

KERNBOODSCHAPPEN – VACCINS, VAN PRODUCTIE TOT PREPAREDNESS

Indrukwekkend wat er al bereikt is

- Normaal ontwikkeling vaccin >10 jaar, nu binnen een jaar
- Geen concessies aan veiligheid, kwaliteit, werkzaamheid
- Op dit moment al vier toegelaten vaccins die allemaal goede bescherming bieden
- Dankzij internationale samenwerking tussen bedrijven, universiteiten en overheden

Complexe processen met veel stappen, kosten veel tijd

- Veel componenten (vb. 280 componenten, 86 locaties, 19 landen)
- Specialistische apparatuur, hooggekwalificeerd personeel, controlemechanismen

Opdracht: kan NL bijdragen in opschaling en versnelling van productie van vaccins

- Is er in NL productiecapaciteit die benut zou kunnen worden?
 - JA, voor maken van vaccins en voor afvullen van flacons, MAAR 6-12mndn.
- Zijn er andere manieren waarop NL overheid of bedrijfsleven kan bijdragen?
 - JA, actie op verwachte knelpunten in keten; EU exportlicenties afschaffen
- Kunnen we veel sneller vaccins krijgen?
 - NEE, TENZIJ herverdeling vanuit VS/VK/India naar EU, of binnen EU naar NL

Bevindingen: voldoende vaccins op termijn, vrij verkeer essentieel, verwachte tekorten elders

- Voldoende vaccins in EU gecontracteerd, voor NL ruim 100 mln doses
- Globale productieketen, samenwerking niet gebaat bij grenzen
 - Geen vaccinnationalisme, vaccins als geopolitiek instrument
- Groot/klein, VS/rest (Defense Production Act 1950), COVID-19/andere ziektebeelden
- Grote vraag naar vaccins (10-14 miljard doses, normaal 4-5 miljard)
- Druk op toevoerlijnen in productieketen (flacons, stoppers, plastic zakken)
- Mogelijke gevolgen voor andere geneesmiddelen

Aanbevelingen: verbinden, voorkomen, verbeteren, voorbereiden

- *VERBINDEN van bedrijven*
 - Verbinden van partijen (vaccinfabrikanten/NL aanbieders)
 - Matchmaking; 'tinder' voor bedrijven
- *VOORKOMEN van verwachte tekorten*
 - NL bedrijfsleven inschakelen (vb. NL/Zweeds bedrijf via VNO-NCW)
 - Meer tech transfer personeel opleiden (vb. Biotech Training Facility)
 - Aankoop van vaccins voor na 2022/COVID-19-geneesmiddelen via EU
 - Vaccin-herverdeling binnen Europa en WW bespreekbaar maken
- *VERBETEREN van wet- en regelgeving*
 - Afschaffen exportlicenties
 - Optimalisatie beoordelingstrajecten nieuwe vaccins (wederzijdse erkenning)
 - Centrale registratie irregulier aangeboden (nep)vaccins
- *VERBETEREN van communicatie*
 - Beter begrip creëren over vaccinproductie en vaccinatie
- *VOORBEREIDEN op morgen*
 - Geleerde lessen en opzetten van NL Pandemic Preparedness faciliteit