oui/non)					
Oui					
% de filles qui ne vont pas ou ne sont pas inscrites à l'école					
3					

Défis et Solutions

Défis

- Faible participation des écoles publiques en raison du soutien insuffisant du ministère de l'Éducation les années précédentes. Manque d'engagement de la part du gouvernement local pour promouvoir la vaccination contre le VPH.
- Une stigmatisation contre la vaccination contre le VPH chez les parents : la peur d'encourager la promiscuité sexuelle chez les adolescents empêche l'utilisation des services de vaccination.
- Malgré une confiance globale élevée dans la vaccination (88,8 %, enquête HPL), l'hésitation à la vaccination demeure dans certaines communautés. Les croyances religieuses entravent considérablement les efforts de vaccination.

Solutions

- Éduquer les mobilisateurs sociaux et les agents de santé sur la vaccination afin d'élargir le bassin de personnes partageant des informations correctes sur la vaccination
- Relancer le programme de vaccination en milieu scolaire du ministère de la Santé, en coordination avec le ministère de l'Éducation, qui est mené chaque mois d'août dans les écoles publiques du pays pour promouvoir la vaccination contre la rougeole, la rubéole, le tétanos, la diphtérie et le virus du papillome humain
- Améliorez le suivi de l'hésitation à la vaccination en collectant des données comportementales à tous les niveaux à partir de plateformes en ligne et hors ligne pour identifier les sources d'hésitation, surveiller les mouvements et résoudre les problèmes.

Questions aux participants

- Meilleures pratiques et défis rencontrés lors de l'introduction de la vaccination contre le VPH dans le pays.
- Des stratégies qui ont grandement amélioré la couverture des services de vaccination contre le VPH.
- Comment d'autres pays ont-ils fait face au manque d'approvisionnement en vaccins ?



ФИЛИППИН

Дундаж орлоготой улс орнуудад шинэ вакцин нэвтрүүлэх:
ХПВ-ийн вакцины эрэлт хэрэгцээ, вакцинд хамруулахыг стратеги
Истанбул, Турк, 2024 оны 10-р сарын 22-23

Хамрах хүрээ ба үндсэн үзүүлэлтүүд

2019–2023 он хүртэлх үндсэн үзүүлэлтүүд

	2019 он	2020 он	2021 он	2022 он	2023 он
DTP3 вакцинд 12 сараар хамрагдсан (%)	73	75	68	75	-
MMR2 вакцинд хамрагдсан (%)	69	73	68.5	65	-

Вакцин эсвэл эрүүл мэндийн оролцоог ХПВ-ийн вакцинтай ижил зорилтот хүн амд хийж байна уу? Үгүй

Умайн хүзүүний хорт хавдар

	2019 он	2020 он	2021 он	2022 он	2023 он
100,000 эмэгтэй тутмын умайн хүзүүний хорт хавдрын өвчлөл					
100,000 эмэгтэй тутмын нас баралтын түвшин ЭСВЭЛ бүх нас баралтын хувь (Филиппиний Статистикийн газар)	8	7	8	-	-
ХПВ-ийн вакциныг хувийн хэвшлийнхэн аль хэдийн хийсэн бол ХПВ-ийн вакцины үндэсний дээжээс бүрэн хамрах хүрээг (%) тодорхойлоно уу					

Гол саад бээ

Саад бэрхшээлүүд

Сургуульд суурилсан вакцинжуулалтад тулгардаг саад бэрхшээлүүд үйлчилгээний нарийн төвөгтэй байдлыг бий болгодог.

- Өмнөх жилүүдэд Боловсролын газраас хангалттай дэмжлэг үзүүлэгүйгээс улсын сургуулиудын оролцоо бага байсан.
- ХПВ-ийн вакцинжуулалтыг сурталчлах талаар орон нутгийн засаг захиргааны үүргийн биелэлт дутмаг байсан.

 Эцэг эхчүүдийн дунд ХПВ-ийн вакцинжуулалтыг гутаан доромжлох явдал: өсвөр насныхыг бэлгийн харьцаанд орчих байх гэсэн айdas бий болсноор дархлаажуулалтын үйлчилгээ үзүүлэлхэд саад болдог.

Хэдийгээр вакцинд итгэх итгэл өндөр байгаа боловч (88.8%, HPL-бийн судалгаа) олон нийтийн зарим хэсгүүд вакцинд эргэлзсэн байдал хэвээр байна. Шашны итгэл үнэмшил вакцинжуулалтын ажилд ихээхэн саад учруулдаг.

Боломжит стратегиуд

- Дархлаажуулалт болон ХПВ-ийн вакцины талаар зөв мэдээлэл түгээх хүмүүсийн тоог нэмэгдүүлэхийн тулд нийгмийг бэлтгэх ажилтан, эрүүл мэндийн ажилтнуудыг дархлаажуулалтын талаар сургалтад хамруулах.
- Боловсролын газартай хамтран улаан бурхан, улаанууд, татран, сахуу, хүний хөхөнцөр вирусийн (ХПВ) эсрэг вакцинжуулалтыг сурталчлах зорилгоор жил бүрийн 8-р сард улсын хэмжээнд улсын сургуулиудад зохион байгуулдаг ЭМГ-ын Сургуулийн дархлаажуулалтын хөтөлбөрийг дахин эхлүүлнэ.
- Онлайн болон оффлайн платформоос бүх түвшинд зан төлөвийн мэдээлэл цуглувуж, эргэлзээний эх үүсвэрийг тодорхойлох, хөдөлгөөнийг хянах, асуудлыг шийдвэрлэх замаар вакцины эргэлзээтэй байдлын хяналтыг сайжруулах.

Суралцсан зүйлс

- Тус улсад ХПВ-ийн вакцинжуулалтыг нэвтрүүлэхэд тулгарч буй шилдэг туршлага, саад бэрхшээлүүд.
- ХПВ-ийн вакцинжуулалтын үйлчилгээний хамрах хүрээг ихээхэн хэмжээнд сайжруулсан стратегиуд.
- Бусад улс орнууд вакцин нийлүүлэлтийн хомстолд хэрхэн хандсан бэ?