

# Ua mafai nei ona tuipuipua i le COVID-19 soo se tasi e 12 tausaga aga'i i luga



Ua faatagaina e le FDA le tuipuipui Pfizer/BioNTech o le COVID-19 mo soo se tasi e 12 aga'i i luga. O se laasaga faatupu fiafia ma le taua i le taua e faamuta le faama'i oti.

**Na'o le tuipuipui Pfizer le tuipuipui COVID-19 ua faatagaina mo tamaiti.**

E le gata ina aoga tele tuipuipui COVID-19 e puipui mai ma'i, ma le taofia i falemai, ma le maliliu<sup>1</sup>, ae fesoasoani foi i a tatou fanau e toe foi i a latou faatinoga masani i le a'oga ma le faatasi ma a latou uo. Ua iloa i suesuega lata mai nei<sup>2</sup> le tetee o tuipuipui i le ituaiga fou o le vairusi ua oo i ai ma taofi le faapipisi atu o le vairusi i nisi tagata. O tagata talavou ua manana'o e tuipuipua, e le gata ina puipui ai latou mai le vairusi, ae fesoasoani foi e puipui nisi i o latou komiuniti e ono lamatia tele po o nisi foi ua le mafai ona tuipuipua nei lava.



## Aisea e tatau ai ona tuipuipua tamaiti mai le COVID-19?

E iai le manatu sese masani e le maua tamaiti i le COVID-19 pe le lamatia i le ma'i matuia ona o le vairusi. Aepeita'i, o nisi tamaiti e mama'i tigaina e tatau ai ona togafitia i le falema'i. O loo tele mea tatou te le o iloaina e uiga i se aafiaga faaumiumi o tamaiti i le COVID-19.

E sili mamao le lamatia i le COVID-19 nai lo soo se lamatiaga e maua i le tuipuipui. E tutusa le faitau o tamaiti e tigaina i nisi aafiaga matuia, ma ono faaumiumi ma tagata matutua, tusa pe le'i iai ni auga pe na'o ni auga mama i le taimi na inifetia ai. E toatele tamaiti e tigaina i le 'iva, tiga le ulu, tiga le manava, tiga musele ma sooga o ivi, ma le faigata ona manatua ma faamanino le mafaufau i ni faamatalaga.

Talu ona amata le faamai oti, ua 77,827 tamaiti luta e 0-18 tausaga ua vaaia ua COVID-19, ma le 683 o i latou na mana'omia le taofia i le falemai. I lea vaega o le matutua lea na mana'omia le taofia, e 74 na tupu a'e ai le ma'i fulafula mutisystem inflammatory syndrome (MIS-C) E matuia le MIS-C ma e ono maliu ai.



1 <https://www.cdc.gov/vaccines/acip/meetings/downloads/slides-2021-05-12/04-COVID-Oliver-508.pdf>

2 <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/science/science-briefs/fully-vaccinated-people.html>

# E tatau ona tuipuipua la'u tamaitiiti pe afai ua uma ona maua i le COVID-19?



loe, tusa po ua maua lau tamaitiiti i le COVID-19, e tatau lava ona tuipuipua pea. E faia e le tuipuipui nisi puipuiga mai le faamai ma ni inifeti e ono toe tupu. Ua iloa i suesuega e sili ona puipuia oe e le tuipuipui mai isi ituaiga o le vairusi. O lona uiga e ono mafai ona maua i le tuipuipui le tetee faamai e faaumiumi atu nai lo le tetee faanatura, poo le tetee faamai e oo iai pe a uma ona maua i le faamai. O le tuipuipui o se auala e sili ona saogalemu ma aoga e faatupu ai le tetee faamai nai lo le inifeti i le vairusi ma le maua i le faamai o le COVID-19.

## E mafai ona iai nisi aafiaga o la'u tamaitiiti i le tuipuipui?<sup>3</sup>

E saogalemu ma aoga tuipuipui o le COVID-19. Aepeita'i, e pei o isi vailaau uma, o nisi tagata e ono iai nisi aafiaga, e taua ai ona nofo uta i ia tulaga ma mea e tatau ona vaavaaia.

