



Help ons bij het winnen van deze prijs!

STEM HIER

De Zuidpoort wil dat je **goed geïnformeerd** kan zijn.

Bijvoorbeeld om goede keuzes te kunnen maken. Ook als je niet goed (Nederlands) kan lezen.

Tijdens de coronacrisis vielen we op met onze **laagdrempelige communicatie**. Met weinig tekst en veel afbeeldingen.

Kortom (Vereniging voor Overheids- en Socialprofitcommunicatie) selecteerde ons in het bijzonder voor de affiche over de werking van het virus en de vaccinaties (vertaald in 10 talen).

Meer voorbeelden vind je op onze website www.watmag.be.

[Klik hier](#) om alle genomineerden te bekijken.

1. HOE WERKT EEN CORONA VIRUS?

1. CEL
Jouw lichaam is opgebouwd uit **cellen**. Die zijn héél erg klein.
Een **virus** komt bij je binnen langs jouw mond of neus.
Het virus kan jouw **cellen** aanvallen.

2. VIRUS MET STEKELS
Op het **coronavirus** zitten **stekels** (**sleutels**).
Op een cel zitten **ontvangers** (**sloten**).
Als die passen kan het virus de cel binnendringen.

3. KOPIEERT
Het virus kopieert zich in de cel en valt nog cellen aan.

4. ZIEK
Het **virus** bindt zich gemakkelijk met **cellen** in jouw neus en keel.
Het lichaam maakt slijmen, hoest en koorts en spieren doen pijn. Je kan je moe voelen.
Soms kopieert het virus zich in de longen en kan je moeilijker ademen.

5. ANTISTOFFEN
Je maakt **antistoffen** om het **virus** onschadelijk te maken.
Ze zorgen ervoor dat de **sleutel** niet meer past.
Dat duurt een paar dagen.
Het virus kan je al goed ziek maken.

6. GEHEUGEN
Er worden ook **geheugencellen** gemaakt.
Wanneer die hetzelfde virus later opnieuw zien, worden **antistoffen** sneller aangemaakt.
Je wordt dan minder ziek.

2. HOE WERKT EEN CORONA VACCIN?

1. TRAINING
Het vaccin traint het immuunsysteem.
Het leert om **antistoffen** te maken tegen het **coronavirus**.
Zonder het **virus** ooit gezien te hebben.

2. STEKELS
Als oefenmateriaal worden **stekels** (**sleutels**) gemaakt.
Ze hangen niet aan een **coronavirus**.
Ze maken **niet** ziek.
Het lichaam reageert door antistoffen te maken.

3. ANTISTOFFEN
Na een paar dagen zijn de **stekels** verdwenen.
De **antistoffen** blijven wel.

4. KLACHTEN
De training is **zwaar werk** voor het lichaam.
Je kan dat voelen.
Je krijgt misschien lichte koorts of een rode zwelling rond de inspuiting.
Dat gaat vanzelf over (na een dag).

5. STERKER
Als je later besmet wordt met het **echte virus**, zullen de **antistoffen** het **virus** direct doden.
Of zal je sneller **antistoffen** aanmaken.

Er zijn 3 soorten vaccins:

1 RNA VACCIN
IN DE SPIJT:
Instructies (RNA) verpakt in een vetdruppeltje.
Ons lichaam maakt tijdelijk zelf ongevaarlijke **stekeltjes** aan.
Ze verdwijnen terug heel snel.
PRODUCENTEN:
- CureVac
- Moderna
- Pfizer Biontech

2 VECTOR VACCIN
IN DE SPIJT:
Instructies (DNA) verpakt in een onschuldig virus.
Ons lichaam maakt tijdelijk zelf ongevaarlijke **stekeltjes** aan.
Ze verdwijnen terug heel snel.
PRODUCENTEN:
- AstraZeneca & Oxford University
- Johnson & Johnson

3 KLASSIEK VACCIN
IN DE SPIJT:
Het coronavirus zelf. Maar gedood en in stukjes geknipt. Daardoor kan het de cel niet meer binnendringen.
PRODUCENTEN:
- Sanofi - GSK (ten vroegste 2022)

Nagelezen en goedgekeurd door: **Lowie De Loose** (Huisarts WGC Nieuw Gent), **Lieven Scheire** (wetenschapsuitlegger), **Hetty Helmsmoortel** (moleculair bioloog)

STEM HIER

Genomineerd voor de Kortom Communicatie Award 2022
voor duidelijke communicatie over corona

