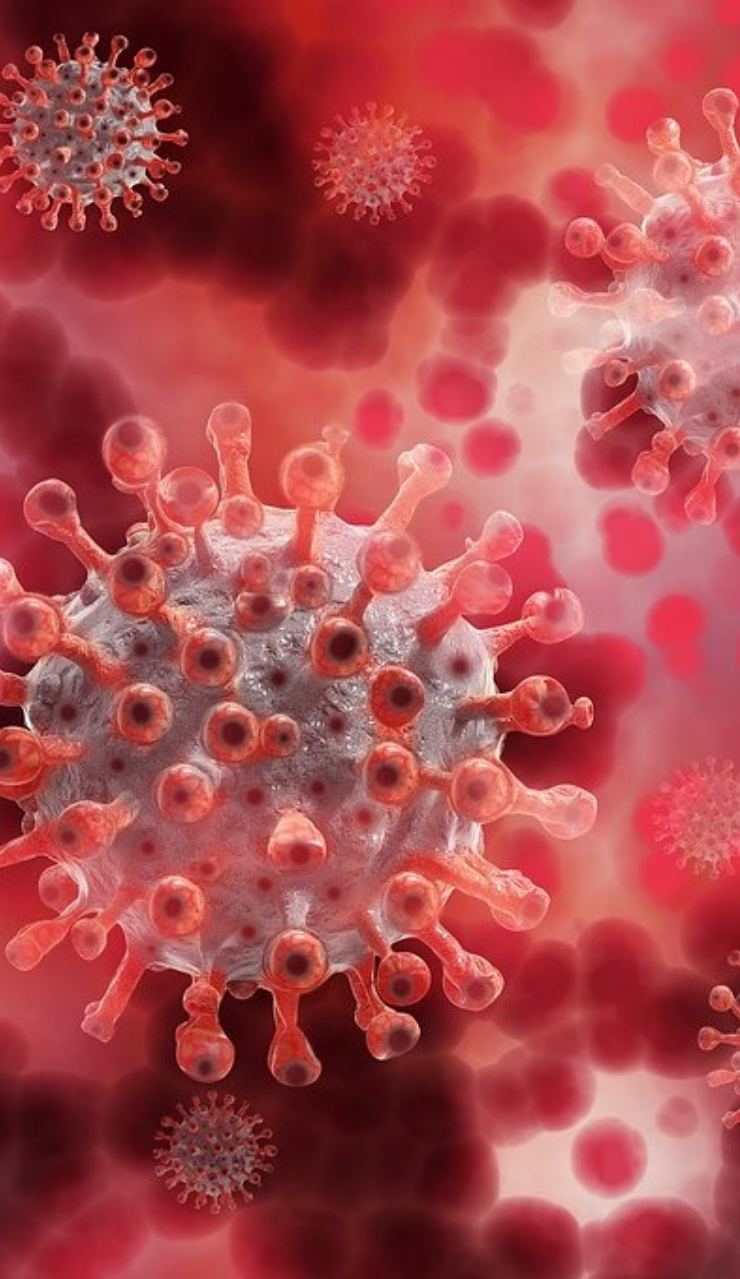




Opérationnalisation de la Stratégie de vaccination COVID-19 pour la Belgique

Operationalisering van de vaccinatiestrategie COVID-19 voor België

Taskforce Operationalisering van de vaccinatiestrategie
Taskforce opérationnalisation de la Stratégie de vaccination

15/03/2021



Uitkomst van gehospitaliseerde COVID-19 patiënten (source: Sciensano)



Number of patients, out of 33157 in the sample
This Surveillance does not cover all hospitalised cases in Belgium



	Pfizer/BioNTech COMIRNATY®	Moderna	AstraZeneca	Janssen (Johnson & Johnson)	Curevac
Plateforme	mRNA BNT162b2	mRNA mRNA-1273	Non-replicating viral vector chimpanzee adenovirus vector (ChAdOx1)	Non-replicating viral vector adenovirus serotype 26	mRNA CVnCoV
Doses	2	2	2	1 ou 2	2
Efficacité	95,0%	94,1%	70,4% ¹	67%	TBD
EMA Rolling review	06/10/2020	16/11/2020	01/10/2020	01/12/2020	12/02/2021
EMA opinion	21/12/2020	06/01/2021	01/02/2021	11/03/2021	TBD
Commission Européenne (AMM)	21/12/2020	06/01/2021	01/02/2021	TBD	TBD
Quantité de vaccins commandées ²	5 millions (+7,5 millions)	2 millions (+3,9 millions)	7,5 millions	5 millions	2,9 millions