### Nisi aafiaga masani

E ono iai nisi aafiaga laitiiti pe feololo o lau tamaitiiti, mo nai aso. O faailoga masani ia ua fausia e le tino le puipuiga ma o loo faia e le malosi tetee faamai lana galuega e tatau ai. E masani ona toe te'a ia aafiaga i le 12-48 itula. O nisi tagata e leai nisi aafiaga pe ese foi ni aafiaga ina ua mae'a le tui lona 2, ae le'i tupu i le tui muamua. O le maua i aafiaga masani e le o se mea e tatau ai ona tuu le tuiga lona 2 o le tuipuipui mRNA o le COVID-19. E te mana'omia tuiga uma e lua ina ia atoa lou puipuia.

#### I le lima i le pito na fai ai le tui:

- Tiga
- Mūmū
- Fulafula

#### I lou tino atoa:

- Faamaalili
- Manava tata
- Fiva pe faalogoina le afu
- Tiga le ulu
- Tiga musele
- Faafaufau, lagona le ma'i i lou manava
- Vaivai



<sup>3</sup> <https://www.cdc.gov/vaccines/covid-19/info-by-product/pfizer/reactogenicity.html>

## Nisi aafiaga le tupu soo

O nisi tamaiti e ono fulafula ma ma'ale'ale vaega o le ua (e ta'u o le lymphadenopathy), e masani ona tupu i le 'ao'ao poo le ua.

O nisi tagata e ono momu, mageso, fula, pe sasao mea tiga i le pito na tui, e masani ona ta'u o le "lima COVID". O nei mea e sasao e mafai ona amata i ni nai aso poo le sili atu i le vaiaso talu ona faia le tui muamua. Afai e maua lau tamaitiiti i le "lima COVID" ina ua uma le tui muamua, e tatau ona faia pea le tui lona lua. Fesili i le fomai a lau tamaitiiti e uiga i le togafitio o lea i se antihistamine e fesoasoani i le mageso, poo le acetaminophen poo se vailaau e le siteroi tetee fulafula (NSAID) mo le tiga.



## Nai fesoasoani e pulea nisi aafiaga

E sili lou faatali i se umi e te mafaia ae le'i faaaogaina se vailaau o le tiga ina ua uma lou tuipupui. Talanoa i lau fomai e uiga i le ave i lau tamaitiiti o se vailaau faatau i le faleoloa, pei o le Ibuprofen, acetaminophen, (e ta'u foi o le Tylenol), poo le naprosyn, e fesoasoani i le tiga poo le faaletonu o lagona mai se aafiaga.

E taua le faaaoga pea o vailaau masani i aso uma pe a uma le tuipupui, se'i vagana ua taofi atu e le fomai.

### Mo le faaititia o le tiga ma le le to'a i le itu na tui:

- Tuu se fasisolo susū, mamā, ma mālū i le vaega na tui.
- Faaaoga pe faagaoioi lou lima.



### Mo le faaititia o le le to'a mai le fiva:

- Inu ia tele le vaiauli.
- Fai lavalava manifinifi, ofu e lē vevela ai oe.



## Taimi e valaau ai se foma'i

I le tele o taimi, na'o aafiaga masani e faalogoina e lau tamaitiiti. Valaau se foma'i poo se fai tausiga soifua maloloina:

- Pe afai ua faatetele le mumu poo le ma'ale'ale o le pito na tui o lau tamaitiiti i se 24 itula (poo le 1 se aso).
- Pe afai o e popole i ni auga e le masani ai ua ono iai i lau tamaitiiti, pe iai ni au fesili e uiga i le tele o nisi aafiaga ona o le fai faatasī o ni tuipupui i le taimi e tasi.
- Pe afai ua e popole i nisi aafiaga o lau tamaitiiti pe foliga mai e le te'a i ni nai aso.

