Federal Republic of Nigeria



HPV VACCINATION PROGRAMME LANDSCAPE

Authors

Elizabeth D. Hassan, MPH, Giwa Omotayo , MPH

>>> Programme Status

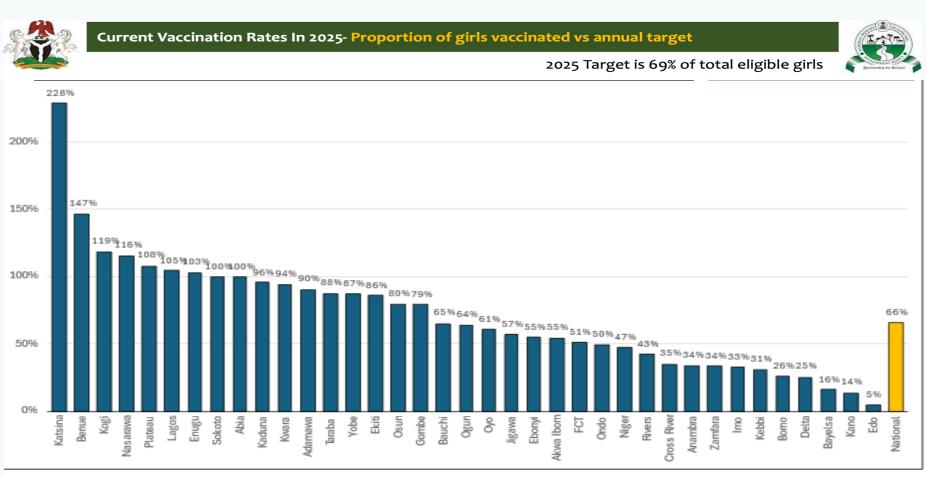
- Nigeria introduced the HPV vaccine nationwide using a phased multi-age cohort (MAC) approach and a single-dose quadrivalent HPV recombinant vaccine.
- The first phase of the HPV vaccine rollout in Nigeria was conducted in October 2023 and it involving 16 states + the FCT. Phase 2, conducted in May 2024, involved the remaining 21 states.
- Nigeria targeted girls within the age group of 9-14 years for the HPV vaccine introduction and only 9-year-old girls since Jan 2025.

Service Delivery

- During the introductory MAC campaign, structured school and community outreaches were conducted in addition to vaccination at the health facilities.
- While HPV vaccine is being delivered to 9-yearold girls at health facilities, schools and communities during special campaigns, we have records of ~548,572 girls 10-14yrs vaccinated in 2025.

Monitoring

- A total of **15,298,972 girls have been** vaccinated through the introductory MAC campaign and RI activities. 66% of 2025 annual target has been vaccinated.
- 9 states have surpassed the annual target for 2025, while some states still lag behind with no apparent regional variation.
- DHIS2 is used for data collection.



Data source: DHIS2, MAC Call in data

Single Dose Implementation

 Nigeria introduced the single dose HPV vaccine in October 2023 based on the NGI-TAG recommendation which were informed by globally available evidence.

Mighlight of the HPV vaccination program

• Nigeria's decision to introduce a single-dose schedule significantly contributed to the success of the program by eliminating issues with dropout rate as experienced by other countries.

Programme Sustainability and Future Direction

Financial

- The Federal Government of Nigeria is co-funding the provision of the HPV vaccines with Gavi.
- Post-Gavi funding, the Nigerian Government will continue with the sole funding.

Programmatic

- The country currently implements 3 major integrated catch-up campaigns for the HPV vaccination program targeting both in-school and out-of-school girls. These are 2 annual MNCH campaigns and the "Green-Ember" vaccination drives implemented in October.
- The HPV vaccination program has been integrated into the RI program and leverages all available resources for logistics, training of workforce and community sensitization to ensure sustainability.

Future directions

Nigeria targeted 80% coverage in the first year of introduction through the MAC Campaigns and structured outreaches and 69% in 2025 (Routine Year) through routine fixed and outreach sessions with a projected increase of 4% annually. Scannez

CHIC

République Fédérale du Nigéria

Paysage du programme de vaccination contre le HPV

Statut du programme

- Le Nigéria a introduit le vaccin contre le HPV à l'échelle nationale en utilisant une approche progressive par cohortes multi-âges (MAC) et une dose unique du vaccin recombinant quadrivalent contre le HPV.
- La première phase du déploiement du vaccin contre le HPV au Nigéria a eu lieu en octobre 2023 et a concerné 16 États ainsi que le Territoire de la capitale fédérale (FCT). La deuxième phase, menée en mai 2024, a concerné les 21 autres États.
- Le Nigéria a ciblé les filles âgées de 9 à 14 ans lors de l'introduction du vaccin contre le HPV et, depuis janvier 2025, uniquement les filles de 9 ans.

Modalités de prestation des services

- Lors de la campagne d'introduction avec cohortes multi-âges (MAC), des activités structurées dans les écoles et les communautés ont été menées en plus de la vaccination dans les structures de santé.
- Alors que le vaccin contre le HPV est administré aux filles de 9 ans dans les structures de santé, les écoles et les communautés lors de campagnes spéciales, nous avons enregistré environ 548 572 filles âgées de 10 à 14 ans vaccinées en 2025.

Mise en œuvre de la dose unique

 Le Nigéria a introduit le vaccin contre le HPV à dose unique en octobre 2023, sur la base de la recommandation du NGI-TAG, éclairée par les données disponibles au niveau mondial.

Point fort du programme de vaccination contre le HPV

 La décision du Nigéria d'introduire un schéma à dose unique a largement contribué au succès du programme, en éliminant les problèmes d'abandon rencontrés par d'autres pays.

Durabilité du programme et orientations futures

Aspects financiers

Avertissement

- Le gouvernement fédéral du Nigéria cofinance la fourniture des vaccins contre le HPV avec Gavi.
- Après le financement de Gavi, le gouvernement nigérian poursuivra le financement seul.

Aspects programmatiques

- Le pays met actuellement en œuvre trois grandes campagnes intégrées de rattrapage pour le programme de vaccination contre le HPV, ciblant les filles scolarisées et non scolarisées. Il s'agit de deux campagnes annuelles de SMNI (santé maternelle, néonatale et infantile) et des campagnes de vaccination « Green-Ember » mises en œuvre en octobre.
- Le programme de vaccination contre le HPV a été intégré au programme de vaccination systématique (PEV) et mobilise toutes les ressources disponibles pour la logistique, la formation du personnel et la sensibilisation communautaire afin d'assurer sa durabilité.

Perspectives

• Le Nigéria visait une couverture de 80 % la première année d'introduction grâce aux campagnes MAC et aux activités de proximité structurées, et de 69 % en 2025 (année de routine) grâce aux séances fixes et aux activités de proximité de routine, avec une augmentation projetée de 4 % par an.