



НУЖНЫ ЛИ ПРИВИВКИ  
ПРОТИВ ГРИППА?

# Вирус гриппа передается от человека к человеку очень легко и незаметно:



◆ при разговоре,

◆ кашле,

◆ чихании



*Риск заболеть есть у каждого.*

**Самый высокий риск распространения  
инфекции в коллективах**

(1 больной

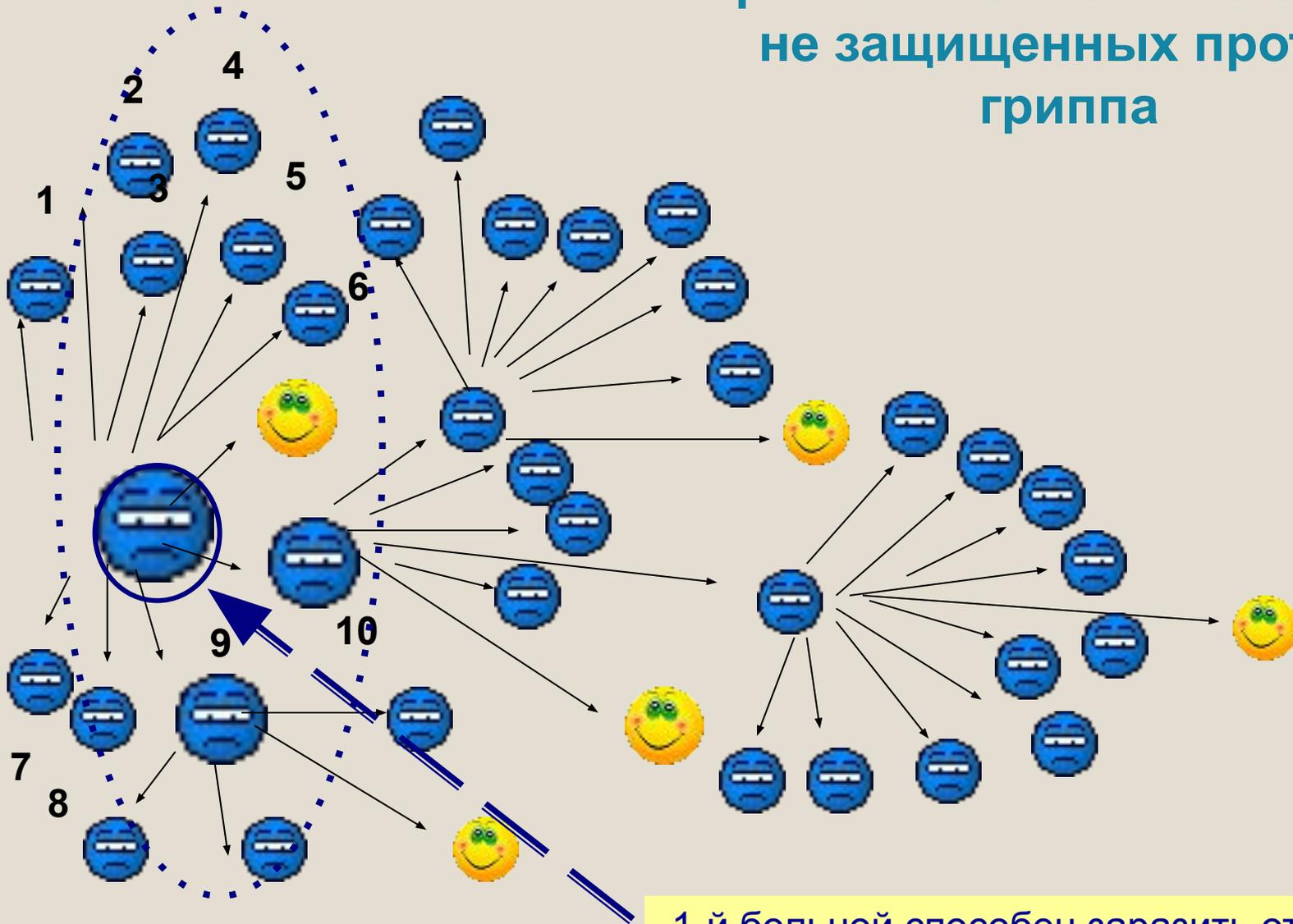


10- 40 здоровых)

