

ЕСТЬ ВАКЦИНА! ДИФТЕРИЯ



Дифтерия -
инфекционное
заболевание
с летальностью до

10%

даже в случае
правильного лечения

Осложнения:
асфиксия вследствие
закрытия просвета
дыхательных путей
отеком
и пленками,
миокардит,
полинейропатия,
паралич, почечная
недостаточность



Эпидемия дифтерии
среди непривитого
населения России
привела к смерти

>4000

человек в 90-е годы
XX века

Симптомы:
повышение
температуры,
сухой кашель,
охриплость голоса,
боли в горле,
образование
пленчатых налётов на
миндалинах и нёбе



Необходима
ревакцинация против
дифтерии взрослых
каждые

10

лет



Вакцинация - самая
эффективная мера
профилактики
дифтерии;
проводится
трехкратно детям в 3,
4,5 и 6 месяцев с
ревакцинациями в
18, 6-7 и 14 лет

ЕСТЬ ВАКЦИНА!

ГЕМОФИЛЬНАЯ ИНФЕКЦИЯ



Гемофильная инфекция - инфекционное заболевание, максимально опасное для детей

до **5** лет

Осложнения: необратимые неврологические изменения (судороги, умственная отсталость, глухота, слепота)



Смертность при гемофильном менингите может достигать

20%

Симптомы: назофарингит, риносинусит, отит, эпиглоттит, артрит, пневмония, менингит, сепсис



Гемофильная пневмония в

60%

случаев приводит к осложнениям со стороны сердца и легких

Вакцинация - самая эффективная мера профилактики гемофильной инфекции



ЕСТЬ ВАКЦИНА! КОКЛЮШ



Коклюш -
инфекционное
заболевание
с максимальной
заболеваемостью
у детей до

1
года



Осложнения:
бактериальные
пневмонии,
энцефалопатии,
переломы
ребер,
непроизвольное
мочеиспускание

80%

смертельных
исходов от
коклюша
регистрируются у
младенцев первых
месяцев жизни

Симптомы:
длительный
приступообразный
сухой кашель,
усиливающийся
ночью



Коклюш протекает
особенно тяжело у
детей младше

3
месяцев



Вакцинация - самая
эффективная мера
профилактики
коклюша



ЕСТЬ ВАКЦИНА! КРАСНУХА



Краснуха - вирусное заболевание, особенно опасное в случае беременности, так как может привести к развитию аномалий плода



Если сведений о вакцинации нет, рекомендуется вакцинироваться за

3-6 месяцев до планируемой беременности

Помимо аномалий плода, краснуха может привести к преждевременным родам, выкидышам, мертворождению



Краснуха, перенесенная матерью в I триместре беременности, опасна для ребенка в

90% случаев

У детей, перенесших краснуху внутриутробно, может развиваться врожденный порок сердца, глухота, катаракта, слабоумие, другие аномалии



Вакцинация самая эффективная мера профилактики краснухи. Эффективность составляет

95%

ЕСТЬ ВАКЦИНА! ПАРОТИТ



Паротит - очень
заразная инфекция с

85%

вероятностью
заражения
непривитых

Осложнения
менингит,
энцефалит,
тугоухость,
полиневрит,
панкреатит,
пневмония,
приводящий
к бесплодию орхит



Самое частое
осложнение у
мужчин - орхит.
Возникает в

30%

случаев

Симптомы
воспаление
слюнных желез,
лихорадка,
боли
в мышцах,
головная
боль



Больной человек
становится заразным
еще за

3

дня до появления
симптомов

Вакцинация
самая эффективная
мера
профилактики
паротита



ЕСТЬ ВАКЦИНА! КОРЬ



Корь - очень
заразная инфекция со

100%

вероятностью
заражения
непривитых

Осложнения
пневмония, отит,
синусит, гепатит,
панкреатит,
миокардит,
кератит

Самое
опасное -
энцефалит!



