



Всемирная организация
здравоохранения

Европейское региональное бюро

ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ

КОМПОНЕНТ А(НЗН2) РЕКОМЕНДУЕМОГО СОСТАВА ВАКЦИН ПРОТИВ ГРИППА ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СЕЗОНЕ ГРИППА 2019– 2020 ГГ. В СЕВЕРНОМ ПОЛУШАРИИ И ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ВИРУСОВ-КАНДИДАТОВ В ЦЕЛЯХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ГОТОВНОСТИ К ПАНДЕМИИ

21 марта 2019 г.



Запросы относительно публикаций Европейского регионального бюро ВОЗ следует направлять по адресу:

Publications
WHO Regional Office for Europe
Marmorvej 51
DK-2100 Copenhagen Ø, Denmark

Кроме того, запросы на документацию, информацию по вопросам здравоохранения или разрешение на цитирование или перевод документов ВОЗ можно заполнить в онлайн-режиме на сайте Регионального бюро: <http://www.euro.who.int/pubrequest?language=Russian>.

© Всемирная организация здравоохранения, 2019 г.

Все права защищены. Европейское региональное бюро Всемирной организации здравоохранения охотно удовлетворяет запросы о разрешении на перепечатку или перевод своих публикаций, частично или полностью.

Обозначения, используемые в настоящей публикации, и приводимые в ней материалы не отражают какого бы то ни было мнения Всемирной организации здравоохранения относительно правового статуса той или иной страны, территории, города или района или их органов власти или относительно делимитации их границ. Пунктирные линии на географических картах обозначают приблизительные границы, относительно которых полное согласие пока не достигнуто.

Упоминание тех или иных компаний или продуктов отдельных изготовителей не означает, что Всемирная организация здравоохранения поддерживает или рекомендует их, отдавая им предпочтение по сравнению с другими компаниями или продуктами аналогичного характера, не упомянутыми в тексте. За исключением случаев, когда имеют место ошибки и пропуски, названия патентованных продуктов выделяются начальными прописными буквами.

Всемирная организация здравоохранения приняла все разумные меры предосторожности для проверки информации, содержащейся в настоящей публикации. Тем не менее, опубликованные материалы распространяются без какой-либо явно выраженной или подразумеваемой гарантии их правильности. Ответственность за интерпретацию и использование материалов ложится на пользователей. Всемирная организация здравоохранения ни при каких обстоятельствах не несет ответственности за ущерб, связанный с использованием этих материалов. Мнения, выраженные в данной публикации авторами, редакторами или группами экспертов, необязательно отражают решения или официальную политику Всемирной организации здравоохранения.

Компонент А(Н3N2) рекомендуемого состава вакцин против гриппа для использования в сезоне гриппа 2019–2020 гг. в Северном полушарии и для производства вирусов-кандидатов в целях обеспечения готовности к пандемии

Содержание

1. Что представляет собой компонент А(Н3N2), рекомендуемый для сезона гриппа 2019–2020 гг. в Северном полушарии?	1
2. Чем была вызвана задержка в выборе вирусного компонента А(Н3N2) для противогриппозных вакцин для сезона 2019–2020 гг.?	1
3. Явилось ли это первым случаем, когда был отложен выпуск рекомендации ВОЗ в отношении одного из компонентов сезонной вакцины?.....	1
4. Удастся ли избежать такой задержки в будущем?	2
5. Каков риск запаздывания в снабжении противогриппозными вакцинами для предстоящего сезона в Северном полушарии?	2
6. Какие меры предпринимает ГСЭГО ВОЗ для снижения риска запаздывания в снабжении вакцинами?	2
7. Что следует делать странам в целях снижения данного риска?.....	2

Компонент А(Н3N2) рекомендуемого состава вакцин против гриппа для использования в сезоне гриппа 2019–2020 гг. в Северном полушарии и для производства вирусов-кандидатов в целях обеспечения готовности к пандемии

Вопросы и ответы

1. Что представляет собой компонент А(Н3N2), рекомендуемый для сезона гриппа 2019–2020 гг. в Северном полушарии?

Для включения в вакцины против гриппа, предназначенные для сезона гриппа 2019–2020 гг. в Северном полушарии, рекомендован вирус, подобный А/Kansas/14/2017 (Н3N2). Эта рекомендация была опубликована ВОЗ 21 марта 2019 г. на сайте: https://www.who.int/influenza/vaccines/virus/recommendations/2019_20_north/en/

2. Чем была вызвана задержка в выборе вирусного компонента А(Н3N2) для противогриппозных вакцин для сезона 2019–2020 гг.?

Выбор вируса для вакцинного компонента А(Н3N2) сопряжен с растущими трудностями из-за частых изменений этих вирусов и сложностей в получении вирусов-кандидатов для использования в производстве вакцин. В ходе консультации ВОЗ, состоявшейся 19–21 февраля 2019 г. эксперты рассмотрели различные источники информации, включая данные эпиднадзора за вирусами, антигенные характеристики и прогнозы репликативной способности вирусов, а также определили многочисленные группы совместно циркулирующих вирусов гриппа А(Н3N2). В некоторых странах наблюдался резкий рост доли вирусов в одной из антигенно отличимых групп, что потребовало отсрочки в выборе вакцинного компонента А(Н3N2). Это дало необходимое время для мониторинга вирусной циркуляции и определения характеристик потенциальных вакцинных вирусов.