# E seāseā iai nisi aafiaga faaopoopo matuiā pe tulaga ogaoga pe a fai se tuipuipui<sup>4</sup>

## E seāseā iai ni alesia oso matuia.

O alesia oso e ta'u ua matuia pe afai ua tatau ona togafitia se isi i le epinephrine poo le EpiPen® pe alu i le falemai. O ituaiga aafiaga oso ia e ta'u o anaphylaxis, ma e masani ona oso i le 30 minute talu ona uma le tuiga. E ono faigata i le tagata ona manava, fulafula foliga ma le faa'i, tatavale le fatu, sasao atoa le tino, poo le niniva ma le vaivai. O le mea lea e taua ai le nofo mo le 15-30 minute pe a uma le tuiga, se'i mata'i e lau fomai ma faamautinoa ua lelei mea uma ia te oe. E maua vailaau e togafiti ai le anaphylaxis. Soo se isi na oso se anaphylactic ina ua uma le tuiga muamua o le tuipuipui e **le** tatau ona faia le tui lona lua.



## E seasea foi iai ni alesia oso e le matuia.

O alesia oso e le mana'omia se tausiga faafuase'i pe taofia i le falemai e ta'u o alesia oso vave e le matuia. O ituaiga alesia oso ia e tupu i le 4 itula talu ona fai le tuipuipui. E ono oso i tagata faamatapo'u, fulafula, poo le ii le manava. Afai e oso vave se alesia e le matuia o lau tamaititi ina ua uma se tuiga o le tuipuipui COVID-19, e **le** tatau ona faia lona tuiga lona lua, tusa pe le'i tigaina i le tulaga na oso ma mana'omai ai se tausiga faafuase'i pe taofia i le falemai.

## E maulalo tele le avanoa e faaumiumi ai se aafiaga.

A e vaai i talaaga o tuipuipui, e maofa i le mafuli o aafiaga faaopoopo i tuipuipui e faatoa oso i le va o le 30-45 aso talu ona mae'a faata'ita'iga faafomai. O le ala lena e faamalosia ai e le FDA le taimi faatali e 60 aso pe a mae'a faata'ita'iga faafomai ae le'i faatagaina le faaaoga mo tulaga faafuase'i (EUA).

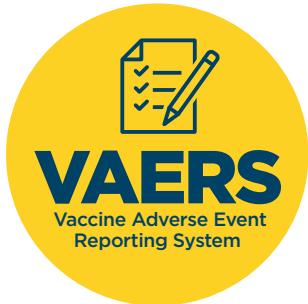


<sup>4</sup> <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/vaccines/safety/allergic-reaction.html>

# O le a mata'itu pea e le FDA ma le CDC nisi aafiaga e seasea tupu.

Na vave ona fausia tuipupui e ala i le tipi o feuia'iga ma faagasologa faapule'aga, ae le o le tipi o laasaga pe sikipi ni faaeteetega mo le saogalemu. Ua silia le 10 tausaga o galulue saienitisi i le tekonolosi o loo faaaoga e fausia ai tuipupui. O le faitau miliona o tagata COVID-19 i le lalolagi ua mafai ai e saienitisi ona vave suesue le vairusi e fausia ai se tuipupui e saogalemu ma aoga. E faitau miliona tagata i le lunaite Setete ua tuipupuia i le COVID-19 i le vaiga aupito mataala mo le saogalemu i le talafaasolopito. Ua iloilo lelei e le FDA, CDC, ma Komiti Fautua i Faagasologa o Tuipupui (ACIP)<sup>5</sup> faamaumauga uma o loo maua ma ua mautinoa ua saogalemu tuipupui ma aoga e puipui ai mai le COVID-19.

**E maualuga mamao le avanoa e lamatia ai oe i le i le COVID-19 nai se lamatiaga e ono iai i sou ma'i tigaina i nisi aafiaga o le tuipupui.**



E sili atu le sisitema a le lunaite Setete i le lalolagi<sup>6</sup> e mata'i ai ni aafiaga le maua soo e faatoa maua pe a toatele tagata e faia tuipupui. E ripoti e le CDC i le lautele pe afai e iai se tasi ua ripoti atu se ma'i ina ua mae'a ona tuipupuia, pe na mafua le ma'i i le tuipupui pe leai. E mafai ona ripotia e soo se tasi se ma'i poo nisi aafiaga ina ua tuipupuia, ae le na'o fomai. O nei faamatalaga e ripotia i le Porokalama Ripoti Mea Tutupu i Tuipupui (VAERS). E taua le manatua pe afai e ripoti atu se faafitauli tau soifua maloloina i le VAERS, e le o lona uiga o le tuipupui na mafua ai lea faafitauli. Na'o na lapata'ia ai saienitisi, le 'au popoto faapitoa i le saogalemu o tuipupui, ma fomai i le ono iai o se faafitauli e mana'omia le taga'i toto'a i ai.

