

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

## Voor kinderen van 6 maanden tot en met 4 jaar oud

### Waarvoor is dit vaccin?

Dit vaccin beschermt je kind tegen ernstig ziek worden door het coronavirus (SARS-CoV-2). Het coronavirus blijft veranderen en komt nog steeds voor in Nederland. Daarom is dit vaccin aangepast. De bescherming van je kind tegen het virus wordt langzaam minder na de laatste prik of coronabesmetting.

Als je kind besmet raakt met het coronavirus kan het last krijgen van klachten. Zoals koorts, hoesten, keelpijn, een loopneus en verlies van reuk en smaak.

Met deze prik wordt de weerstand van je kind tegen het coronavirus sterker.

### Waarom is er een vaccin met een lagere dosering?



Kinderen van 6 maanden tot en met 4 jaar krijgen hetzelfde vaccin als volwassenen. Maar er is wel een verschil: kinderen hebben minder vaccin nodig. Zij krijgen een prik met 3 microgram. Een volwassene krijgt een prik met 30 microgram.

### Hoe komt het dat kinderen genoeg hebben aan een 3 microgram prik?

De afweer van kinderen werkt sterker dan bij volwassenen. Afweer zorgt voor bescherming tegen het coronavirus. Kinderen maken met minder vaccin minstens zoveel antistoffen aan als volwassenen met een 30 microgram prik.

### Hoe werkt dit vaccin?



Door de prik maakt het lichaam van je kind antistoffen aan die beschermen tegen dit virus. Raakt je kind na de prik besmet met het coronavirus? Dan herkent het lichaam van je kind dit virus. **Daardoor wordt je kind niet ziek of veel minder ziek.**

### Wanneer krijgt mijn kind dit vaccin?

Je kind kan dit vaccin krijgen als het 6 maanden tot en met 4 jaar oud is. [De Rijksoverheid](#) bepaalt wie de coronaprik mag halen.

Je kind krijgt het vaccin 1 of meerdere keren. Heeft je kind al eerder een vaccin gehad tegen corona? Of is het eerder met corona besmet? Dan is 1 prik meestal genoeg.

Je kind krijgt deze prik minimaal 3 maanden na de laatste coronaprik.

De arts adviseert je wanneer er meer coronaprikken nodig zijn.



Je kind krijgt de prik in de bovenarm of het bovenbeen.

### Belangrijkste waarschuwingen

Vraag aan je arts of je kind dit vaccin mag krijgen als je kind:

- Eerder een **allergische reactie** heeft gehad op een vaccin.

Het RIVM adviseert om een nieuwe afspraak te maken als je kind:

- Ernstig ziek** is of **hoge koorts** heeft voordat het de prik krijgt.

Je kind heeft een hele kleine kans op een ontsteking van de hartspier of het hartzakje. Als dit gebeurt, is dat meestal binnen 2 weken. **Neem daarom direct contact op met je arts** als je kind na de prik last krijgt van:

- Pijn op de borst.
- Niet goed kunnen ademen.
- Hartkloppingen.

### Belangrijkste bijwerkingen

Net zoals bij andere vaccins kan je kind last krijgen van bijwerkingen. De meeste bijwerkingen krijgt je kind omdat het vaccin ervoor zorgt dat de afweer van het lichaam gaat werken. Afweer zorgt voor bescherming tegen het coronavirus.

Meer dan 1 op de 10 kinderen van 6 maanden tot en met 4 jaar kan last krijgen van een bijwerking zoals:

- Pijn of dikker worden van de huid op de plek van de prik.
- Moe zijn.
- Koude rillingen.
- Koorts.
- Spierpijn of pijn in de gewrichten.
- Diarree.
- Hoofdpijn.
- Suf zijn.
- Sneller boos worden of huilen.

Deze bijwerkingen duren meestal 1 tot 3 dagen.

### Meer weten?

Heb je vragen of twijfels over de coronaprik voor je kind? Overleg dan met je arts of apotheker.

Kijk voor de officiële bijsluiters op [geneesmiddeleninformatiebank.nl](#). Ga voor meer informatie naar [rivm.nl/coronaprik](#). Wil je een bijwerking melden of hier meer over weten? Dit kan op [lareb.nl](#).