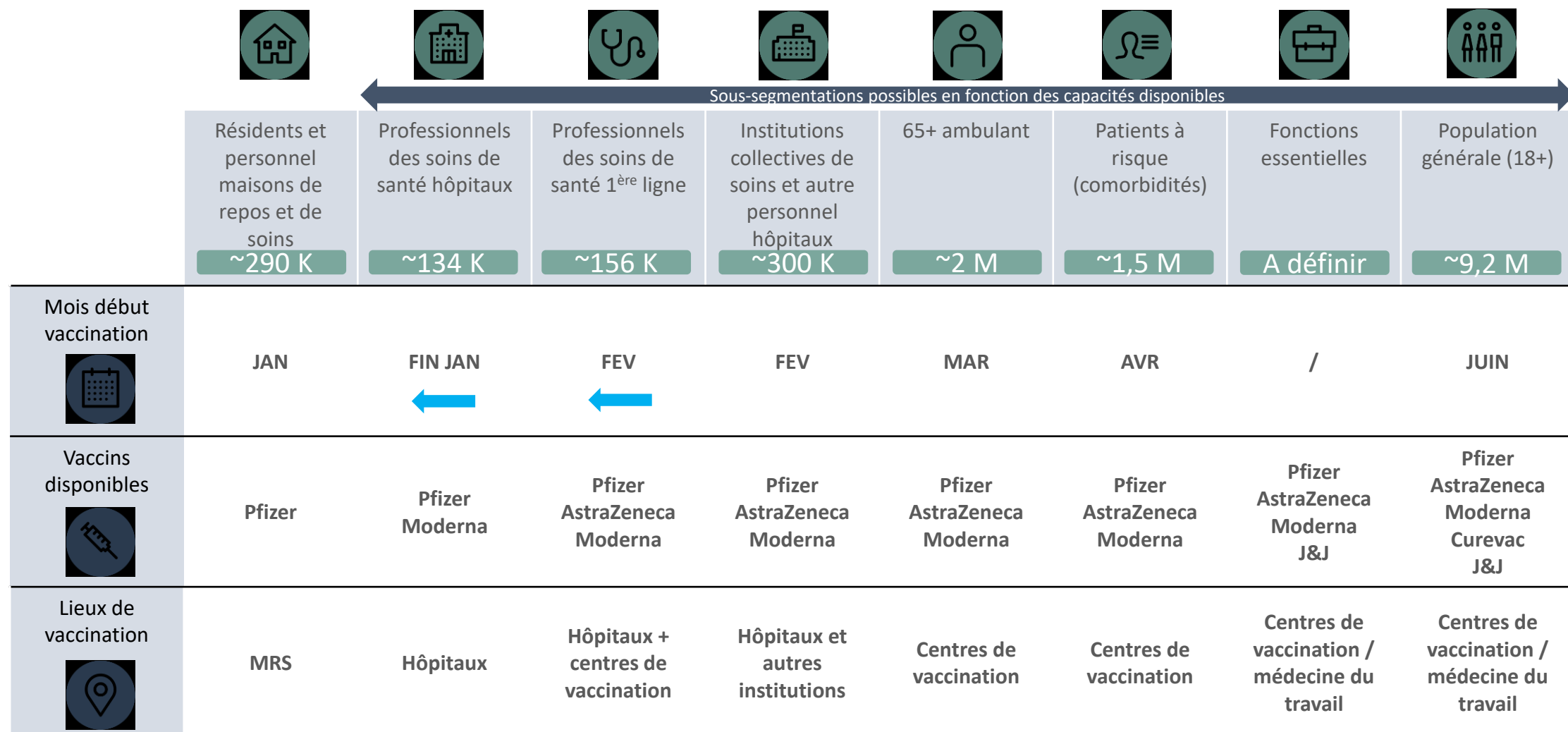
TBD (To be determined), ¹Information for Healthcare Professionals on COVID-19 Vaccine AstraZeneca (Updated 6 January 2021), ²https://www.afmps.be/fr/humain/medicaments/medicaments/covid_19/vaccins



Company	Platform	Doses	Non-clinical results	Number of people who got vaccine	Protection from hospitalization/death due to COVID-19	Protection from severe disease from COVID-19 (may not be hospital)	Efficacy against milder disease from COVID-19
	mRNA-1273 mRNA in lipid nanoparticle	2	Neutralizing Abs; Strong Th1 response; protection from challenge	~15,000	100%	100% (30 cases in placebo arm; 0 in vaccine)	94.1%
	BNT162b2 mRNA in lipid nanoparticle	2	Neutralizing Abs; Strong Th1 and Th2 response; protection from challenge	~18,600	100%	100% (9 cases in placebo arm; 0 in vaccine)	95%
	AZD 1222 Non-replicating Chimp Adenovirus-DNA	2	Neutralizing Abs; Strong Th1 and Th2 response; protection from challenge	~5800	100%	100% (10 in placebo; 0 in vaccine)	90% half-full-dose; 70% overall
	JNJ-78436725 Non-replicating human adenovirus/DNA	1	Neutralizing Abs; Strong Th1 and Th2 response; protection from challenge	~22,000	100%	85% (across South Africa, U.S., Latin America)	72% US; 66% Latin America; 57% S. Africa
	NVX-CoV2373 Spike protein/RBD + Matrix M adjuvant	2	Neutralizing Abs; protection from challenge	~9700	100%		89.3% UK; 60% S. Africa
	Ad26 and Ad5 adenovirus/DNA	2	Neutralizing Abs; Strong Th1 and Th2	~11360	100%	100% (20 in placebo; 0 vaccine)	91.4%

(onder voorbehoud, synoptische tabel)