O se faata'ita'iga o le lelei o lenei porokalama o le vave iloa e fesoota'i le tuipupui Johnson & Johnson COVID-19 ma se faaletonu o le toto to'a seasea maua (thrombosis ma le ma'i o le thrombocytopenia poo le TTS) e tatau ona togafitia ese mai lo isi ituiga to'a o le toto. Na mafai e le porokalama VAERS ona maua le aafiaga seasea ma na mafai ai ona faailoa e le CDC i fomai le ala aupito sili e togafitia ai le to'a o le toto. O nei la, afai e maua se isi i lea aafiaga e seasea, ua mafai ona togafitia lelei e foma'i. E taua le ta'utino o le tuipupui Johnson & Johnson o se ituiga tuipupui e ese mai tuipupui mRNA a Pfizer ma Moderna. E leai se fesoota'iga ma le to'a o le toto i le silia ma le 200 miliona tuiga o le tuipupui Pfizer ma le Moderna. O le tuipupui Pfizer na'o le pau lea o le tuipupui COVID-19 ua faatagaina mo tamaiti.

Ua maua e le porokalama o le saogalemu o le tuipupui ni ripoti o le myocarditis (fulafula o le musele o le fatu) poo le pericarditis (fula o le 'afu'afu o loo si'omia ai le fatu).<sup>7</sup> E le o ni tulaga e seasea tupu ia. E masani ona tupu le myocarditis ma le pericarditis pe a mae'a se inifeti i vairusi pei o le flu, faamai Lyme, poo le COVID-19 foi, ma e mafai ona togafiti. E tusa ma le 10 i le 20 tagata mai le 100,000 i le U.S. e vaaia ai le myocarditis i tausaga ta'itasi. E le o iloa nei pe fesoota'i ia ma'i o le myocarditis seasea tupu ma le vairusi. Sa faia lata mai se faaaliga a le American Heart Association (Asosi o le Fatu i Amerika)<sup>8</sup> e fautua ai matua, talu ai o ma'i ua ripotia e seasea tupu ma e tele ina mama, e maualuga mamao pea lava aoga o le tuipupui COVID-19 i lo se lamatiaga i nisi aafiaga.

5 [https://www.cdc.gov/mmwr/volumes/70/wr/mm7020e1.htm?s\\_cid=mm7020e1\\_w](https://www.cdc.gov/mmwr/volumes/70/wr/mm7020e1.htm?s_cid=mm7020e1_w)

6 <https://www.cdc.gov/vaccinesafety/index.html>

7 <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/vaccines/safety/myocarditis.html>

8 <https://newsroom.heart.org/news/covid-19-vaccine-benefits-still-outweigh-risks-despite-possible-rare-heart-complications>

# Na iai nisi ua maliliu i tuipuipui COVID-19?

E leai ni maliu na mafua tonu i le tuipuipui i le silia i le 259 miliona tuiga o le COVID-19 ua faia i le lunaite Setete mai ia Tesema 14, 2020 ia Me 10, 2021.<sup>9</sup>

Sa maua le faaletonu matuia seasea tupu i le tuipuipui Johnson & Johnson - le to'a o le toto i le maulalo o platelets - i se aofa'i maulalo tele o tagata. I lea taimi, e toatele fomai e le'i iloa e tatau ona togafiti ese ia ituaiga to'a o le toto seasea tupu mai isi to'a o toto. Ae paga lea, o le togafitio o ia ituaiga toto to'a e seasea tupu i vailaau e pei ona faia i isi toto e to'a e ono iai ni aafiaga matuia - ma e toaititi ua maliliu ai - ona e le'i sa'o le vailaau na togafiti ai o latou toto ua to'a. E le'i iai se fesoota'iga i toto to'a ma tuipuipui mRNA (Pfizer poo le Moderna).



moderna

*Johnson & Johnson*

E le'i iai ni maliu mai nisi aafiaga (e oo i ia e seasea tupu) i tuipuipui mRNA (Pfizer ma le Moderna). Na'o le Pfizer le tuipuipui ua faatagaina mo tamaiti i lalo ifo o le 18 tausaga. E le'i faatagaina le tuipuipui Johnson & Johnson mo tamaiti i lalo ifo o le 18 tausaga.

