

Welke bijwerkingen zou ik kunnen verwachten?

Net zoals bij de griepvaccinatie of de toediening van iedere andere vaccinatie, zijn ook hier bijwerkingen mogelijk.

Vaak voorkomende zijn:

- Pijn aan en rond de injectieplaats
- Moehaid
- Hoofdpijn
- Spier- en gewrichtspijn
- Koorts en/of rillingen

Minder vaak voorkomende zijn:

- Zwelling rond de injectieplaats
- Roodheid rond de injectieplaats
- Misselijkheid

Zelden voorkomende zijn:

- Vergrootte lymfeklieren
- Algemeen onwel voelen

Mag iedereen dit vaccin krijgen?

Wanneer je zwanger bent of wil worden, borstvoeding geeft, een verminderd immuunsysteem hebt, allergisch gereageerd hebt op een andere vaccinatie of gevoelig bent voor bloedingen en/of tromboses neem je best eerst contact op met je huisarts vooraleer je je laat vaccineren.

Waarom zou ik me laten vaccineren?

Wanneer we ons met zoveel mogelijk mensen laten vaccineren, ontstaat er groepsimmunitet. Hierdoor krijgt het virus het lastiger om zich te verspreiden.

Zelfs al heb je Covid-19 gehad, biedt een vaccinatie je nog steeds een betere bescherming daar nog niet geweten is hoe lang je beschermd bent na het doormaken van de ziekte.

Samen kunnen we door vaccinatie onszelf maar ook onze naaste omgeving beschermen en weldra terugkeren naar een normalere tijd zoals voor Covid-19.



LAAT COVID-19 JE NIET KLEIN KRIJGEN

Laat je vaccineren en bescherm jezelf en je omgeving



Hoe is het vaccin ontwikkeld?

Stap 1: ontwikkelen van kandidaat-vaccin

Stap 2: onderzoek van werkzaamheid van het kandidaat-vaccin in een labo en daarna gevolgd door dierproeven

Stap 3: testen van vaccin op grote groep van menselijke vrijwilligers en bijbehorende klinische onderzoeken naar veiligheid en reacties. Dit gebeurt in 3 klinische proeffasen.

Stap 4: de ontwikkelaar legt de testresultaten voor aan het Europees Geneesmiddelenbureau die dit dienen goedkeuren.

Stap 5: van zodra de wettelijke goedkeuring is ontvangen, kan het in productie gaan om nadien te verdelen.

Is dit vaccin veilig?

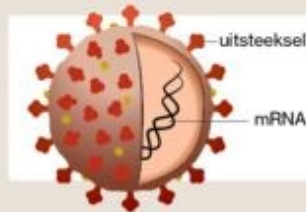
Alle fasen van de ontwikkeling zijn doorlopen. De wettelijke goedkeuring is recent verkregen. Deze ontwikkeling heeft voorrang gekregen vanwege de noodsituatie op het gebied van de volksgezondheid waardoor de procedure sneller kon gaan. Verder is er op Europees vlak een speciale equipe opgericht die zich specifiek bezighield met de beoordelingsprocedures na iedere testfase waardoor er sneller geëvalueerd kan worden.

Hoe werkt het vaccin?

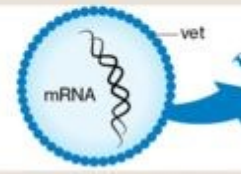
- Het vaccin wordt bewaard in een vriezer met temperatuur van -80°C tot -60°C .
- In de koelkast is het max. 5 dagen houdbaar.
- Bij vaccinatie wordt het vaccin opgelost en kan het daarna worden toegediend.
- Na 3 weken dien je nog een 2^o vaccinatie te ontvangen om 95% efficiëntie te behalen.

Zo werkt het vaccin

1 Wetenschappers nemen de **genetische code (mRNA)** van corona dat de uitsteeksels maakt.

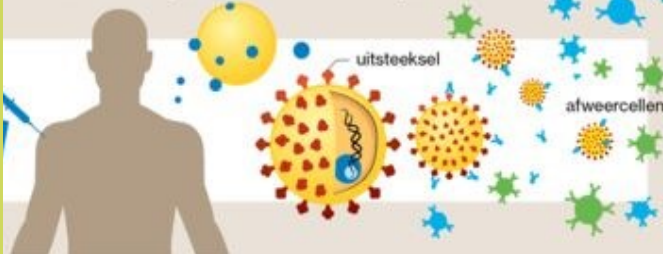


2 Ze geven het mRNA een **laagje vet** waarmee het kan binnendringen in menselijke cellen.



© 11120 | BRON: PFEIZER, BIONTECH

3 Na injectie dringt het vaccin **menselijke cellen** binnen, die vervolgens **uitsteeksels** gaan maken.



4 Het **afweersysteem** valt deze geïnfecteerde (maar ongevaarlijke) cellen aan. Zo leert het het coronavirus te bestrijden.

2020 was een bijzonder vreemd jaar. Covid-19 ontstond en werd een vervelend gezelschap. Het virus sloeg hard toe in de wereld. De farmaceutische industrie zette alles op alles om een vaccin te ontwikkelen.



Sedert december is er dan ook een vaccin beschikbaar. Vanaf januari zullen jullie als bewoner en medewerker dan ook gevaccineerd kunnen worden.

EXTRA BELANGRIJK IN CORONATIJD

Vaccinatie is de beste manier om je tegen Covid-19 en vooral de gevolgen ervan te beschermen. Ben je gevaccineerd, dan is de kans dat je Covid-19 krijgt veel kleiner. Krijg je toch Covid-19 dan word je na vaccinatie minder ziek en is de kans op complicaties zoals een longontsteking veel kleiner.