Защитный эффект
коревой вакцины
после двух
введений более

95%

Симптомы
лихорадка, кашель,
насморк,
конъюнктивит,
сыпь на коже
и во рту



Сегодня с корью
связано около

10%

всех летальных
исходов среди детей
до 5 лет
в развивающихся
странах

Вакцинация
самая эффективная
мера
профилактики
кори



ЕСТЬ ВАКЦИНА! КЛЕЩЕВОЙ ЭНЦЕФАЛИТ

Клещевой энцефалит - инфекционное заболевание с летальностью до

25%

Осложнения: парезы, психические расстройства личности, эпилепсия



Вызывает поражение центральной нервной системы:

60%

Симптомы: головные боли, тошнота, рвота, заторможенность, галлюцинации, бред, судороги, парезы и параличи



Осложнения развиваются у

10-20

процентов заболевших

Вакцинация - наиболее эффективная мера профилактики клещевого энцефалита



ЕСТЬ ВАКЦИНА! ПНЕВМОКОКК

Пневмококковая инфекция - главная причина развития пневмонии у детей до

2 лет



Осложнения: поражения легких - эмпиема, ателектаз, абсцесс; эндобронхиальная обструкция; перикардит



Смертность при пневмококковом менингите может достигать

15%

Симптомы: симптомы ОРВИ, отит, синусит, бронхит, пневмония, менингит



Смертность при пневмококковой пневмонии может достигать

5%

Вакцинация - самая эффективная мера профилактики пневмококковой инфекции



ЕСТЬ ВАКЦИНА! СТОЛБНЯК



Столбняк - тяжелое инфекционное заболевание с летальностью до

30%

Осложнения:
Пневмония,
миокардит,
переломы
вследствие
судорог



Инкубационный период составляет в среднем

14 дней

Симптомы:
болезненные судороги жевательных мышц с нарушением глотания и "сардонической улыбкой", чрезвычайно сильные судороги мышц



К группе риска относятся непривитые люди или получившие вакцину более

10 лет назад

Вакцинация единственная эффективная мера профилактики столбняка



ЕСТЬ ВАКЦИНА! ПОЛИОМИЕЛИТ

Полиомиелит —
опасное для жизни
инфекционное
заболевание,
поражающее в
основном детей до

5 лет



Осложнения:
Ателектазы легких,
пневмония, парезы
внутренних органов.
Больной может
погибнуть
от
дыхательной
недостаточности



Благодаря
вакцинации

с **2002**

года Россия имеет
статус страны,
свободной от
циркуляции дикого
полиовируса

Симптомы:
лихорадка,
слабость, головная
боль, тошнота,
рвота, параличи
конечностей и
парезы



Летальность при
паралитической
форме
полиомиелита
составляет

5-10%

Вакцинация -
самый
эффективный
способ
профилактики
полиомиелита



ЕСТЬ ВАКЦИНА! ТУБЕРКУЛЕЗ

Туберкулез - заразное заболевание, им инфицировано около

2×10^9

людей

Осложнения: легочное кровотечение, плеврит, пневмония, милиарный туберкулез (распространение на другие органы и системы), сердечная недостаточность



Риск того, что инфицированные люди заболеют туберкулезом, составляет

10%

Симптомы: поражение легких, внутригрудных лимфоузлов, внелегочные симптомы (поражение костей, суставов, почек, брюшной полости, менингит)



Один больной активной формой туберкулеза способен заразить до

15

человек за год

Вакцинация самая эффективная мера профилактики туберкулеза



ЕСТЬ ВАКЦИНА! ГЕПАТИТ В



Гепатит В в

50-100

раз заразнее, чем
ВИЧ



Осложнения:
переход в
хронический
гепатит
цирроз печени
рак печени



У взрослых
с хроническим
гепатитом В рак
и/или цирроз
развивается в

20-30%

случаев

Симптомы:
желтушность кожи
и склер глаз,
усталость, “ломота”
мышц и суставов,
тошнота, боли в
животе, часто -
бессимптомное
течение



Риск развития
хронического
гепатита при
инфицировании
детей младше года -
до

95%

Вакцинация,
начатая в раннем
возрасте -
самая эффективная
мера
профилактики
гепатита В

