

Buletinul Științific al Academiei de Științe Medicale



Numărul 18/ 30 septembrie 2022

NOI RECOMANDĂRI PENTRU COMPOZIȚIA VACCINURILOR GRIPALE ÎN 2023 PENTRU EMISFERA SUDICĂ 23 septembrie 2022. Comunicat de presă. Geneva

Organizația Mondială a Sănătății a anunțat compoziția recomandată a vaccinurilor gripale pentru sezonul gripal din emisfera sudică din 2023.

Recomandările emise astăzi vor fi folosite de agențiile naționale de reglementare a vaccinurilor și de companiile farmaceutice pentru a dezvolta, produce și licenția vaccinuri gripale pentru sezonul gripal următor. Actualizarea periodică a virusurilor conținute în vaccinurile gripale este necesară pentru ca vaccinurile să fie eficiente datorită naturii în continuă evoluție a virusurilor gripale.

Recomandarea se bazează pe analiza unui grup de experți de la Centrele OMS și laboratoarele de reglementare OMS care analizează datele de supraveghere a virusului generate de Sistemul Global de Supraveghere și Răspuns la Gripă (sau GISRS).

Un miliard de persoane sunt afectate de gripa sezonieră în fiecare an, iar posibilitatea apariției unei pandemii de gripă există. Necesitatea monitorizării virusurilor respiratorii circulante, inclusiv gripa, continuă să fie esențială.

Supravegherea este realizată de GISRS, o rețea globală cu peste 150 de laboratoare din 127 de țări sau zone, înființată în 1952.

GISRS a jucat deja un rol semnificativ inclusiv în pandemia COVID-19.

Recenzie după: New recommendations for the composition of influenza vaccines in 2023 for the southern hemisphere. 23 September 2022. WHO. <https://www.who.int/news/item/23-09-2022-new-recommendations-for-the-composition-of-influenza-vaccines-in-2023-for-the-southern-hemisphere>

Colectiv de redacție: CS 1 Dr. Viorel Alexandrescu

Prof. Dr. Mircea Beuran

Prof. Dr. Emanoil Ceaușu

Dr. Alexandra Vlad

Tehnoredactare: *Ref. Narcisa Samoilă*

Traducere: *Andreea Antochi*

Site: <https://www.adsm.ro>

Buletinul Științific al Academiei de Științe Medicale



Numărul 18/30 septembrie 2022

NOI RECOMANDĂRI PENTRU COMPOZIȚIA VACCINURILOR GRIPALE ÎN 2023 PENTRU EMISFERA SUDICĂ 23 septembrie 2022. Comunicat de presă. Geneva

RECOMANDĂRI

OMS recomandă ca vaccinurile tetravalente care vor fi utilizate în sezonul gripal din emisfera sudică din 2023 să conțină următoarele:

Vaccinuri pe bază de ouă

- un virus asemănător A/Sydney/5/2021 (H1N1)pdm09;
- un virus asemănător A/Darwin/9/2021 (H3N2);
- un virus asemănător B/Austria/1359417/2021 (filiație B/Victoria); și
- un virus asemănător B/Phuket/3073/2013 (filiație B/Yamagata).

Vaccinuri pe bază de culturi celulare sau recombinante

- un virus asemănător A/Sydney/5/2021 (H1N1)pdm09;
- un virus asemănător A/Darwin/6/2021 (H3N2);
- un virus asemănător B/Austria/1359417/2021 (filiație B/Victoria); și
- un virus asemănător B/Phuket/3073/2013 (filiație B/Yamagata).

OMS recomandă ca vaccinurile trivalente pentru utilizare în sezonul gripal din emisfera sudică din 2023 să conțină următoarele:

Vaccinuri pe bază de ouă

- un virus asemănător A/Sydney/5/2021 (H1N1)pdm09;
- un virus asemănător A/Darwin/9/2021 (H3N2); și
- un virus asemănător B/Austria/1359417/2021 (filiație B/Victoria).

