

1. Наскільки небезпечно отримувати цю нову вакцину?

Усі вакцини проти коронавірусу ретельно вивчені і ґрунтуються на загальноновизнаних наукових дослідженнях.

Побічна дія вакцин проти коронавірусу в основному така ж сама, як і будь-якої іншої вакцини. Іноді внаслідок вакцинації робота імунної системи активізується занадто сильно, і це може викликати певні побічні ефекти, як місцевий набряк або підвищення температури тіла, однак вони проходять дуже швидко. Зрідка вакцинація може спричинити сильнішу автоімунну реакцію, яка може призвести до довготривалого підвищення температури тіла, болі в суглобах або появи певних симптомів в органах, наприклад запалення серцевого м'яза (міокардит). Такі симптоми значно частіше викликає природна інфекція, аніж вакцинація. Смерть після будь-якого щеплення трапляється вкрай рідко, і такі факти завжди ретельно вивчаються для встановлення істинного причинно-наслідкового зв'язку.

2. Чи потрібно вакцинуватися, якщо людина вже перенесла коронавірусну хворобу?

Перенесена хвороба захищатиме Вас від наступного інфікування коронавірусом лише декілька місяців. Вакцинуватися можна через 4-6 місяців після перенесеної коронавірусної інфекції.

3. Чи є різниця між вакцинами Pfizer та Moderna?

Вакцина Moderna зрідка може викликати запалення серця у чоловіків і не призначається хлопцям та чоловікам віком до 30 років. Сама коронавірусна інфекція викликає запалення серцевого м'яза частіше, а ніж вакцина від неї.

4. Чи безпечно вакцинувати дітей?

Рішення про вакцинацію дітей завжди ґрунтується на дослідженнях щодо безпеки, які демонструють низький рівень побічних ефектів у дітей. Вакцинація завжди є добровільною.

5. Ця вакцина створена для знищення людства?

Цей коментар не ґрунтується на доведених наукових фактах і не відповідає дійсності. Для отримання інформації рекомендується використовувати наступні джерела: WHO, CDC, ECDC, TNI.

6. Я побоююсь, що ця вакцина призведе до генетичних змін в моєму організмі. Це правда?

Якщо Вас непокоять такі «нові» мРНК-вакцини, як Pfizer та Moderna, то слід зазначити наступне: Технологія мРНК вивчалася роками, а не створювалася спеціально для боротьби з COVID-19. Ця технологія не змінює та жодним чином не впливає на людський генетичний матеріал під назвою ДНК. Використання в ній мРНК служить для того, щоб клітини почали виробляти антитіла до спайкового білка коронавірусу, які згодом викликатимуть імунну відповідь в організмі. Дехто називає вакцинацію «генетичною терапією», однак це неправда, адже вакцина навіть не торкається нашої генетичної інформації.

7. Що б Ви порадили людині, яка боїться вакцинуватися?

Це нормально, коли щось нове породжує в людині сумніви. Про щеплення публікується багато неправдивої інформації. Вакцинація дозволила уникнути мільйонів смертей від інфекційних захворювань у всьому світі. Практично всі лікарі роблять щеплення собі і своїм дітям. Якби ми знали,

що це шкідливо, навіщо нам було б це робити? Натомість ми віримо в науку і приймаємо зважені рішення. Наш обов'язок переконувати інших, і в тому числі розповідати про препарати, які здатні врятувати життя. Якщо люди довіряють нам призначати їм антибіотики, то чим це відрізняється від вакцин?

8. Чи потрібно буде робити щеплення щороку?

Наразі нам це невідомо, однак коронавірус може стати схожим на грип і вимагатиме щорічної вакцинації.

9. Чи правда, що щеплення від COVID-19 впливає на репродуктивну функцію?

Вакцини Pfizer та Moderna можуть спричинити порушення менструального циклу, в результаті чого менструація у деяких жінок може відбуватися в неправильний час впродовж кількох місяців. Проведені дослідження не виявили впливу на репродуктивну функцію.

На запитання відповідала Терхі Хейнасмакі (Terhi Heinäsmäki), лікар-інфекціоніст з міста Гельсінкі