

# COVID-19: VAKCINĀCIJAS STRATĒGIJAS IEVIEŠĀNAS PLĀNS

Rīga, 2020



Veselības ministrija



Zāļu valsts aģentūra



Slimību profilakses un  
kontroles centrs



Nacionālais veselības dienests

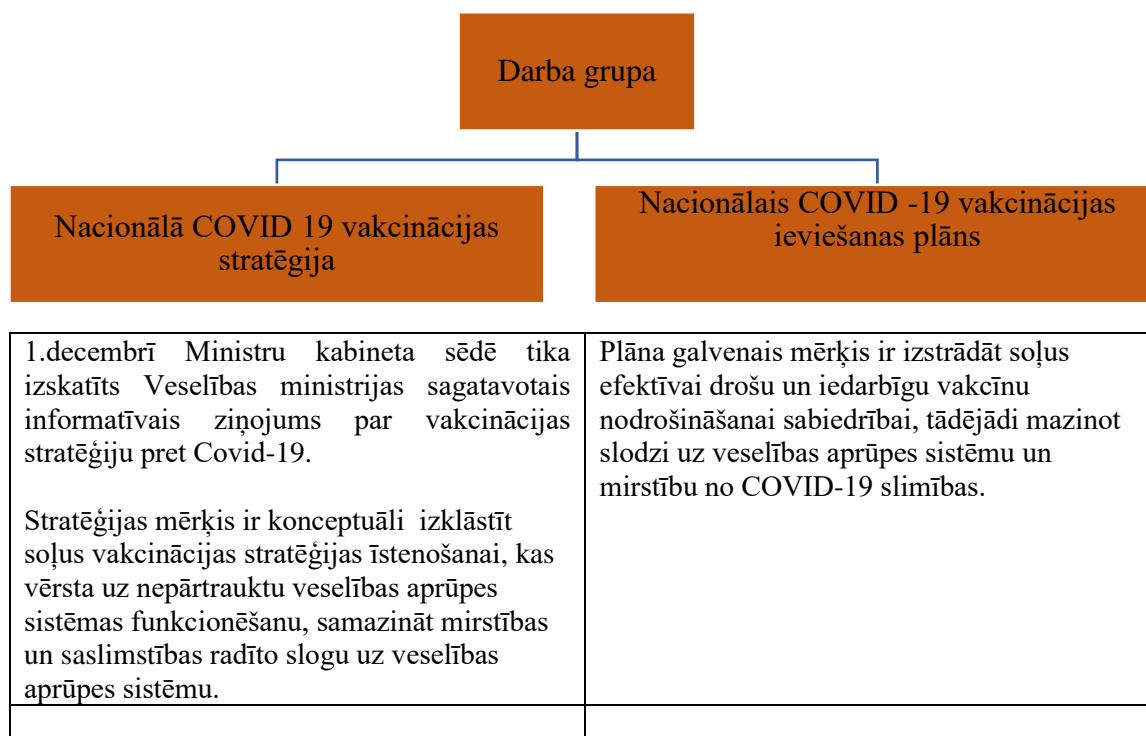
## Saturs

Saturs.....	2
Kopskats un vakcinācijas stratēģija .....	2
Vakcinēšanas stratēģiju nodrošina .....	4
Vakcinācijas programmas struktūra un galvenie darbības virzieni .....	4
Vakcīnas, kuras atrodas reģistrācijas procesā.....	5
Kā pirmās vakcīnas pret Covid-19 nonāks Latvijā? .....	9
Vakcīnu izplatīšanas modelis.....	10
Vakcīnas pieejamība sabiedrībai .....	11
Vakcinācijas process .....	12
Vakcinēšanas process iedzīvotājiem .....	12
Vakcinācijas fāzes un prioritārās grupas .....	13
Iedzīvotāju vakcinēšanas plāns .....	13
Vakcīnu loģistika .....	14
Provizoriskās pirmās vakcīnu piegādes.....	15
Provizoriskā vakcīnu 1 piegāde un sadalījums ārstniecības iestādēm .....	15
Vakcinācijas otrās fāzes kabineti .....	16
Komunikācija.....	16

## Kopskats un vakcinācijas stratēģija

COVID-19 vakcinācijas stratēģiju un tās īstenošanu, saskaņā ar Veselības ministrijas 2020. gada 1. decembra rīkojumu uzticēts īstenot īpašai darba grupai, ko veido pārstāvji no vairākām institūcijām un darbu koordinē un vada Zāļu valsts aģentūras direktors Svens Hekuzens.