# Дети чаще болеют респираторными болезнями:

- Первые контакты с микроорганизмами, нет иммунитета
- Меньше дыхательные пути
- Дольше время выделения вируса
- Не сформированы гигиенические навыки
- Больше и более интенсивные контакты в детских коллективах

# Распространение вирусов гриппа в коллективе среди не защищенных против гриппа



1-й больной способен заразить от 10 до 40 здоровых человек за 1 день

# ЧЕМ ОПАСЕН ГРИПП?

## *Грипп*

---

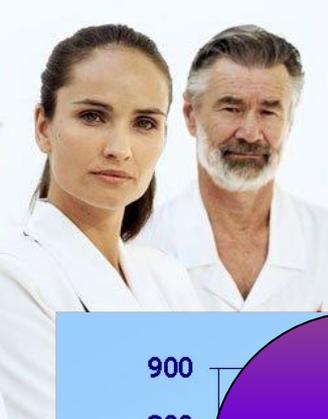
### **Осложнения:**

- ❑ воспаление легких (пневмония)
- ❑ воспаление бронхов (бронхит)
- ❑ воспаление пазух носа (гайморит)
- ❑ воспаление среднего уха (отит)

Также часто могут быть осложнения:

- со стороны нервной системы (воспаление мозговых оболочек (менингит));
- со стороны сердечно – сосудистой системы (миокардит, перикардит);
  - других органов и систем

**Обострения хронических заболеваний**



**Почему важно быть защищенным от гриппа?**

Показатель на 100 тыс.

**Дополнительный  
риск  
смертельного исхода  
в результате  
хронического  
заболевания**

Смертность среди пациентов из групп риска от пневмонии и гриппа во время сезонного подъема заболеваемости гриппом и ОРВИ

## **Почему важно защищать детей от заболевания гриппом и ОРИ ?**

**Ежегодно среди общего количества заболевших гриппом более 50% составляют дети.**

**Среди госпитализированных в стационары по поводу гриппа около 90% составляют дети.**

**Ведущая роль в распространении гриппозной инфекции принадлежит детям (особенно школьникам, учитывая их мобильность).**

**Дети приносят вирус гриппа домой, где могут быть члены семьи, которых невозможно защитить с помощью прививок (дети до 6 месяцев, лица с противопоказаниями и т.д.)**

# **ВАКЦИНАЦИЯ ПРОТИВ ГРИППА – ЭТО БЕЗОПАСНО!**

**Современные вакцины против гриппа хорошо переносятся. Из  
100 привитых:**

- У 5-8 человек может повыситься температура до 37,5°C.**
- У 8-15 человек может появиться уплотнение или болезненность  
в месте укола.**

**Вакцинация не нарушает работоспособность привитых.**

Чебыкина А. В., Костинов М. П., Магаршак О. О. Оценка безопасности и эффективности вакцинации против гриппа//Эпидемиол. и вакцинопроф. 2010.

Костинов М.П., Ерофеева М.К., Харит С.М. Эффективность и безопасность вакцинопрофилактики гриппа у разных контингентов// Инфекционные заболевания.2011

# *Откуда знают какие вирусы гриппа придут к нам и вызовут заболевания?*

В мире существует несколько сотен лабораторий, которые следят за циркулирующими вирусами гриппа и формируют на основании анализа прогнозы для включения в состав вакцин.

Ежегодно в состав вакцин включаются 3 актуальных варианта вируса гриппа. В последнее время создаются вакцины с 4-мя вирусами гриппа (2 вируса типа А и 2 типа В).

