

10 ложных идей о вакцинации



Ложная идея 1: С ростом уровня гигиены и санитарии болезни исчезнут — в вакцинах нет необходимости. НЕВЕРНО

Болезни, против которых может проводиться вакцинация, вновь появятся, если прекратить программы вакцинации. Хотя улучшение гигиены, мытье рук и чистая вода помогают защитить людей от инфекционных болезней, многие инфекции могут распространяться независимо от степени нашей чистоплотности. Если население не вакцинировано, то болезни, ставшие редкими, например полиомиелит и корь, краснуха, дифтерия - быстро появятся вновь.

Ложная идея 2: Вакцины вызывают ряд вредных и долгосрочных побочных эффектов, которые еще не известны. Вакцинация даже может быть смертельной. НЕВЕРНО

- Вакцины очень безопасны.
- В большинстве случаев вакцина вызывает незначительную и временную реакцию, например болезненное ощущение в руке или незначительное повышение температуры.
- Серьезные НППИ чрезвычайно редки и тщательно отслеживаются и расследуются.
- У вас значительно больший шанс получить серьезные последствия в результате предотвращаемого вакциной заболевания, нежели от самой вакцины.
- Например, в случае полиомиелита болезнь может вызвать паралич, корь может вызвать энцефалит и слепоту, а некоторые предотвращаемые с помощью вакцин болезни могут даже повлечь летальный исход.
- Хотя любой серьезный ущерб или смерть от вакцин неприемлемы, блага вакцинации значительно перевешивают риск, и без вакцин будет больше случаев заболеваний, инвалидности и смерти.

Ложная идея 3: Ассоциированная вакцина против дифтерии, коклюша и столбняка и вакцина против полиомиелита вызывают синдром внезапной смерти грудного ребенка. НЕВЕРНО

- Не существует причинной связи между введением вакцин и внезапной смертью младенцев, однако эти вакцины применяются в тот период, когда дети могут подвергнуться синдрому внезапной смерти младенца (СВСМ).
- Смерть в результате СВСМ совпадает с вакцинацией и произошла бы и в отсутствие вакцинации.

- Вакциноуправляемые инфекций угрожают жизни
- Не вакцинированные младенцы подвергаются серьезному риску:
 - смерти или
 - серьезной инвалидности.

Ложная идея 4: Предотвращаемые с помощью вакцин болезни почти ликвидированы в моей стране, поэтому нет оснований подвергаться вакцинации. НЕВЕРНО

- Вакциноуправляемые инфекций стали редкостью
- Возбудители инфекций:
 - продолжают циркулировать в отдельных странах;
 - могут пересекать границы и заражать любого незащищенного человека.
- Например, вспышки кори среди невакцинированных групп населения на Украине, в Австрии, Бельгии, Дании, Франции, Германии, Италии, Испании, Швейцарии и Соединенном Королевстве.

Ложная идея 5: Предотвращаемые с помощью вакцин детские болезни являются досадной реальией жизни. НЕВЕРНО

- Вакциноуправляемые инфекций не должны быть «реалиями жизни» (примеры):
 - корь, краснуха и эпидпаротит – серьезные инфекций, вызывающие серьезные осложнения у детей и взрослых:
 - пневмония, энцефалит, слепота, диарею, заболевания уха
 - синдром врожденной краснухи (если женщина заражается краснухой в начале беременности);
 - Смертность в результате ВУИ;
 - Без прививок против этих болезней дети оказываются более уязвимыми.

Ложная идея 6: Одновременное введение ребенку более одной вакцины может повысить риск пагубных побочных последствий, которые могут перегрузить иммунную систему ребенка. НЕВЕРНО

- Научные данные доказали:
 - одновременное введение нескольких вакцин не имеет неблагоприятных последствий для иммунной системы ребенка,
 - дети ежедневно подвергаются воздействию нескольких сотен инородных веществ, которые вызывают иммунную реакцию,
 - в результате приема пищи в организм поступают антигены,
 - в полости рта и носа живут многочисленные бактерии – обострение хронических заболеваний

Ложная идея 7: Грипп — это всего лишь неприятная болезнь, и вакцина не очень эффективна. НЕВЕРНО

- Грипп — это нечто значительно большее, чем неприятная болезнь.
- Это серьезное заболевание, которое ежегодно уносит около 500 тысяч человеческих жизней во всем мире.
 - Беременные, дети младшего возраста, лица, старшего возраста с хроническими заболеваниями: со стороны ССС, бронх. астмой подвергаются большему риску тяжелой инфекции и смерти.
- Дополнительный положительный эффект вакцинации беременных - защита новорожденных (вакцинация с 6 месяцев).

Ложная идея 8: Лучше получить иммунитет в результате болезни, чем вакцинации. НЕВЕРНО

- Вакцины взаимодействуют с иммунной системой:
 - вызывая иммунную реакцию, сходную с иммунной реакцией на естественную инфекцию,
 - не вызывают болезнь или
 - не подвергают вакцинированного риску потенциальных осложнений.
- В результате естественной инфекции возможны:
 - умственная отсталость (Hib-инфекция),
 - врожденные патологии развития (краснуха),
 - гепатоцеллюлярная карцинома, цирроз печени (ВГВ)
 - энцефалит, панэнцефалит или смерть (корь)

Ложная идея 9: Вакцины содержат опасную для здоровья ртуть. НЕВЕРНО

- Тиомерсал:
 - органическое вещество, содержащий ртуть,
 - применяется как консервант - для многодозных вакцин
- Не существует данных, указывающих на риск для здоровья того количества тиомерсала, которое используется в вакцинах:
 - <0,1% - от других источников ртути, благодаря которым организм человека подвергается ее воздействию

Ложная идея 10: Вакцины вызывают аутизм. НЕВЕРНО

- В 1998 г., по результатам исследований:
 - беспокойство по поводу возможной связи между вакциной против ККП и аутизмом (опубликовано),
 - впоследствии были выявлены серьезные ошибки в результатах,
 - было отозвано журналом
- К сожалению его появление:
 - породило панику,
 - привело к снижению показателей иммунизации
 - последующим вспышки этих болезней.
- Данные, подтверждающие наличие связи между вакциной против КСК и аутизмом или аутистическими нарушениями, отсутствуют.