

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

## Voor kinderen van 5 tot en met 11 jaar oud

### Waarvoor is dit vaccin?

Dit vaccin beschermt uw 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 uw kind tegen het virus wordt langzaam minder na de laatste prik of coronabesmetting.

Als uw kind besmet raakt met het coronavirus kan het last krijgen van klachten. Zoals koorts, hoesten, keelpijn, een loopneus en verlies van reuk en smaak. Een klein aantal kinderen wordt in het ziekenhuis opgenomen.

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

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



Kinderen van 5 jaar tot en met 11 jaar krijgen hetzelfde vaccin als volwassenen. Maar er is wel een verschil: kinderen hebben minder vaccin nodig. Zij krijgen een prik met 10 microgram. Een volwassene krijgt een prik met 30 microgram.

### Hoe komt het dat kinderen genoeg hebben aan een 10 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 uw kind antistoffen aan die beschermen tegen dit virus. Raakt uw kind na de prik besmet met het coronavirus? Dan herkent het lichaam van uw kind dit virus. **Daardoor wordt uw kind niet ziek of veel minder ziek.**

### Wanneer krijgt mijn kind dit vaccin?

Uw kind kan dit vaccin krijgen als het 5 tot en met 11 jaar oud is. [De Rijksoverheid](#) bepaalt wie de coronaprik mag halen.

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



Uw kind krijgt de prik in de bovenarm.

### Belangrijkste waarschuwingen

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

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

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

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

Uw 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 uw arts** als uw kind na de prik last krijgt van:

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

### Belangrijkste bijwerkingen

Net zoals bij andere vaccins kan uw kind last krijgen van bijwerkingen. De meeste bijwerkingen krijgt uw 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 5 tot en met 11 jaar oud 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.
- Pijn in de gewrichten.
- Diarree.
- Hoofdpijn.

Deze bijwerkingen duren meestal 1 tot 3 dagen.

### Meer weten?

Heeft u vragen of twijfels over de coronaprik voor uw kind? Overleg dan met uw arts of apotheker.

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