**Darba grupas galvenie uzdevumi:**



**NB! Dokuments tiks papildināts aktualizējot jaunāko informāciju par vakcīnu reģistrāciju, iepirkumiem un konkursiem par attiecīgo vakcīnu loģistikas nodrošināšanu vakcinācijas iestādēm**

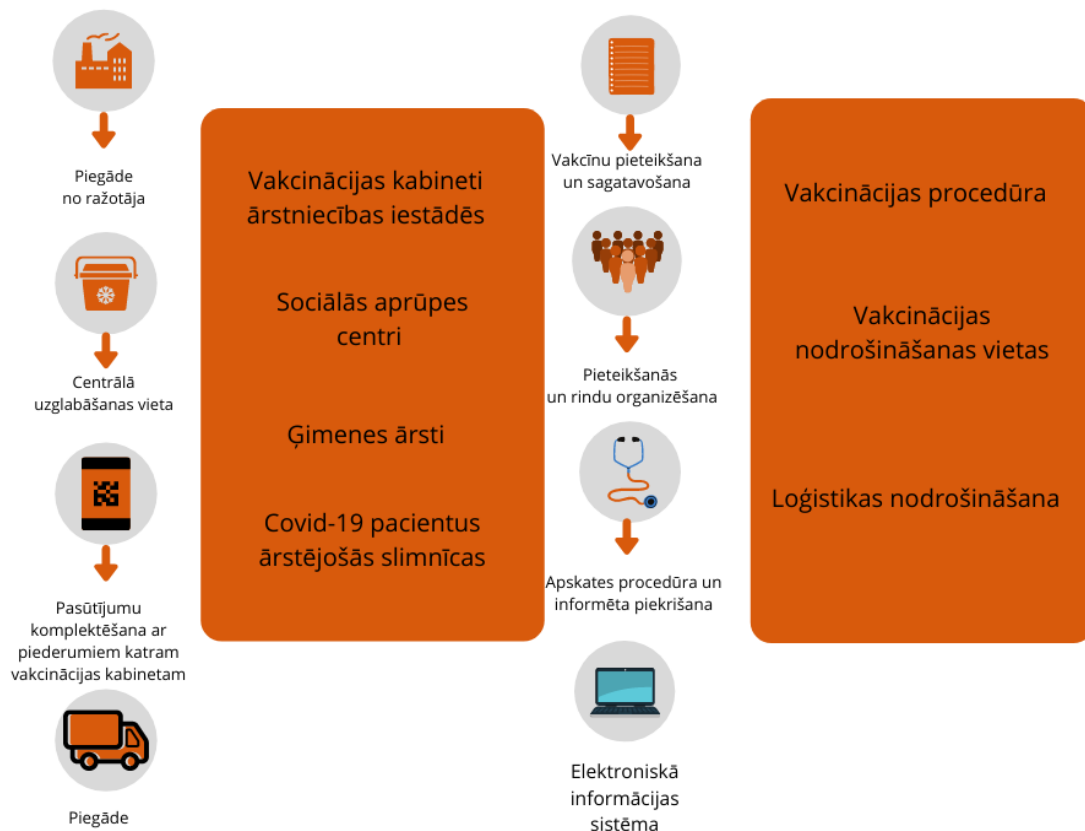
## Vakcinēšanas stratēģiju nodrošina

Vakcinācijas stratēģijas īstenošanu nodrošina Veselības ministrija un pakļautībā esošās padotības iestādes atbilstoši iestāžu kompetencei.

Imunizācijas valsts padome	Veselības ministrija	SPKC	NVD	ZVA
<ul style="list-style-type: none"><li>• Prioritāro grupu rekomendēšana</li><li>• Klīniskā prakse</li><li>• Zinātniskais viedoklis</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stratēģiskie lēmumi</li><li>• Tiesību akti</li><li>• Stratēģijas īstenošanas pārraudzība</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vakcinācijas plānošana, koordinēšana, monitorēšana</li><li>• Vakcīnu pasūtīšana</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vakcīnu iepirkumi</li><li>• Loģistikas un piederumu iepirkumi</li><li>• Tarifi un izdevumu atmaksa</li><li>• E-veselība</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sadarbībā ar EZA zāļu drošums, kvalitāte un efektivitāte</li><li>• <i>Stratēģijas īstenošanas koordinēšana</i></li></ul>

## Vakcinācijas programmas struktūra un galvenie darbības virzieni

Darba grupa strādā lai realizētu astoņus galvenos virzienos, katrs no tiem atspoguļo kritiskos vakcinācijas programmas soļus. Darba grupa strukturēto koordinē katru no darbības virzieniem ar mērķi nodrošināt visu kritisko soļu savstarpēju sadarbību.