Un plan par phases, conforme à la stratégie de vaccination



Projection théorique, sous réserve des approbations et livraisons

Le type de vaccin administré à chaque groupe sera défini en fonction de ses caractéristiques techniques et des lieux de vaccination



Total delivered to Belgium

	28/12	04/01	11/01	18/01	25/01	01/02	08/02	15/02	22/02	01/03	08/03	Total
Moderna			8.400		13.200	25.200			48.000		63.600	158.400
Pfizer	9.750	162.825	97.500	86.580	78.390	97.110	98.280	117.000	120.510	114.660	117.000	1.099.605
Astra Zeneca						48.000	57.600	96.000	88.800	124.800	60.000	475.200
Total	9.750	162.825	105.900	86.580	91.590	170.310	155.880	213.000	257.310	239.460	240.600	1.733.205

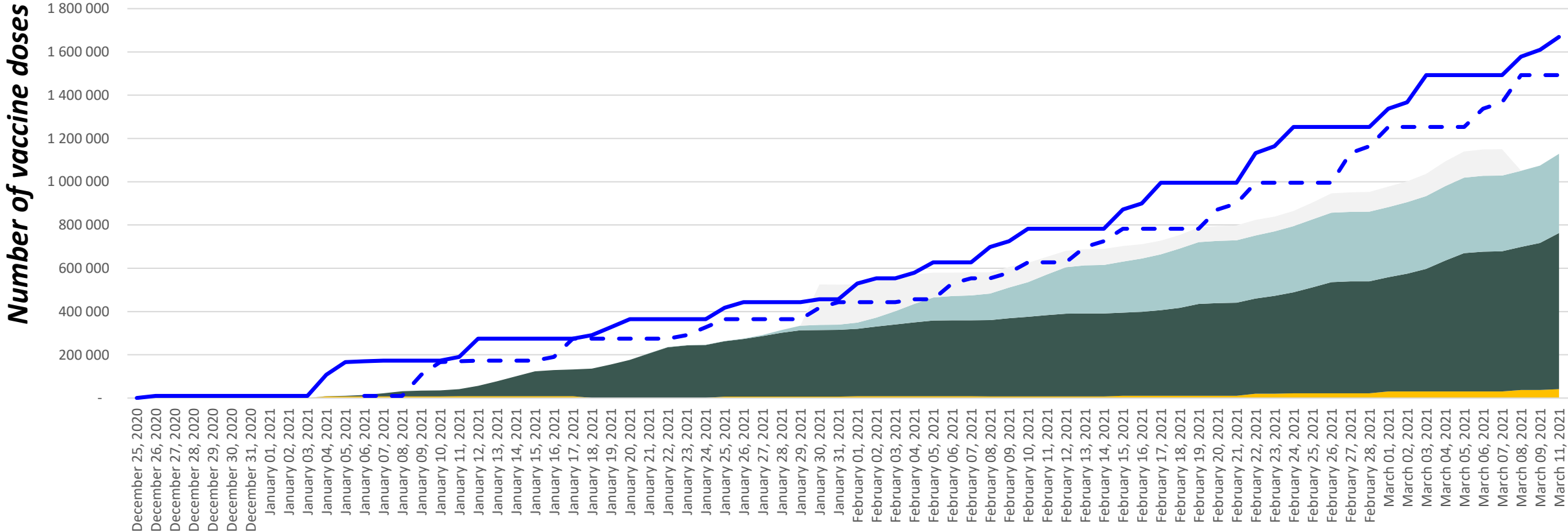
Main facts:

- Irregular deliveries
- Unknown calendar of deliveries: constant changes at the last minute (most often reduced delivery vs. expected delivery)
- Very slow total increase of deliveries/week



