Что такое грипп?

это острая респираторная вирусная инфекция, вызываемая **вирусами** гриппа (их несколько).

Вирусов гриппа много?

существует несколько типов вирусов гриппа — A, B, C, D.

Человек может заразиться типами A, B и C (далее подробнее).

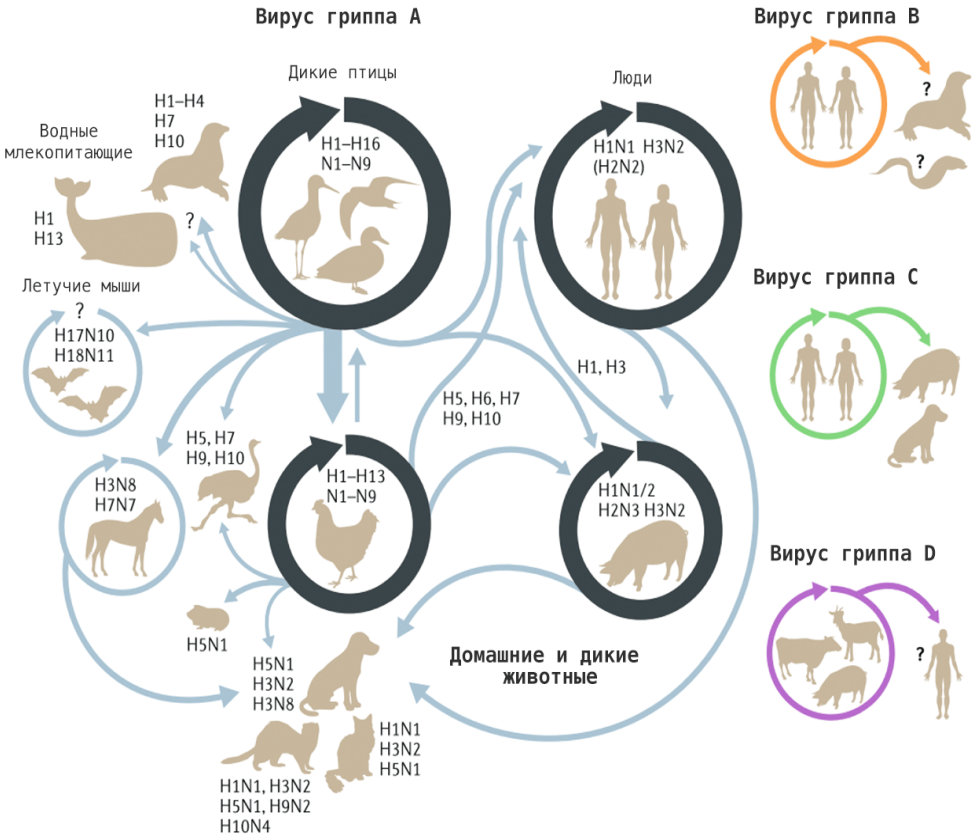
Что такое ОРВИ ?

(острые респираторные вирусные инфекции)

обширная группа заболеваний, причиной которых являются вирусы, поражающие в основном верхние дыхательные пути и имеющие схожие симптомы заболевания.

Грипп — лишь одна из разновидностей ОРВИ

Какими типами вируса гриппа может заразиться человек?



<u>Вирусы гриппа D</u>

в основном инфицируют крупный рогатый скот; по данным ВОЗ, не инфицируют людей и не вызывают у них заболеваний

(ВОЗ – Всемирная организация здравоохранения)

A

- Подразделяются на подтипы
- Насчитывает более 100 подтипов, но для человека из ныне встречающихся сезонных разновидностей представляют опасность только 2: **(H1N1)pdm09 и H3N2**

<u>Пандемии вызывали только вирусы гриппа типа А</u>

B

- Подразделяются на линии
- **Грипп В** представлен двумя линиями: Виктория и Ямагата.

<u>! Ямагата не циркулирует в мире с марта 2020г</u>

*(*входит в состав 4-х валентных вакцин)*

C

- по своим симптомам неотличим от легкой простуды и не представляет опасности

Чем опасен грипп?

Осложнениями!