## Vakcīnas, kuras atrodas reģistrācijas procesā

Šobrīd Eiropas Zāļu aģentūra (EZA) sniedz konsultācijas 72 vakcīnu un zāļu ražotājiem izstrādes fāzē. EZA ir saņēmusi divus pieteikumus vakcīnu reģistrācijas procesa uzsākšanai no:

1. **“BioNTech” un “Pfizer”** (reģistrēta 21.12.2020)
2. **“Moderna Biotech Spain, S.L.”**

Š.g. 21. decembrī EZA apstiprināja BioNTech” un “Pfizer” izstrādāto vakcīnu.

Ja EZA pēc rūpīgas izvērtēšanas konstatēs, ka iesniegtie dati ir pietiekami pilnvērtīgi un zinātniskie pierādījumi liecina, ka vakcīna pret Covid-19 ir efektīva, kvalitatīva un droša, EMA sniegs rekomendāciju par vakcīnu reģistrēšanu ES arī :

- “Moderna Biotech Spain, S.L.” izstrādātajai vakcīnai – vēlākais 2021. gada 6. janvārī\*

EZA kopumā šobrīd izvērtē datus par **trīs** vakcīnu izstrādi, ko iesnieguši uzņēmumi

- AstraZeneca
- Moderna Biotech Spain, S.L.
- Janssen (Johnson& Johnson)

Tiklīdz pārējās vakcīnas reģistrēs ES, tā iespējami īsā laikā (nedēļu vai mēnešu laikā) būs pieejama vienlaikus visās Eiropas Savienības dalībvalstīs.

Jāprecizē, ka piemēram, Apvienotajā karalistē un Kanādā vakcīnām izsniegta pagaidu atļauja ārkārtas situācijā, tā nav pilnvērtīga zaļu reģistrācija.

Vakcīna pret Covid-19 tiks apstiprināta tikai gadījumā, ja EMA saņems uzticamus un pārliecinošus zinātniskus pierādījumus, ka no vakcīnas ir vairāk guvuma nekā riska. Pēc apstiprināšanas vakcīnu ražotāji varēs sākt vakcīnas piegādāt vienlīdzīgos apjomos visās ES dalībvalstīs. **Reģistrācijas prasības nekādā mērā netiek atvieglotas Covid-19 vakcīnām.**