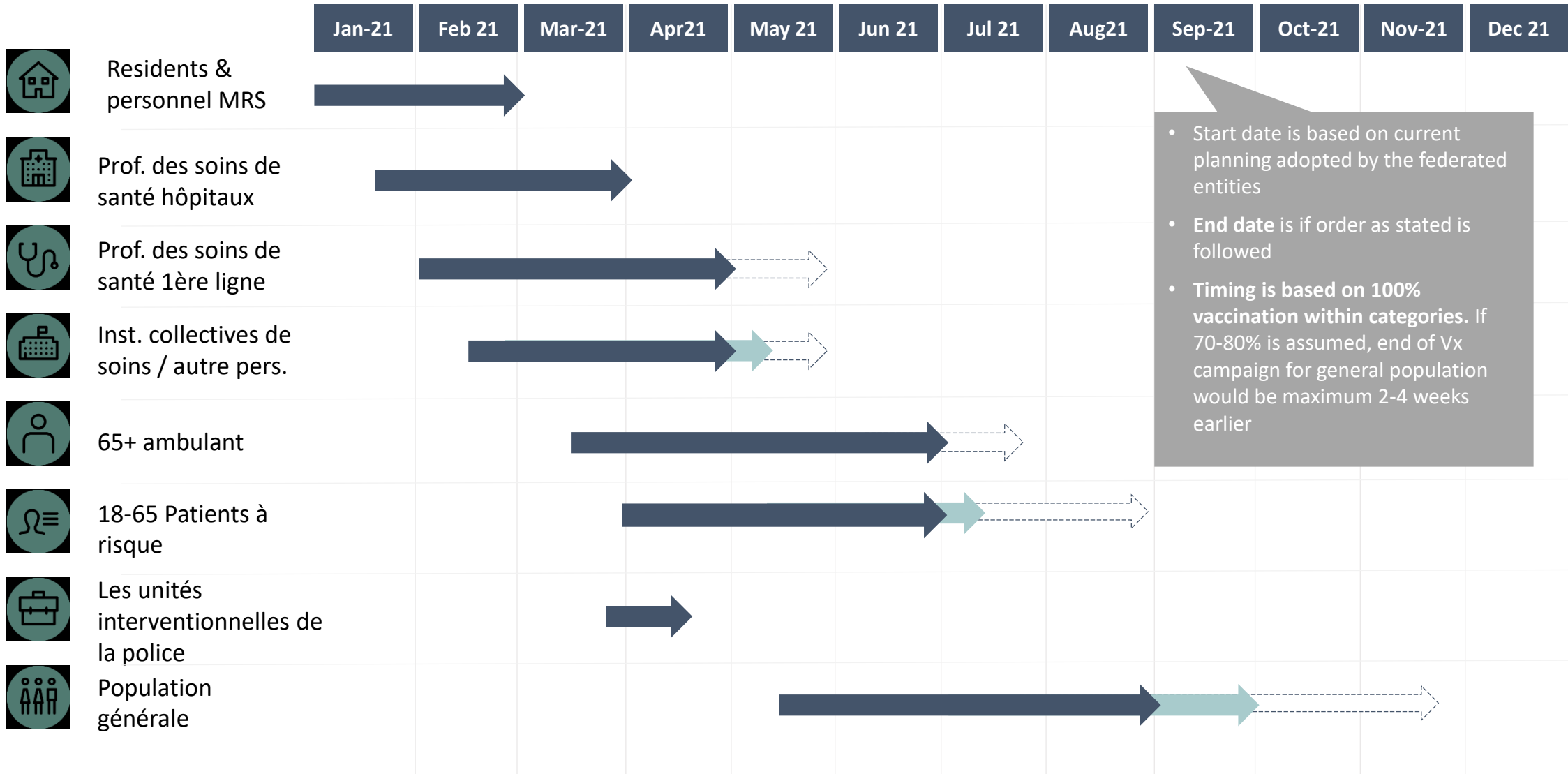
FEDERAL – VACCINE DOSES ADMINISTERED AND REGISTERED IN VACCINNET COMPARED TO TOTAL NUMBER OF VACCINE DOSES DELIVERED TO BELGIUM 11/03

- Total number of vaccine doses delivered to Belgium, *cumulative*
- - Total number of vaccine doses delivered to Belgium including operational lag of 5-days between delivered and available, *cumulative*
- Total first doses administered and registered in VaccinNet, *cumulative*
- Total second doses administered and registered in VaccinNet, *cumulative*
- Emergency / buffer reserve, *absolute*
- Estimation of planned second doses for Pfizer and Moderna, *absolute*



Expected end data per category based on updated base case planning (assuming 3.6M doses Vx capacity)

Updated base case
Delivery of 50% in first 2-3 months of new vaccin¹
Reduced delivery in total volumes per vaccin type across all months²

