

# Vragen en antwoorden bij twijfels rond COVID-19-vaccinatie

## Hulpmiddel voor in de spreekkamer

25 november 2021

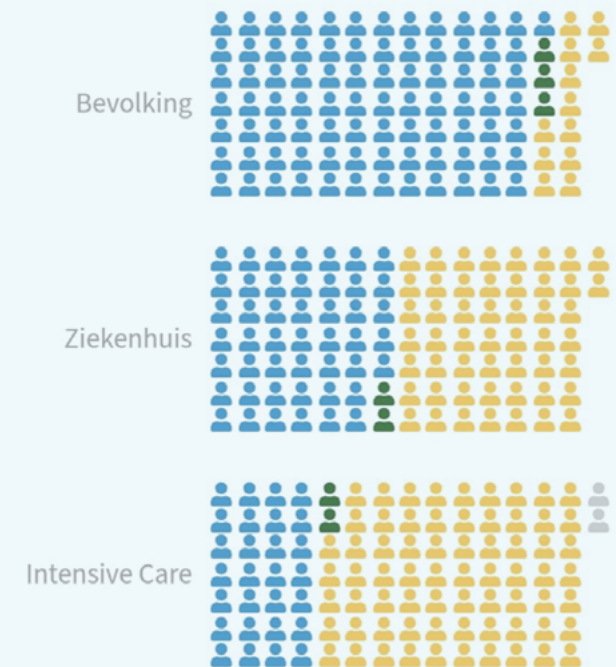
- Coronavaccins maken de afweer tegen het coronavirus beter.
- Daardoor is er minder kans dat iemand ziek wordt door het virus.
- Bijwerkingen die het meest voorkomen zijn: pijn op de prikplek, koorts en een griepig gevoel.
- Ernstige bijwerkingen komen bijna nooit voor.
- Hoe meer mensen kiezen voor coronavaccinatie, hoe minder mensen er ernstig ziek zullen worden door corona.

## Vaccinatie en de kans op ziekenhuisopname en IC

- Gevaccineerden onder de 70 jaar hebben een 33 keer kleinere kans op ic-opname ten opzichte van ongevaccineerden.
- Gevaccineerden onder de 70 jaar hebben een 20 keer kleinere kans op ziekenhuisopname ten opzichte van ongevaccineerden.
- Gevaccineerden boven de 70 jaar hebben een 17 keer kleinere kans op ic-opname ten opzichte van ongevaccineerden.
- Gevaccineerden boven de 70 jaar hebben een 7 keer kleinere kans op ziekenhuisopname ten opzichte van ongevaccineerden.

### In deze grafiek zie je hoe de verhoudingen liggen:

👤 Gevaccineerd 🟢 Deels gevaccineerd 🟡 Ongevaccineerd 🟡 Onbekend



Bron: RIVM

# Vraag en antwoord

Bron: [www.rijksoverheid.nl](http://www.rijksoverheid.nl)



## Ik twijfel over de bijwerkingen en effectiviteit van de vaccins

De veiligheid van het coronavaccin staat bovenaan. Hier gelden zeer strenge eisen voor. Net als bij andere vaccins die in Nederland gebruikt worden, zoals tegen de griep, polio of mazelen. Het klopt dat je nog steeds besmet kunt raken met het coronavirus als je gevaccineerd bent. Maar de kans dat je ook daadwerkelijk ziek wordt is veel lager. Ook is de kans dat je het coronavirus verspreidt veel kleiner als je gevaccineerd bent.

## Ik twijfel omdat ik prikken spannend vind

Dat is helemaal niet raar: maar liefst 1 op de 5 Nederlanders is bang voor prikken. Maar het hoeft geen belemmering te zijn. Kijk op [www.ggd.amsterdam.nl](http://www.ggd.amsterdam.nl) voor tips over prikangst.

## Ik twijfel omdat ik online hele andere informatie lees

Veel mensen halen informatie over coronavaccinatie van internet en sociale media. Informatie verspreidt zich razendsnel. Soms is er dan weinig tijd om te controleren of het klopt. Niet alles is waar. Soms gaat het om aannames en meningen die heel overtuigend klinken. Dat gebeurt ook bij het onderwerp coronavaccinatie.