**Reģistrācijas procesā esošās COVID-19vakcīnas, to parametri un paredzamais iepirkuma apjoms**

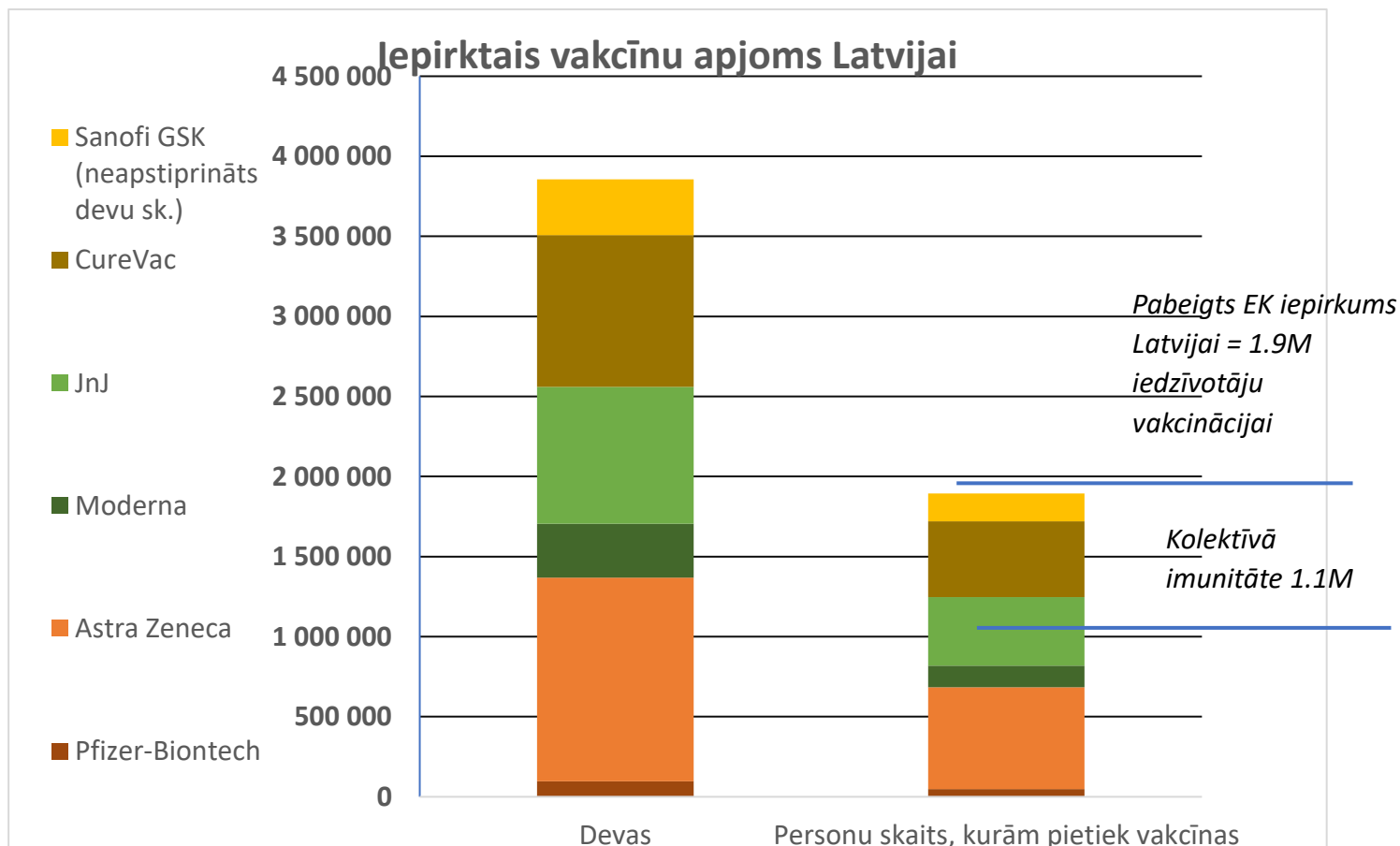
Vakcīna	Tehnoloģija	Pacientam nepieciešamā deva	Uzglabāšanas nosacījumi	Vakcinējamās personas	Piegādes laiks
AstraZeneca	Mērķproteīna vakcīna	2	Ledusskapī no +2 - +8°C	635 935	2021. gada janvāris - februāris
Sanofi/GSK	Proteīna daļiņu vakcīna	2	Ledusskapī no +2 - +8°C	nav noteikts konkrēts devu /iedzīvotāju skaits	2021. gada aprīlis
Janssen Pharmaceutical (J&J)	Mērķproteīna vakcīna	1 vai 2	Ledusskapī no +2 - +8°C	427 257	2021. gada aprīlis
Curevac	mRNA	2	Ledusskapī no +2 - +8°C	150 000	2021. gada otrā puse
Moderna	mRNA	2	Saldētavā -20°C	provizoriski 336 566 devas 168 283 iedzīvotāji	2021. gada janvāris - februāris

<b>BioNTech/Pfizer</b>	mRNA	2	Saldētavā no -70 - 80°C).	48 750	2020. gada 26. decembris - 2021. gada janvāris
------------------------	------	---	---------------------------	--------	--

Tabulā ietvertā informācija norāda, ka vakcīnas tiek ražotas, izmantojot dažādas tehnoloģijas. Teju visu ražotāju piedāvātajām vakcīnām nepieciešamas divas devas, starp kurām jāpaiet zināmam laika periodam, izņemot vienu – farmācijas uzņēmuma Janssen izstrādāto.

Tāpat zināms, ka augstāk minētajām vakcīnām ir dažādi uzglabāšanas un apstrādes prasības.

Š.g. 21. decembrī reģistrācijai apstiprināta Pfizer/BioNTech vakcīna. To nepieciešams uzglabāt ļoti zemā temperatūrā (no -70 ° C līdz -80 ° C). Pēc vakcīnas atsaldēšanas to drīkst uzglabāt normālā ledusskapja temperatūrā (+2 ° C līdz +8 ° C) 120 stundas.