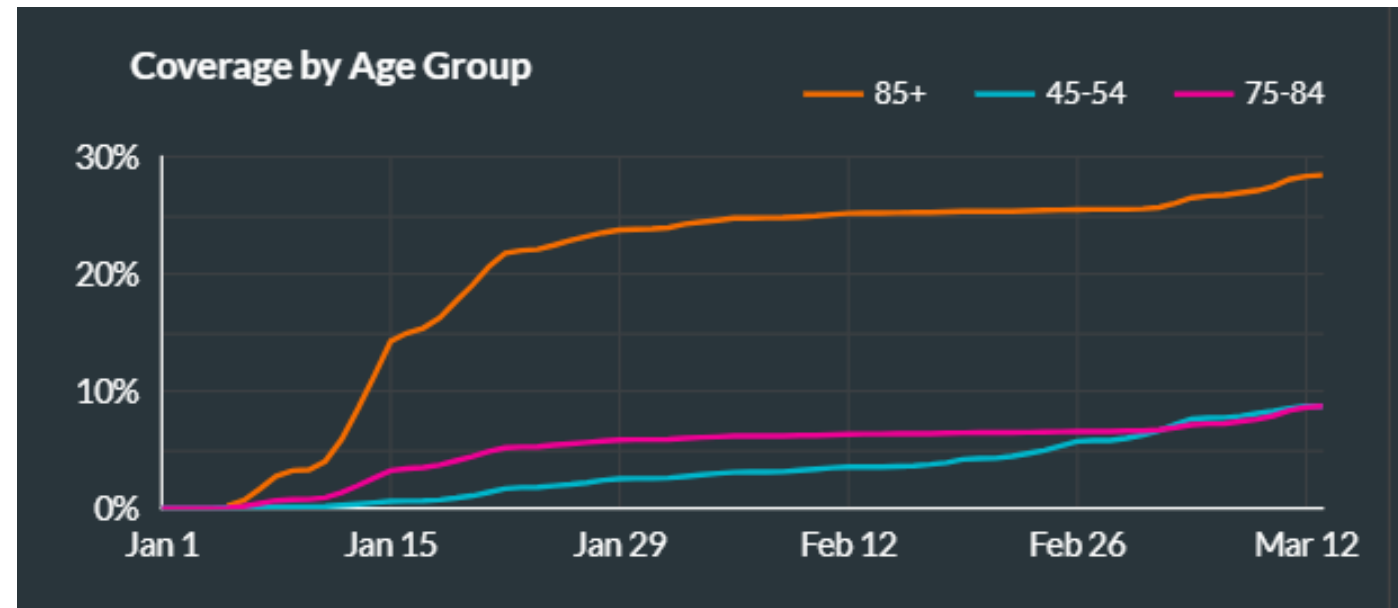
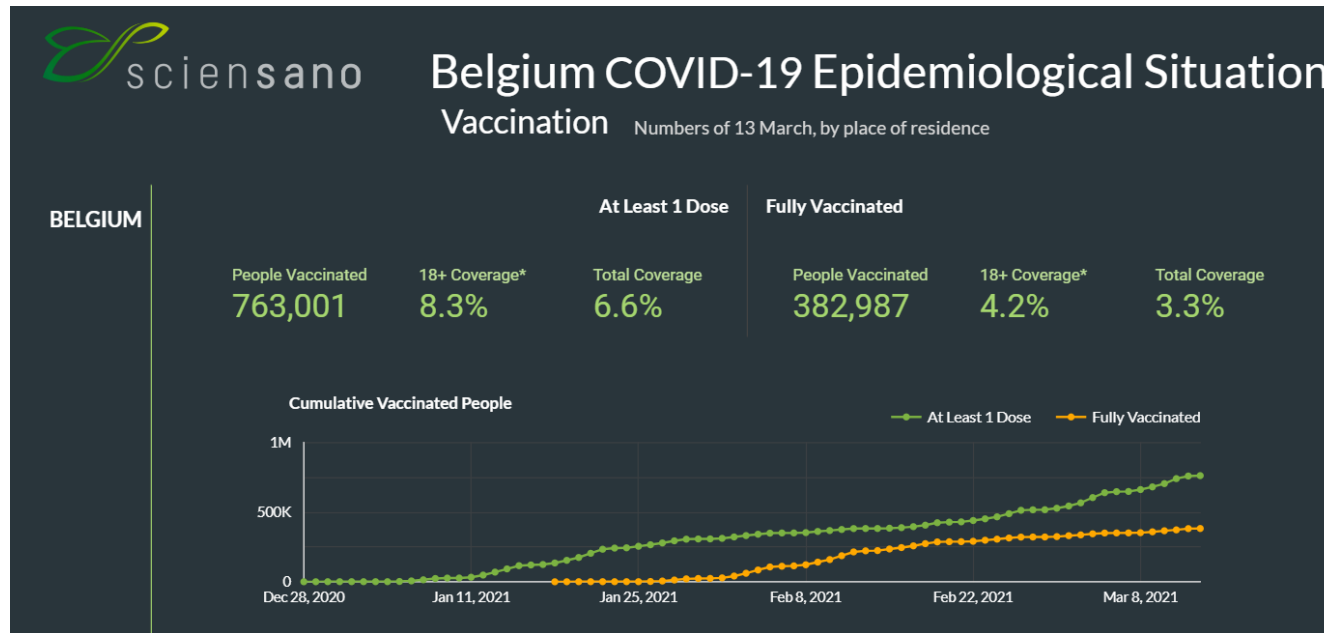


- Start date is based on current planning adopted by the federated entities
- End date is if order as stated is followed
- Timing is based on 100% vaccination within categories. If 70-80% is assumed, end of Vx campaign for general population would be maximum 2-4 weeks earlier

