

Vaccin in het kort voor **Comirnaty (Pfizer/BioNTech)** tegen **COVID-19**

Waarvoor is dit vaccin?

Dit vaccin beschermt u tegen het nieuwe coronavirus (SARS-CoV-2). Als u besmet raakt met dit virus kunt u last krijgen van klachten. Zoals koorts, hoesten, keelpijn, een loopneus en verlies van reuk en smaak. Ook kunt u last krijgen van ernstige klachten. Zoals benauwdheid en een longontsteking. Sommige mensen overlijden aan het coronavirus.

U krijgt dit vaccin om te voorkomen dat u ziek wordt door het coronavirus.

Hoe werkt dit vaccin?



Als u na de vaccinatie in aanraking komt met het coronavirus, dan herkent uw lichaam dit virus. Uw lichaam heeft dan al antistoffen aangemaakt die het virus dood kunnen maken. Hierdoor wordt u niet ziek of veel minder ziek.

U heeft **2 vaccinaties** nodig om goed beschermd te zijn tegen het coronavirus. Vanaf 7 dagen na de tweede vaccinatie bent u beschermd tegen het coronavirus.

Uit de eerste onderzoeken blijkt dat dit vaccin **de kans op COVID-19 met 95% verlaagt**. Dit betekent dat van de 100 mensen die zonder vaccinatie nog maar 5 mensen COVID-19 krijgen.

Wanneer krijg ik dit vaccin?

U krijgt deze vaccinatie als u 18 jaar of ouder bent. Dit vaccin is geschikt voor mensen vanaf 16 jaar, maar in Nederland worden mensen uitgenodigd vanaf 18 jaar.



U krijgt deze vaccinatie **2 keer**. U krijgt de tweede vaccinatie minimaal 3 weken na de eerste vaccinatie.



U krijgt de prik in de bovenarm.

Hoe is dit vaccin goedgekeurd?

Dit vaccin is sneller ontwikkeld en goedgekeurd. Hoe kan dat?

- Er is in de hele wereld gewerkt aan een vaccin tegen het coronavirus. De kennis hierover is snel gedeeld.
- Veel onderzoeken naar de veiligheid en werkzaamheid van het vaccin zijn nu tegelijkertijd uitgevoerd, in plaats van na elkaar. Dit scheelt veel tijd.
- Deze onderzoeken zijn direct beoordeeld op het moment dat de resultaten bekend waren.
- Hierdoor kon het coronavaccin zo snel worden ontwikkeld en goedgekeurd. Zonder dat er belangrijke stappen zijn overgeslagen.

Dit vaccin is goedgekeurd door het Europees Medicijn Agentschap (EMA). Het College ter Beoordeling van Geneesmiddelen (CBG) is hier onderdeel van.

Let op!



U mag autorijden als u dit vaccin heeft gehad. Rijd geen auto als u last heeft van bijwerkingen zoals moe zijn.



Bent u zwanger? Of wilt u zwanger worden? Het is niet voldoende bekend of dit vaccin veilig is voor de baby in uw buik. Advies RIVM: stel de vaccinatie uit tot na de zwangerschap.

Belangrijkste waarschuwingen

Vraag aan uw arts of u dit vaccin mag krijgen als u:

- Een **slechte afweer** heeft. Bijvoorbeeld door ziekte of door het gebruik van medicijnen.
- **Bloedverdunders** gebruikt. Of als u een ziekte heeft waardoor uw bloed minder goed stolt.
- Eerder een ernstige **allergische reactie** heeft gehad op een ingrediënt van een vaccin.

Maak een nieuwe afspraak als u:

- **Ernstig ziek** bent of **hoge koorts** heeft voordat u de vaccinatie krijgt. Of als u klachten heeft die vaak voorkomen bij het coronavirus.
- De afspraak voor vaccinatie heeft **gemist**.

Belangrijkste bijwerkingen

Net zoals bij andere vaccins kunt u last krijgen van bijwerkingen. Dit komt omdat het vaccin ervoor zorgt dat de afweer van uw lichaam gaat werken. Afweer zorgt voor bescherming tegen het coronavirus.

Uit onderzoeken zijn de volgende meest voorkomende bijwerkingen bekend:

- Pijn op de plek van de prik (75%).
- Hoofdpijn (39%).
- Moe zijn (37%).
- Spierpijn (25%).
- Koorts (8%).

Dit zijn bijwerkingen die bij andere vaccins ook voorkomen. Alle genoemde bijwerkingen duren meestal 1 of 2 dagen.

Meer weten?

Heeft u vragen of twijfels over vaccineren? Bespreek deze dan met uw arts.

Kijk voor de officiële bijsluiters van dit vaccin op [geneesmiddeleninformatiebank.nl](https://www.geneesmiddeleninformatiebank.nl). Ga voor meer informatie naar [coronavaccinatie.nl](https://www.coronavaccinatie.nl). Wilt u een bijwerking melden of hier meer over weten? Dit kan op [lareb.nl](https://www.lareb.nl).