



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



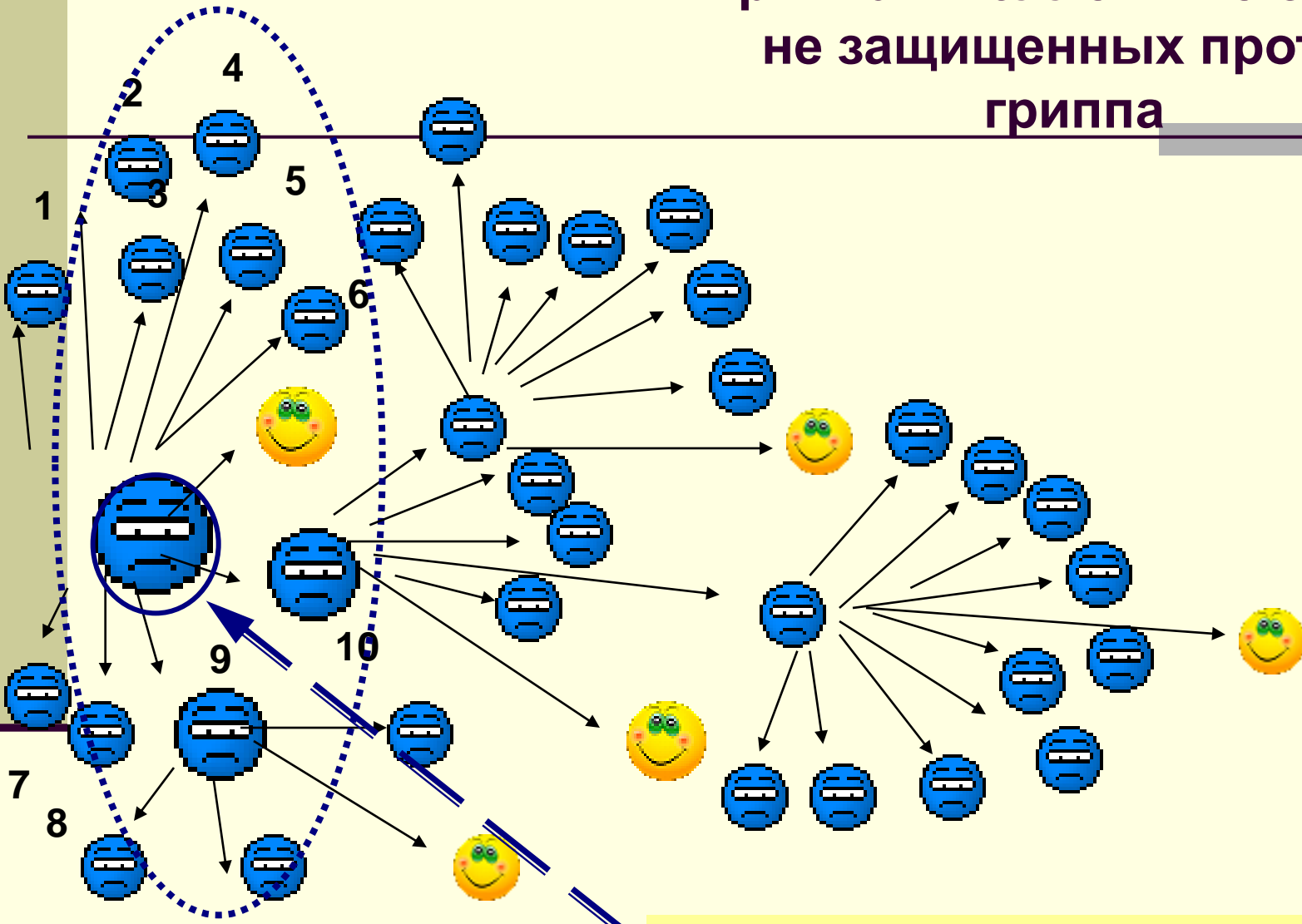
10- 40 здоровых)

# Дети чаще болеют респираторными болезнями:

---

- Первые контакты с микроорганизмами, нет иммунитета
- 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 защищать детей от заболевания гриппом и ОРВИ

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

**Среди госпитализированных в стационары по поводу гриппа и ОРВИ 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 детей против гриппа снижает риск распространения инфекции в семьях, коллективах и среди населения в целом



### РЕЗУЛЬТАТЫ РАНДОМИЗИРОВАННЫХ СЛЕПЫХ ДВОЙНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ:

- ❑ В семьях, где были привиты все члены у школьников отмечалось :
- ❑ уменьшение количества эпизодов ОРВИ на 80%,
- ❑ количество пропущенных учебных дней на 70%.

*В связи с этим уменьшилось количество посещений врача, использование лекарственных препаратов, а также продолжительность временной нетрудоспособности родителей по уходу за заболевшими детьми.*

# Вакцины для профилактики гриппа





# ***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.**

# *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).



*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,

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 ОРВИ  
( т.к. происходит стимуляция Т-клеточного иммунитета)**

Получить консультацию по вопросам вакцинопрофилактики можно получить в Центре гигиены и эпидемиологии Центрального района по телефону 3352747



Спасибо за внимание!