Правда или миф?

Вакцины не вызывают аутизм.



Аутизм - это нормальная часть человеческого разнообразия

Люди с аутизмом по-своему воспринимают окружающий мир. Эти различия могут проявляться в общении, речи и поведении. Аутизм — сложное и многогранное состояние, но он является естественной частью человеческого разнообразия.

Одно сфальсифицированное исследование породило сомнения, сохраняющиеся до сих пор.

Многие опасения относительно связи между вакцинами и аутизмом связаны с исследованием, опубликованным Эндрю Уэйкфилдом в научном журнале «The Lancet». В исследовании участвовали 12 детей. В нем утверждалось, что первые признаки нарушений развития у детей появились вскоре после введения вакцины MMR. Уэйкфилд не смог обнаружить четкой научной связи между вакциной MMR и аутизмом; тем не менее он пришел к выводу, что не следует использовать вакцину MMR.

В 2010 году журнал «The Lancet» отозвал публикацию этого исследования. Было установлено, что при проведении исследования Уэйкфилд нарушил нормы медицинской этики. Уэйкфилд взял образцы крови у детей на вечеринке по случаю дня рождения своего сына. Он подверг детей, участвовавших в исследовании, ненужным и инвазивным процедурам. Кроме того, он не сообщил о том, что получал финансирование от родителей, которые уже были обеспокоены безопасностью вакцины MMR. Британский медицинский совет признал его виновным в профессиональных нарушениях по 30 пунктам. Его лишили лицензии на медицинскую практику и запретили заниматься врачебной деятельностью.

Это сфальсифицированное исследование привело к тому, что некоторые родители стали с недоверием относиться к прививке MMR и отказываться делать ее своим детям. В конечном итоге это способствовало возвращению кори по всему миру. За 28 лет после первой публикации исследования только в Англии и Уэльсе было зарегистрировано почти 90,000 случаев кори. В настоящее время в США зарегистрировано наибольшее число. случаев кори с тех пор, как в 1991 году эта болезнь была признана искорененной. В 2025 году зарегистрировано 2,289 случаев.

Несколько крупных исследований опровергли этот миф

В ответ на сфальсифицированное исследование Уэйкфилда усилилась обеспокоенность по поводу возможной связи между вакцинами и аутизмом. Это побудило ученых по всему миру провести десятки исследований, чтобы выяснить, существует ли связь между вакцинами и аутизмом. Ни одно из этих исследований не подтвердило выводы Уэйкфилда и не выявило связи между вакциной MMR и аутизмом.

Это вопрос времени

После того как ребенку диагностируют аутизм, родители и опекуны могут задаваться вопросом, что стало причиной аутизма у их ребенка.

Дети получают вакцину MMR (против кори, паротита и краснухи) примерно в возрасте 12–15 месяцев. Именно в этом возрасте у детей становятся заметны признаки аутизма. Из-за такого совпадения во времени опекуны могут подумать, что вакцина как-то связана с аутизмом у их ребенка.

От 1 до 2 лет,

- дети начинают говорить.
- социальное взаимодействие становится более сложным.
- Признаки аутизма часто становятся легче распознаваемыми.
- дети получают первую дозу вакцины против МРТ.

Однако многочисленные исследования показали, что связи между аутизмом и вакцинами нет.

Увеличение можно объяснить улучшением критериев диагностики

За последние 20 лет аутизм у детей стали диагностировать чаще. При этом расширились диагностические критерии и улучшились возможности выявления аутизма. Сегодня уровень осведомленности об аутизме выше, чем в прошлом. Родители, учителя и врачи лучше распознают признаки аутизма и помогают детям обратиться за диагностикой. У детей, которым сегодня ставят диагноз «аутизм», в прошлом аутизм могли бы не диагностировать. Ученые до сих пор изучают причины аутизма.

Поскольку аутизм стали диагностировать чаще, исследователи начали активнее изучать его причины. Согласно современным теориям, аутизм имеет генетическую природу и проявляется еще до рождения. Например, исследования близнецов показали, что если у одного из однояйцевых близнецов диагностирован аутизм, вероятность того, что у второго также будет диагностирован аутизм, составляет около 90 %. Исследования также указывают на то, что факторы окружающей среды во время беременности могут вызывать аутизм. Исследователи продолжают искать другие факторы, которые могут играть роль в развитии аутизма. К счастью, наука дала ответ на вопрос, вызывают ли вакцины или их компоненты аутизм. Результаты однозначны: вакцины не вызывают аутизм.

Вакцина MMR безопасна, но корь опасен

Корь - это инфекционное заболевание с высоким риском, которое может привести к пневмонии, воспалению мозга, потере слуха и смерти.

После десятилетий исследований мы можем с уверенностью сказать, что вакцины не вызывают аутизм. Это означает, что вы, как родитель или опекун, можете без опасений вакцинировать своих детей.

Каждый год в США перед вакцинацией от MMR,

- Корь инфицировала 3-4 миллиона американцев.
- сотни умерли от кори.
- тысячи были госпитализированы.
- почти каждый ребенок был инфицирован до 15 лет.