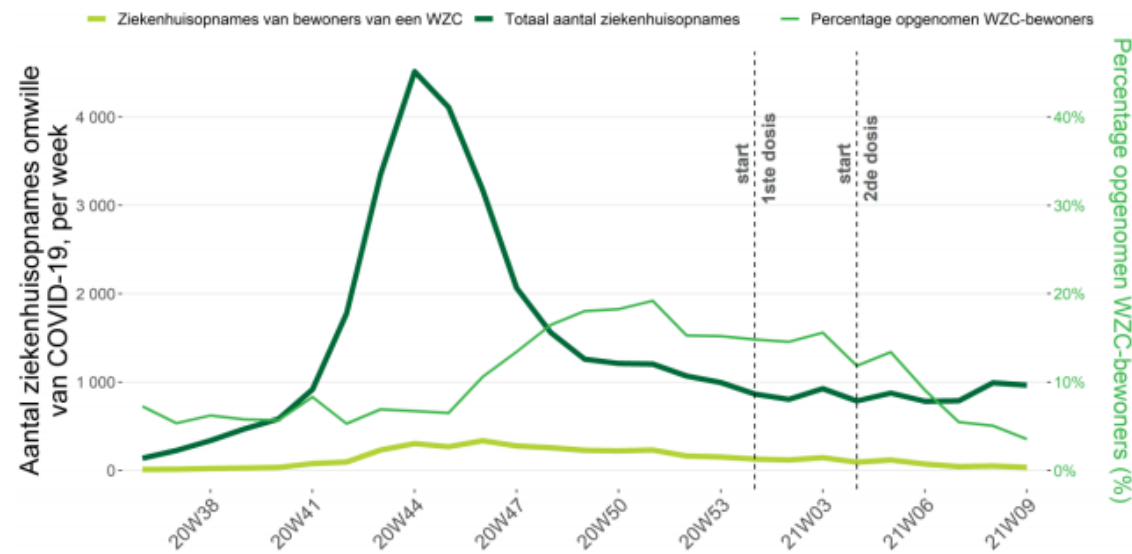
1 J&J: April – June; AZ: March – April; Curevac: June – August
2 Reduced deliver with only 70% delivered for Pfizer & Moderna and 50% for J&J, AstraZeneca, Curevac as of March and until end of year



Vaccination rate in Belgium (Sciensano daily update)

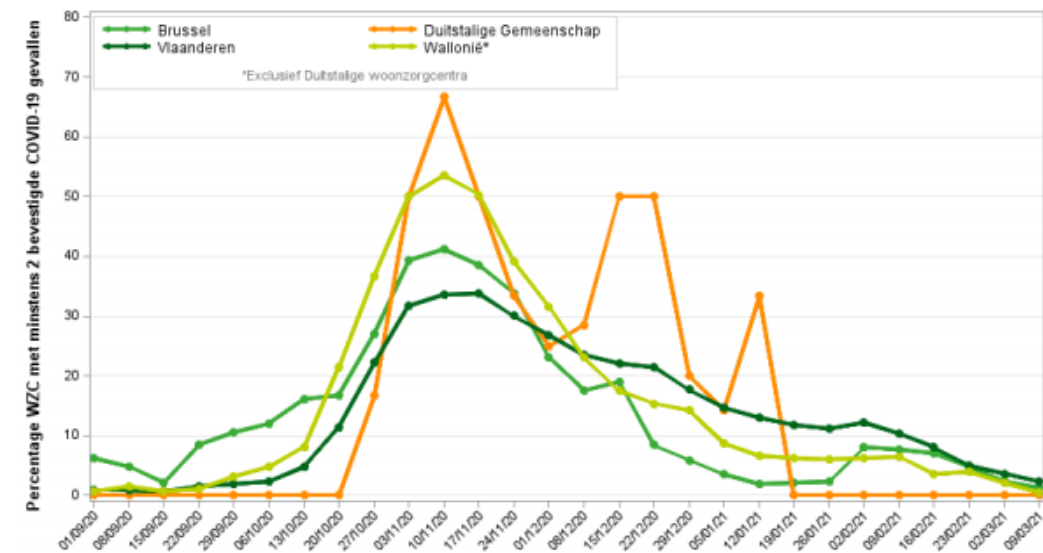


Evolutie ziekenhuisopnames en % WZC/MRS (fase 1A)



Evolutie clusters in WZC/MRS (fase 1A)

Percentage van woonzorgcentra (WZC) met minstens 2 bevestigde COVID-19 gevallen op dinsdag, vanaf 31/08/20



https://covid-19.sciensano.be/sites/default/files/Covid19/COVID-19_Weekly_report_NL.pdf



Actuele prioriteiten

Vaccination contre la Covid-19

« Tout ce que vous avez toujours voulu savoir sur le vaccin AstraZeneca sans jamais oser le demander »

Présentation en accès libre à destination des professionnels de la santé

Wallonie COVID19 je me vaccine.be

DOMUS MEDICA Actueel Hularts Nu & Midden Vorming Agenda & e-learning Uw praktijk & beroepsontwikkeling Richtlijnen Wetenschap & documentatie

Home > actueel > Help ze gaan me het AstraZeneca vaccin toedienen

Help, ze gaan me het AstraZeneca vaccin toedienen

PREVENTIE & GEZONDHEIDSPROMOTIE

11 FEB 2021 coronavirus

COVID-19: coronavirus

Het doel van de vaccinatiecampagne is het beschermen van de meest kwetsbare mensen. Mensen die het grootste risico lopen op een hospitalisatie of overlijden. Zo zorgen we ervoor dat huisartsen en ziekenhuizen niet overbelast raken en dat iedere inwoner in België de zorg krijgt waarop hij of zij recht heeft.

