

WHO consultation COVID-19 vaccination

15 jan 2021

Vaccinatie programma, policies etc

Flexibele timing van vaccinatie schemas

Leren van huidige studies, en zeker ook van vaccinatie campagnes

Sociologisch onderzoek en communicatie om vertrouwen in vaccin

Kunnen we af met een dosis voor economisch zwakkere landen, voor beperkte beschikbaarheid vaccin

Wees flexibel om uit de huidige beschikbare vaccins maximaal effect te halen

Samenwerken

Data delen

Sera en referentie materiaal delen

Internationale Protocollen standardiseren

immunologie

Begrijpen van de verschillende immuun responsen en hoe die bijdragen aan bescherming

Correlaten van bescherming:

- voor bescherming naar virus varianten
- Duur van bescherming en om snel nieuwe vaccines te kunnen evalueren en toelaten
- Een CoP die werkt tussen verschillende studies en platformen

Mucosal bescherming vanwege preventie infectie en blokken transmissie. Vaccins moeten getest worden ne verbeterd worden om mucosal bescherming te induceren

Breder dan alleen spike, ook M proteïn

Wat is de invloed van pre-existing immunity door infectie op vaccin response en bescherming

Bescherming tussen verschillende isolaten, wordt al onderzocht in dieren studies.

Vergelijk vaccin response met infectie response