## Ik twijfel omdat ik denk dat ik geen vaccinatie nodig heb (jongeren)

Meestal word je als jongere niet of nauwelijks ziek door corona. Maar toch kun je wel flink ziek worden. Ook kun je lang last houden van klachten en long-covid oplopen. Door je te laten vaccineren, maak je de kans veel kleiner dat je ziek wordt. Of dat je het coronavirus overdraagt aan een ander. Zo bescherm je jezelf en de mensen om je heen.

## Ik twijfel omdat ik zwanger ben

Het is logisch dat je voorzichtig bent als je zwanger bent

en het beste voor je kindje wilt. Het is juist veilig om je tegen corona te laten vaccineren voor en tijdens je zwangerschap. Dat is zelfs zeer aan te raden, omdat je van het coronavirus veel erger ziek kunt worden wanneer je zwanger bent. Het virus kan ook de placenta aantasten, waardoor je ongeboren kindje gevaar kan lopen. Vaccinatie, bij voorkeur met de vaccins van BioNTech/Pfizer en Moderna, verkleint die kansen. Het vaccin komt niet bij je baby. Wel de reactie van je lichaam in de vorm van antistoffen. Zo bescherm je je baby, ook na de geboorte.

## Ik twijfel omdat ik (ooit) zwanger wil worden

De vaccinatie tegen corona heeft geen invloed op de vruchtbaarheid. Niet bij vrouwen en niet bij mannen, ook niet bij IVF-behandelingen. Het RIVM raadt vrouwen die zwanger willen worden aan om zich met BioNTech/Pfizer of Moderna tegen corona te laten vaccineren, omdat het coronavirus zwangeren extra ziek kan maken. Ook kan het coronavirus gevaarlijk zijn voor de placenta, en dus voor het ongeboren kind.

## Zijn de coronavaccins te snel ontwikkeld?

De vaccins zijn veilig, ondanks hun snelle ontwikkeling. De coronavaccins zijn in redelijk korte tijd ontwikkeld. Wereldwijd hebben veel onderzoekers zich samen ingezet om veilige coronavaccins te ontwikkelen. Zij hebben verschillende fasen van het onderzoek tegelijk uitgevoerd. Normaal doen ze dat na elkaar. Zo konden ze veel tijd winnen. Ook keken beoordelaars al tussendoor mee naar resultaten. Alle fasen van een normaal onderzoek zijn dus doorlopen, wat het vaccin geen experiment maakt. Dit is juist zorgvuldig gedaan. De strenge veiligheidseisen aan vaccins zijn steeds blijven gelden.

## Tasten coronavaccins uw DNA aan?

Nee, uw DNA wordt niet aangetast.

## Zijn de coronavaccins halal en koosjer?

Ja, alle coronavaccins zijn halal en koosjer. De vaccins bevatten geen dierlijke producten, zoals gelatine. (Bron: GGD)

## Hoe veilig zijn de coronavaccins?

Voor de coronavaccins gelden dezelfde strenge eisen als voor alle andere vaccins. Fabrikanten van coronavaccins moeten dezelfde stappen doorlopen om een vaccin te maken en goedgekeurd te krijgen. Zoals bij alle nieuwe vaccins zijn ook de Coronavaccins eerst op tienduizenden mensen getest. Het Europees Geneesmiddelenbureau (EMA) en het College ter Beoordeling van Geneesmiddelen (CBG) beoordelen alle vaccins op: werking, kwaliteit, veiligheid. Het is dus bekend dat de coronavaccins veilig zijn en dat ze ons goed beschermen tegen het virus.

## Zijn er alternatieven voor coronavaccinatie?

Nee. Er zijn al veel verschillende onderzoeken gedaan maar tot nu toe is er niets gevonden dat ziek worden door het coronavirus ook maar een beetje kan voorkomen. Zoals de goedgekeurde vaccins dat wel kunnen.

### Meer informatie:

- [Thuisarts](#)
- [RIVM](#)
- Rijksoverheid: [Vaccineren tegen corona: laat u informeren](#)
- Rijksoverheid: [Twijfel je over je prik?](#)
- [Coronavaccinatie-keuzehulp.nl](#)
- Twijfeltelefoon 088 - 7555777 (8.30 - 16.30 uur op werkdagen).