Werkzaamheid bij personen vanaf 56 jaar nog onvoldoende bewezen

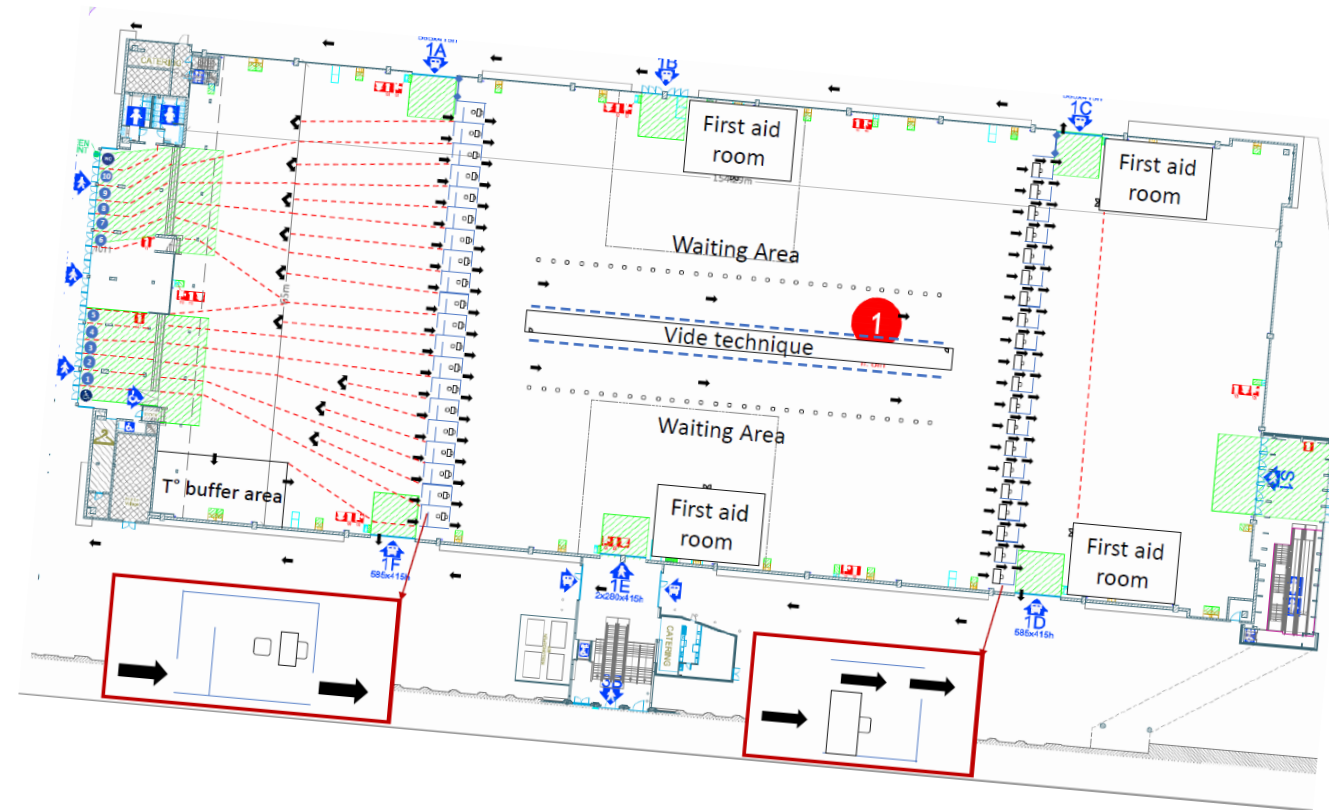
Het AstraZeneca vaccin zorgt op dit ogenblik voor verwarring. Er zijn nog onvoldoende wetenschappelijke bewijzen over de werkzaamheid van het AstraZeneca vaccin voor personen die ouder zijn dan 56 jaar. Daarom beveelt de Hoge Gezondheidsraad dan ook aan om deze vaccins in te zetten voor volwassenen tot en met 55 jaar.

70% werkzaamheid vanaf 3 weken na de eerste dosis

Uit klinische studies blijkt dat het AstraZeneca vaccin, dat ook in 2 doses wordt toegediend, bij personen van 18 jaar tot 55 jaar heel werkzaam is tegen COVID-19 ziekte, volgens recentere cijfers werd in deze groep 3 weken na de eerste dosis reeds een bescherming van 70% bereikt. De toediening van de 2e dosis 12 weken na de eerste dosis kan zelfs nog een betere bescherming tegen COVID-19 ziekte bieden. Dit laatste tijdschema wordt dan ook aanbevolen. De bescherming tegen ernstige COVID-19 is quasi toeliet bij de deelnemers aan de studies blijft namelijk dat 5 dagen na toediening van de 2e dosis er niet minder de opgenomen te worden in het ziekenhuis voor COVID-19.