Со стороны органов дыхания:

- **Пневмония**
- **Средний отит** *(опасен осложнениями: менингит, тугоухость, глухота, парез лицевого нерва и прочее)*
- Острый бронхит
- **Обострение бронхиальной астмы**
- Обострения хронической обструктивной болезни легких
- «Ложный круп» *(опасен затруднением дыхания)*
- Риносинусит
- другие

Внелегочные:

- **Сахарный диабет**
- Миозит и рабдомиолиз
- Миокардит, перикардит
- Риски **инсульта**
- Менингит, энцефалит
- Синдром Рея
- Пиелонефрит и пиелоцистит
- Обострение хронических заболеваний
- другие

Риски для плода и новорожденного

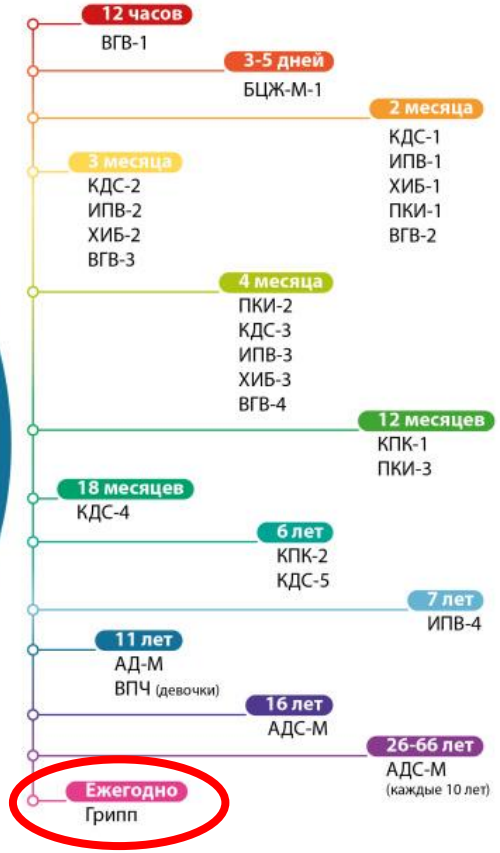
(последствия заболевание во время беременности)

- Невынашивания беременности *(особенно на ранних сроках)*
- Некоторых пороков развития у плода *(дефект невральной трубки в следствии гипертермии у матери на ранних сроках беременности)*
- Преждевременных родов
- Низкого веса плода при рождении
- Мертворождений
- Неонатальной смертности

Симптомы гриппа

- внезапное появление высокой температуры (чаще выше 38С);
- кашель (обычно сухой);
- головная боль;
- мышечные и суставные боли;
- боль в горле;
- глазные симптомы (светобоязнь, слезотечение, боль в глазах);
- тяжелое недомогание (плохое самочувствие);
- заложенность носа/слабый насморк.

КАЛЕНДАРЬ ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ ПРИВИВОК В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ



ВГВ вакцина против вирусного гепатита В
БЦЖ-М вакцина против туберкулеза
КДС вакцина против дифтерии, коклюша, столбняка
ИПВ вакцина против полиомиелита
ХИБ вакцина против гемофильной инфекции
ПКИ вакцина против пневмококковой инфекции
КПК вакцина против кори, эпидемического паротита, краснухи
АД-М вакцина против дифтерии
АДС-М вакцина против дифтерии, столбняка
ВПЧ вакцина против папилломавирусной инфекции

Вакцинация - наиболее эффективный способ профилактики гриппа

На бесплатной основе вакцинацию могут получить

11	Грипп	Дети в возрасте от 6 месяцев до 3 лет Дети в возрасте от 3 лет и взрослые с хроническими заболеваниями Лица с иммуносупрессией Лица в возрасте старше 65 лет Беременные женщины Медицинские, фармацевтические работники Дети и взрослые, находящиеся в учреждениях с круглосуточным режимом пребывания Работники государственных органов, обеспечивающие безопасность государства и жизнедеятельность населения

Применяемые в нашей стране вакцины против гриппа являются инактивированными или «убитыми», т.е. не содержат в своём составе живых вирусов.