3. Явилось ли это первым случаем, когда был отложен выпуск рекомендации ВОЗ в отношении одного из компонентов сезонной вакцины?

Такая задержка случается не впервые. В период проведения консультации ВОЗ по составу вакцин против гриппа в феврале 2003 г. появилась антигенно отличимая группа вирусов А(Н3N2) (подобных А/Fujian/411/2002), распространенность которых возросла, однако масштабы и скорость роста оставались неясными, и на тот момент не имелось соответствующего вируса-кандидата для включения в состав вакцины. В этой связи выпуск рекомендации относительно вакцинного компонента А(Н3N2) был отложен до марта 2003 г.

Компонент А(Н3N2) рекомендуемого состава вакцин против гриппа для использования в сезоне гриппа 2019–2020 гг. в Северном полушарии и для производства вирусов-кандидатов в целях обеспечения готовности к пандемии

4. Удастся ли избежать такой задержки в будущем?

Необходимость отложить принятие решения случается крайне редко, однако могут возникать ситуации, когда избежать этого не удастся.

5. Каков риск запаздывания в снабжении противогриппозными вакцинами для предстоящего сезона в Северном полушарии?

Производство вакцины против сезонного гриппа – это сложный, привязанный к точным срокам процесс, характеризующийся внутренними рисками, на которые влияют многие факторы, такие как количество произведенных вирусов-кандидатов и наличие реагентов для определения иммуногенности. Благодаря совместным усилиям всех участников процесса разработки, производства и поставок вакцин против гриппа, включая сотрудничающие центры (СЦ) ВОЗ и головные контрольные лаборатории (ГКЛ) ВОЗ Глобальной системы по эпиднадзору за гриппом и принятию ответных мер (ГСЭГО), национальные регулирующие органы и производителей вакцин, риск задержки поставок и отсрочки доступности вакцин будет сведен к минимуму.

6. Какие меры предпринимает ГСЭГО ВОЗ для снижения риска запаздывания в снабжении вакцинами?

СЦ ВОЗ, ГКЛ и лаборатории, осуществляющие реассортацию генетического материала, усиленно работают над созданием, характеризацией и предоставлением в распоряжение производителей набора наиболее эффективных вакцинных вирусов-кандидатов (ВВК). ГКЛ ВОЗ обязуются своевременно производить реагенты для проверки иммуногенности компонента А (Н3N2).

Глобальная программа ВОЗ по гриппу (GIP) поддерживает и координирует деятельность ключевых заинтересованных сторон и обеспечивает беспрепятственную оперативную передачу сведений о текущих процессах и событиях производителям вакцин и другим заинтересованным субъектам.

7. Что следует делать странам в целях снижения данного риска?

Необходимо систематическим образом осуществлять планирование кампании вакцинации населения против сезонного гриппа. Для обеспечения бесперебойной программы вакцинации в предстоящем сезоне странам рекомендуется подготовиться к потенциальному сценарию задержки (максимум на 2–4 недели) в поставках вакцин и возможному продлению сроков, отведенных на реализацию программ вакцинации, продолжая тем временем проводить просветительские мероприятия.

Европейское региональное бюро ВОЗ

Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) – специализированное учреждение Организации Объединенных Наций, созданное в 1948 г., основная функция которого состоит в решении международных проблем здравоохранения и охраны здоровья населения. Европейское региональное бюро ВОЗ является одним из шести региональных бюро в различных частях земного шара, каждое из которых имеет свою собственную программу деятельности, направленную на решение конкретных проблем здравоохранения обслуживаемых ими стран.

Государства-члены

Австрия
Азербайджан
Албания
Андорра
Армения
Беларусь
Бельгия
Болгария
Босния и Герцеговина
Венгрия
Германия
Греция
Грузия
Дания
Израиль
Ирландия
Исландия
Испания
Италия
Казахстан
Кипр
Кыргызстан
Латвия
Литва
Люксембург
Мальта
Монако
Нидерланды
Норвегия
Польша
Португалия
Республика Молдова
Российская Федерация
Румыния
Сан-Марино
Северная Македония
Сербия
Словакия
Словения
Соединенное Королевство
Таджикистан
Туркменистан
Турция
Узбекистан
Украина
Финляндия
Франция
Хорватия
Черногория
Чехия
Швейцария
Швеция
Эстония

Всемирная организация здравоохранения европейское региональное бюро

UN City, Marmorvej 51, DK-2100 Copenhagen Ø, Denmark

Тел: +45 45 33 70 00 Факс: +45 45 33 70 01

Эл. адрес: eucontact@who.int

Веб-сайт: www.euro.who.int