Gerelateerde nieuwsberichten

- 11 FEB 2021 Domus Medica blijft het voorbije jaar niet stilstaan
- 11 FEB 2021 Selectie van risicopatiënten voor COVID-vaccinatie in vraag en antwoord
- 11 FEB 2021 Grip geeft niet thuis
- 11 FEB 2021 Vlaanderen lanceert gezondheidsaanbevelingen 2021
- 11 FEB 2021 Benut de hulp bij vaccinatievrijheid



Avis pour l'opérationnalisation de la Stratégie de vaccination COVID-19 pour la Belgique



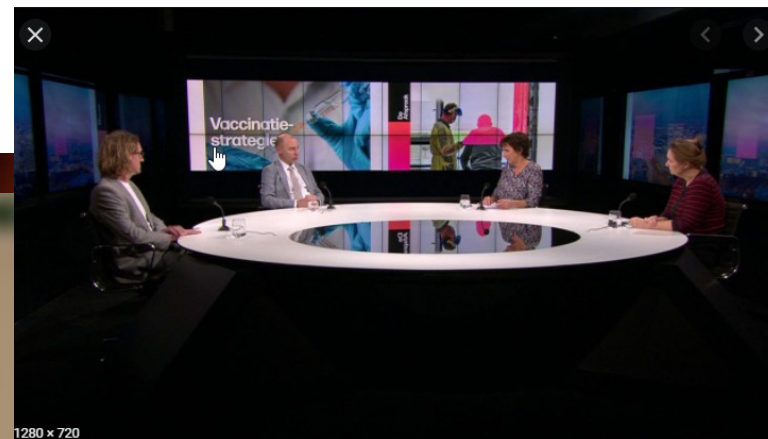
Taskforce opérationnalisation de la Stratégie de vaccination

VERSION DU 02 DÉCEMBRE 2020



COMMUNICATION VACCINATION

Tot nu toe ...



SHOT CALLERS: A VIRTUAL EVENT ON COVID-19 VACCINES

SHOT CALLERS: A VIRTUAL EVENT ON COVID-19 VACCINES

JANUARY 28, 2021 | 15:00-16:15 CET

Moderated by:

Nicola Bedington
Special Advisor
European Patients' Forum



Speakers include:



Marco Greco
President
European Patients' Forum



Prof. Jean-Michel Dogne
WHO Global Advisory Committee
on Vaccine Safety



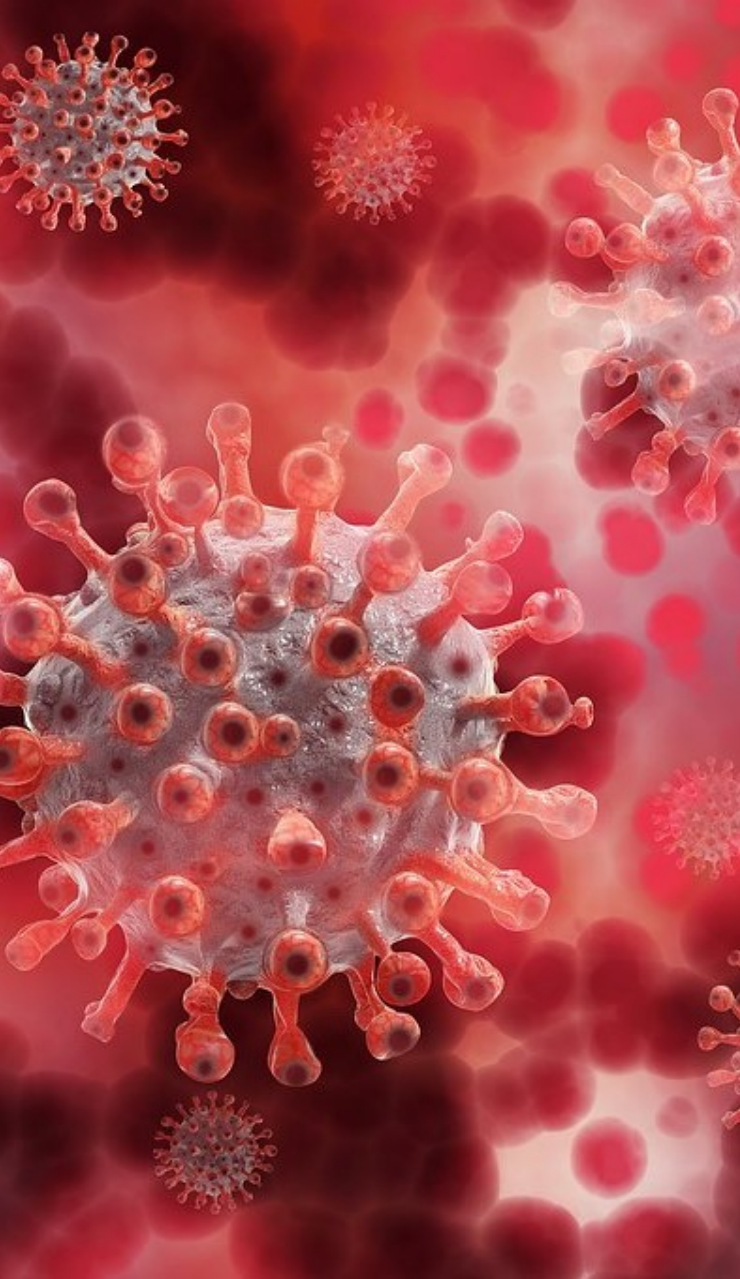
Prof. Guido Rasi
former Executive Director
European Medicines Agency



samen voor een gezond
VLAANDEREN

MEER INFO OP
LAATJEVACCINEREN.BE

Commissariat Corona du Gouvernement



Merci pour votre attention
Bedankt voor uw aandacht
Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

04/03/2021



Regeringscommissariaat Corona
Commissariat Corona du Gouvernement
Pedro Facon