## O ai e le tatau ona tuipuipua mai le COVID-19 i le Pfizer?

Ua faatagaina le tuipuipui Pfizer/BioNTech COVID-19 mo tagata e 12 tausaga aga'i i luga. E **le** tatau ona tuipuipui lau tamaitiiti pe afai:

- Na iai sona alesia matuia ina ua mae'a le tuiga muamua o le tuipuipui.
- Na iai sona alesia matuia i se tasi o vaega o le tuipuipui.

Talanoa i le fomai a lau tamaitiiti ae le'i faia le tuipuipui COVID-19 pe afai na iai sona alesia oso vave i le tuiga muamua o le tuipuipui COVID-19, poo se alesia oso i se isi ituaiga tupuipui poo se togafitiga i se tui mo se isi faamai, tusa foi pe le matuia.

E mafai ona tuipuipua lau tamaitiiti tusa pe iai sona talaaga o se alesia oso malosi e le fesoota'i ma tuipuipui poo se togafitiga i se tui, pei o meaai, fagafao, 'ona o manu, si'omaga, poo se alesia i sua o laau. E mafai foi ona tuipuipua lau tamaitiiti pe afai e iai sona talaaga tau alesia i vailaau e inu poo se talaaga o se alesia oso matuia o le aiga.<sup>10</sup>

## E mafai ona fai nisi tuipuipui o la'u tamaitiiti i le taimi e tasi ma le tuipuipui COVID-19?

A oo ina fai le tuipuipui COVID-19 o lau tamaitiiti, o se taimi lelei foi lea e faamautinoa ai o loo lelei isi tuipuipui o oe ma lau tamaitiiti. **Ua mafai nei ona fai faatas i le aso e tasi tuipuipui COVID-19 ma isi tuipuipui, ae te le toe faatali mo le tuipuipui COVID-19 pe afai na fai se isi ou tuipuipui i le 14 aso talu ai nei.**<sup>11</sup> Fesili i le foma'i a lau tamaitiiti e uiga i nisi aafiaga e ono iai i tuipuipui ta'itasi uma ina ia e iloa ai tulaga e te vaavaaia. E ono tupu i lau tamaitiiti aafiaga i tuipuipui UMA E LUA i le taimi e tasi.



9 <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/vaccines/safety/adverse-events.html>

10 <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/vaccines/recommendations/specific-groups/allergies.html>

11 <https://www.cdc.gov/vaccines/covid-19/info-by-product/clinical-considerations.html#Coadministration>

# E tatau ona ou ripotia ni aafiaga o la'u tamaitiiti pe a mae'a ona tuipuipua i le COVID-19?

Afai e te manatu ua iai nisi aafiaga o lau tamaitiiti ina ua tuipuipua, e mafai ona e ripotia i le [Vaccine Adverse Event Reporting System \(VAERS\)](#) a le CDC. E mafai foi ona e fesili i lau fomai e ripoti i le VAERS mo oe. E fesoasoani le VAERS i saienitisi ma tagata popoto faapitoa faafomai e vave pu'e ni uiga ese ai pe le faatalitalia i le soifua maloloina (e ta'u foi o "faafitali tutupu") e ono iloa ai se faaletonu i le saogalemu o se tuipuipui.



## Saini i le V-safe

O le V-safe o se meafaigaluega faainitaneti e mafai ona e ta'uina ai i le CDC pe afai ua iai nisi ou aafiaga ina ua fai lou tuipuipui COVID-19. E mafai foi ona e maua faamanatu pe afai e mana'omia sou tuiga lona 2. A'o'a'o atili e uiga i le v-safe i le [www.cdc.gov/vsafe](http://www.cdc.gov/vsafe).

