



Buletinul Științific al Academiei de Științe Medicale

Numărul 87/ 16 februarie 2024

PRIMA CAMPANIE DE VACCINARE ÎMPOTRIVA MALARIEI DIN LUME DEMARATĂ ÎN REPUBLICA CAMERUN

Camerunul a devenit prima țară care a început imunizarea copiilor cu vaccinul împotriva **malariei** ca parte din calendarul său național de imunizare.

Înainte lansării campaniei, țara a început să primească în noiembrie 2023 doze de *RTS,S*, un vaccin care a fost în dezvoltare de mai bine de 30 ani.

Vaccinul a făcut parte dintr-un **program pilot** în câteva țări africane și urmează a se extinde pe continent, malaria reprezentând o povară în multe părți ale lumii, mai ales pentru copii.

Programul național de vaccinare împotriva malariei prevede o schemă de **4 doze** și vizează toți copiii care la data de 31 decembrie 2023 aveau vârsta peste 6 luni.

2 gemeni au reprezentat primii copii vaccinați împotriva malariei în Camerun, mama acestora afirmând că vrea să se asigure în a respecta toate măsurile de profilaxie a malariei, întrucât aceasta poate fi extrem de gravă.

Alte țări africane care plănuiesc lansarea vaccinării împotriva malariei includ Benin,

Burkina Faso și Liberia, multiple organizații internaționale precum UNICEF, OMS, Alianța pentru vaccin colaborând cu aceste state pentru livrarea serurilor și **demararea campaniilor**.

Acest prim vaccin împotriva malariei reprezintă un pas important în profilaxia bolilor parazitare și de răspuns la amenințarea pusă de vectorii de transmitere a agenților infecțioși.

Adaptat după Lisa Schnirring, MA 22 ianuarie 2024

Colectiv de redacție: CS 1 Dr. Viorel Alexandrescu
Prof. Dr. Mircea Beuran
Prof. Dr. Emanoil Ceaușu
Dr. Gabriel - Cristian Văcaru
Tehnoredactare: Ref. Narcisa Samoilă
Traducere: Andreea Antochi
Site: <https://www.adsm.ro>





Scientific Bulletin of the Academy of Medical Sciences

Number 87/ 16 February 2024

THE WORLD'S FIRST MALARIA VACCINATION CAMPAIGN LAUNCHED IN THE REPUBLIC OF CAMEROON

Cameroon has become the first country to initiate the immunization of children with the **malaria** vaccine as part of its national immunization schedule.

Prior to the campaign launch, the country began receiving doses of RTS,S in November 2023, a vaccine that has been in development for over 30 years. The vaccine has been part of a **pilot program** in several African countries and is set to expand across the continent, as malaria poses a burden in many parts of the world, particularly for children.

The national malaria vaccination program involves a **4-dose schedule** and targets all children who were over 6 months old as of December 31, 2023.

The first children to be vaccinated against malaria in Cameroon were twins, with their mother stating her intention to ensure compliance with all malaria prophylaxis measures, given the seriousness of the disease.

Other African countries planning to launch malaria vaccination include Benin, Burkina Faso,

and Liberia, with multiple international organizations such as UNICEF, WHO, and the Vaccine Alliance collaborating with these states for vaccine delivery and **campaign launch**.

This initial malaria vaccine represents a significant step in the prophylaxis of parasitic diseases and in responding to the threat posed by infectious agent transmission vectors.

Adapted after Lisa Schnirring, MA 22 January

Editorial board: CS 1 Dr. Viorel Alexandrescu
Prof. Dr. Mircea Beuran
Prof. Dr. Emanoil Ceaușu
Dr. Gabriel - Cristian Văcaru
Technical editing: Ref. Narcisa Samoilă
Translation: Andreea Antochi
Website: <https://www.adsm.ro>