Vaccinuri pe bază de culturi celulare sau recombinante

- un virus asemănător A/Sydney/5/2021 (H1N1)pdm09;
- un virus asemănător A/Darwin/6/2021 (H3N2); și
- un virus asemănător B/Austria/1359417/2021 (filiație B/Victoria)

Recenzie după: New recommendations for the composition of influenza vaccines in 2023 for the southern hemisphere. 23 September 2022. WHO. <https://www.who.int/news/item/23-09-2022-new-recommendations-for-the-composition-of-influenza-vaccines-in-2023-for-the-southern-hemisphere>

Colectiv de redacție: CS 1 Dr. Viorel Alexandrescu

Prof. Dr. Mircea Beuran

Prof. Dr. Emanoil Ceașu

Dr. Alexandra Vlad

Tehnoredactare: Ref. Narcisa Samoilă

Traducere: Andreea Antochi

Site: <https://www.adsm.ro>

Scientific Bulletin of the Academy of Medical Sciences



Number 18/ 30 september 2022

NEW RECOMMENDATIONS FOR THE COMPOSITION OF INFLUENZA VACCINES IN 2023 FOR THE SOUTHERN HEMISPHERE

September 23, 2022. Press release. Geneva

The World Health Organization has announced the recommended composition of influenza vaccines for the 2023 Southern Hemisphere influenza season.

The recommendations issued today will be used by national vaccine regulatory agencies and pharmaceutical companies to develop, manufacture and license flu vaccines for the upcoming flu season. Periodic updating of the viruses contained in influenza vaccines is necessary for the vaccines to be effective due to the constantly evolving nature of influenza viruses.

The recommendation is based on analysis by a panel of experts from WHO Centers and WHO regulatory laboratories analyzing virus surveillance data generated by the Global Influenza Surveillance and Response System (or GISRS).

One billion people are affected by seasonal flu each year, and the possibility of a flu pandemic exists. The need to monitor circulating respiratory viruses, including influenza, continues to be critical.

Surveillance is carried out by GISRS, a global network of over 150 laboratories in 127 countries or areas, established in 1952.

GISRS has already played a significant role including the COVID-19 pandemic.

Review after: : New recommendations for the composition of influenza vaccines in 2023 for the southern hemisphere. 23 September 2022. WHO. <https://www.who.int/news/item/23-09-2022-new-recommendations-for-the-composition-of-influenza-vaccines-in-2023-for-the-southern-hemisphere>

Editorial board: *CS 1 Dr. Viorel Alexandrescu
Prof. Dr. Mircea Beuran
Prof. Dr. Emanoil Ceașu
Dr. Alexandra Vlad*

Technical editing: *Ref. Narcisa Samoilă*

Translation: *Andreea Antochi*

Site: <https://www.adsm.ro>

Scientific Bulletin of the Academy of Medical Sciences



Number 18/ 30 september 2022

NEW RECOMMENDATIONS FOR THE COMPOSITION OF INFLUENZA VACCINES IN 2023 FOR THE SOUTHERN HEMISPHERE

September 23, 2022. Press release. Geneva

RECOMMENDATION

WHO recommends that the tetravalent vaccines to be used in the 2023 Southern Hemisphere influenza season contain the following:

Egg-based vaccines:

A/Sydney/5/2021 (H1N1) pdm 09-like virus;
A/Darwin/9/2021 (H3N2)-like virus;
B/Austria/1359417/2021-like virus (B/Victoria lineage); and
B/Phuket/3073/2013-like virus (B/Yamagata lineage).

Vaccines based on cell cultures or recombinants:

A/Sydney/5/2021 (H1N1) pdm 09-like virus;
A/Darwin/6/2021 (H3N2)-like virus;
B/Austria/1359417/2021-like virus (B/Victoria lineage); and
B/Phuket/3073/2013-like virus (B/Yamagata lineage).

WHO recommends that trivalent vaccines for use in the 2023 Southern Hemisphere influenza season contain the following:

Egg-based vaccines:

A/Sydney/5/2021 (H1N1) pdm09-like virus;
A/Darwin/9/2021 (H3N2)-like virus; and
B/Austria/1359417/2021-like virus (B/Victoria lineage).

Vaccines based on cell cultures or recombinants:

A/Sydney/5/2021 (H1N1) pdm09-like virus;
A/Darwin/6/2021 (H3N2)-like virus; and
A virus similar to B/Austria/1359417/2021 (B/Victoria lineage)

Review after: : New recommendations for the composition of influenza vaccines in 2023 for the southern hemisphere. 23 September 2022.
WHO. <https://www.who.int/news/item/23-09-2022-new-recommendations-for-the-composition-of-influenza-vaccines-in-2023-for-the-southern-hemisphere>

Editorial board: CS 1 Dr. Viorel Alexandrescu
Prof. Dr. Mircea Beuran
Prof. Dr. Emanoil Ceaușu
Dr. Alexandra Vlad

Technical editing: Ref. Narcisa Samoilă

Translation: Andreea Antochi

Site: <https://www.adsm.ro>