Статистика 20-ти последних лет свидетельствует, что те варианты вирусов гриппа, которые были рекомендованы ВОЗ для включения в состав вакцин, совпадали более чем в 90% случаев (в отдельные годы отмечались расхождения по одному из 3-х вариантов, входящих в состав вакцины).

# ВАШ ВОПРОС



## *Я (мой ребёнок) привился против гриппа и всё равно заболел*

- ✓ Подобные гриппу заболевания вызываются более 200 видами респираторных вирусов. Отличить эти заболевания по клинике практически невозможно.
- ✓ Если у привитого человека появилось заболевание с повышением температуры, головной болью, слабостью – то, вероятнее всего - это не гриппозная вирусная инфекция, т.к. от гриппа Вы защищены.
- ✓ Есть небольшая вероятность, что у Вас развился грипп. Но заболевание протекало не тяжело, без осложнений.
- ✓ У не привитого человека грипп протекает тяжело, с высокой вероятностью развития осложнений и неблагоприятного исхода.

# ВАШ ВОПРОС



*Можно ли заболеть гриппом после прививки  
и заразить окружающих?*

**Риск заболеть гриппом после прививки и заразить  
окружающих отсутствует.**

**В процессе производства вакцинные вирусы лишаются  
свойства вызывать заболевание, однако сохраняют  
способность формировать защиту.**

# ВАШ ВОПРОС



***Зачем прививаться в нынешнем году, если делал прививку в прошлом?***

**Защитные антитела, выработанные после прививки, обычно в течение 6-12 месяцев после вакцинации разрушаются или их количество становится недостаточным для защиты от гриппа в новом сезоне.**

**Кроме того, практически ежегодно обновляются варианты вирусов гриппа, которые входят в состав вакцин.**

## **ВАКЦИНАЦИЯ ПРОТИВ ГРИППА -**

Предотвращает случаи заболевания среди детей и взрослых;

Обеспечивает уменьшение количества источников инфекции,

Влияет на снижение интенсивности распространения вируса гриппа (особенно в детских коллективах),

Снижает риск заноса возбудителя в семьи.

Сохраняет здоровье.



## **Эффективность вакцинации против гриппа:**

**8-9 детей из 10 привитых не заболеют гриппом  
во время сезонного подъёма**

**1-2 ребёнка из 10 привитых могут перенести грипп, но в  
легкой форме, без осложнений и летального исхода**

**2-3 ребёнка из 10 привитых против гриппа не  
заболеют острой респираторной инфекцией  
( т.к. происходит стимуляция Т-клеточного иммунитета)**

# *Что дает вакцинация против гриппа мне и моей семье?*



Снижается риск заболевания у привитых членов моей семьи гриппом в 3-3,5 раз, другими ОРВИ на 25-30%.



**Устраняется риск возникновения тяжелых осложнений и госпитализации в стационар, если кто-то из привитых членов семьи заболеет гриппом**

**Минимизируется риск заноса в семью вируса гриппа и заражения тех членов семьи, для которых заболевание опасно не только для здоровья, но и для жизни.**

# Вакцинация против гриппа

## Надежно!

**7-9 человек из 10 привитых** не заболеют гриппом

**1-3 человека** могут перенести грипп, но в легкой форме, без осложнений и летального исхода

• **2-3 человека** не заболеют ОРВИ

## Безопасно!

Современные вакцины против гриппа хорошо переносятся.

Иногда может наблюдаться:

У 1-2 человек из 10 привитых повышение температуры до 37,5°C

У 2-3 человек уплотнение и болезненность в месте укола

## Выгодно!

Вакцинация проводится однократно!

Прием профилактических лекарственных препаратов должен осуществляться регулярно в течение длительного времени.



*Что дает вакцинация  
моей семье?*

**Сохраняется здоровье  
всех членов семьи**

**Не нарушаются планы  
семьи**

**Сохраняются финансы  
семьи**