Именно поэтому ***введение в организм вакцины ни при каких условиях не может вызвать заболевание гриппом или другими ОРВИ.***

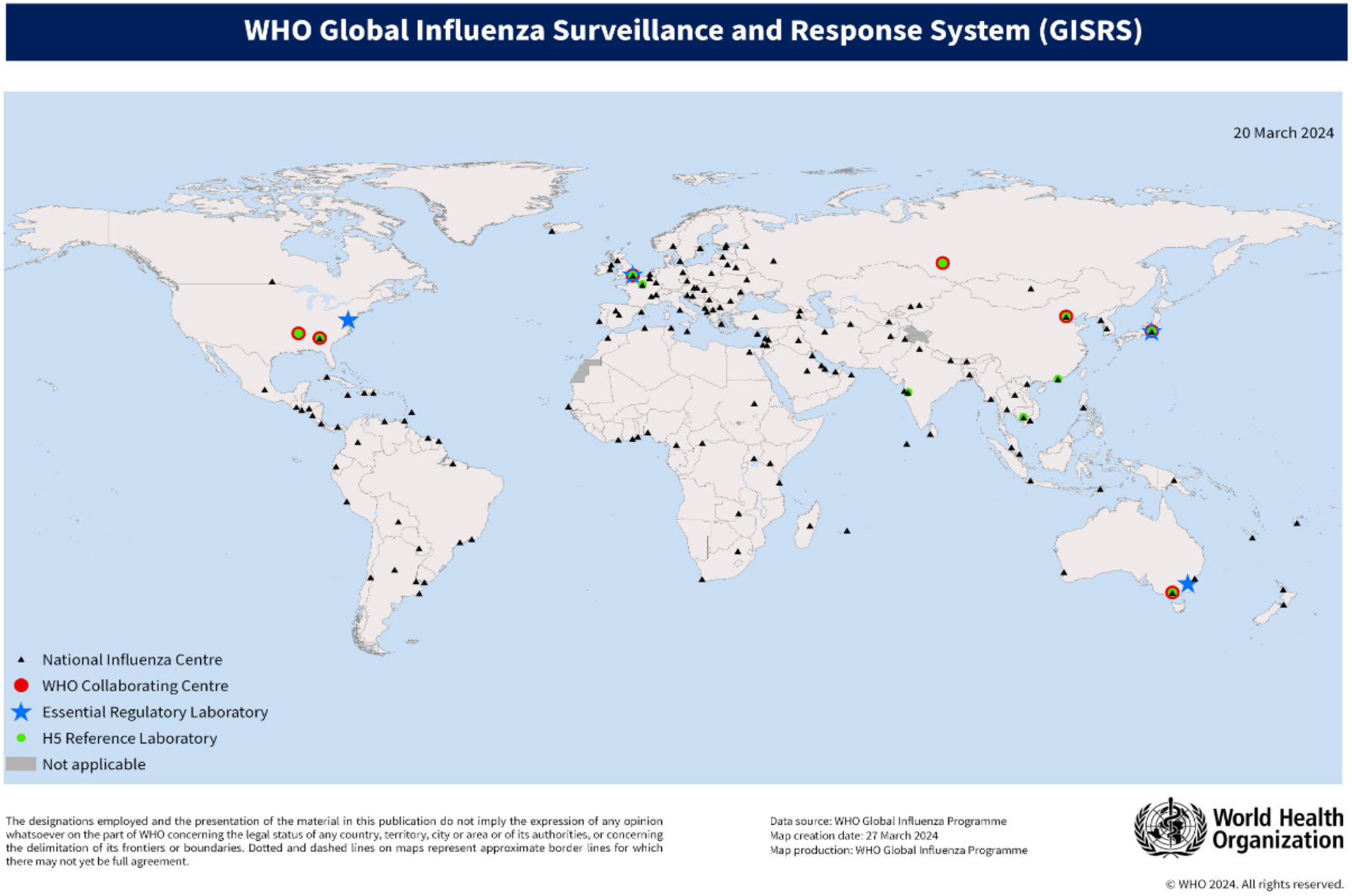
Вакцины актуальны?

ДА!

Под эгидой Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) с 1952 года действует Глобальная система эпиднадзора и реагирования на грипп (GISRS).

Так, в порядке 130 государствах-членах ВОЗ круглогодично работают 160 учреждений, которые проводят круглогодичный надзор за вирусами гриппа.

Полученная информация об эволюции вирусов гриппа (генотипах, антигенной структуре, устойчивости к противовирусным препаратам) передается в **сотрудничающие центры ВОЗ по гриппу**. В мире таких всего 7.



Два раза в год проходят **сезонные вакцинные совещания** (в феврале для северного полушария, в сентябре для южного). В рамках этих встреч выбирают вакцинные штаммы, которые становятся кандидатами для включения в вакцины от гриппа на будущий сезон.