Ražotājs tehnoloģija	Pieejamības aplēses	Vakcinācijas kurss	Aukstuma ķēdes nosacījumi	Nosacījumi vakcinācijas procesam	Latvijai iezīmētās devas/vakcinējamās personas (pro-rata)	Devas vienā iepakojumā
<b>AstraZeneca mērkproteīna vakcīna</b>	pirmā piegāde 2021. gada janvāris-februāris	2 devas ar viena mēneša intervālu	+2°C līdz +8°C	flakonu jāizlieto 4 stundu laikā pēc atvēršanas	1 271 870/ 635 935	10
<b>BioNTech-Pfizer RNS vakcīna (jauna tehnoloģija)</b>	pirmā piegāde 2021. gada janvāris (pasūtījums jāveic 8 nedēļas pirms saņemšanas)	2 devas ar 21-23 dienu intervālu	-60°C līdz -90°C (2°C-8°C 5 dienas)	6 mēneši pie -60°C līdz -90°C, 5 dienas var uzglabāt no +2°C līdz +8°C, pēc atšaidīšanas flakons jāizlieto 6 stundu laikā	97 500/ 48 750	5
<b>Moderna RNS vakcīna (jauna tehnoloģija)</b>	2021. gada janvāris - marts	2 devas ar 28 dienu intervālu	-15°C līdz -25°C (2°C-8°C 30 dienas)	6 mēneši pie -15°C līdz -25°C, 30 dienas var uzglabāt no +2°C līdz +8°C, jāizlieto 6 stundu laikā	provizoriski 336 566	10
<b>Sanofi-GSK proteīna daļiņu vakcīna (sadarbības platformā ar AstraZeneca)</b>	2021. gada aprīlis	2 devas ar 3 nedēļu intervālu	+2°C līdz +8°C	flakonu jāizlieto 6 stundu laikā pēc atvēršanas	nav noteikts konkrēts devu skaits	nav datu
<b>Johnson&amp;Johnson mērkproteīna vakcīna</b>	pirmā piegāde 2021. gada aprīlis	1 vai 2 devas ar dažu nedēļu intervālu atbilstoši klīnisko pētījumu rezultātiem	+2°C līdz +8°C	flakonu jāizlieto 4 līdz 6 stundu laikā pēc atvēršanas	854 514/ 427 257	5
<b>CureVac RNS vakcīna (jauna tehnoloģija)</b>	2021. gada otrā puse	2 devas ar 28 dienu intervālu	+2°C līdz +8°C	vakcīnas koncentrātu var uzglabāt līdz 6 mēnešiem no +2°C līdz +8°C	946 510/ 473 255	20
<b>Novavax proteīnu vakcīna</b>	2021. gada vidus	nav datu	nav datu	nav datu	nav noteikts	nav datu



Kā pirmās vakcīnas pret Covid-19 nonāks Latvijā?

## Kā pirmās **vakcīnas pret Covid-19** nonāk Latvijā\*?

21. decembrī	Eiropas zāļu aģentūra <b>iesaka apstiprināt</b> Pfizer-BioNTech <b>vakcīnu pret Covid-19</b> , jo zinātniskie pierādījumi liecina, ka šī <b>vakcīna ir efektīva, droša un kvalitatīva</b>
22. decembrī	Eiropas Komisija Pfizer-BioNTech vakcīnu <b>apstiprina lietošanai Eiropas Savienībā</b>
26. decembrī	Latvijai <b>piegādā pirmo</b> Pfizer-BioNTech <b>vakcīnu kravu</b> . Vakcīna tiek uzglabāta sasaldētā veidā (-75°C)
28. decembra rītā	Zāļu lieltirgotava <b>piegādā Pfizer-BioNTech vakcīnu</b> 10 Latvijas slimnīcu vakcinācijas kabinetiem (var uzglabāt 2-8°C līdz 5 dienām)
28. decembrī	<b>10 vakcinācijas kabineti visā Latvijā uzsāk vakcinēt</b> veselības aprūpes darbiniekus, kuri strādā ar Covid-19 pacientiem slimnīcās un Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienestā

**Šobrīd droši zināms, ka vakcinēšanās pret Covid-19 ir iespēja būtiski mazināt vidēju un smagu saslimšanas gadījumu skaitu, kā arī nāves gadījumus. Līdz ar to, tas ir liels solis pretī iespējai atgriezties dzīves ritmā, kāds mums bija pirms pandēmijas. Vakcinēšanās pret Covid-19 ir brīvprātīga un valsts apmaksāta.**

\*Laika plāns pēc 2020. gada 21. decembra ir provizorisks un var mainīties



Veselības ministrija



Nacionālais veselības dienests



Slimību profilakses un kontroles centrs

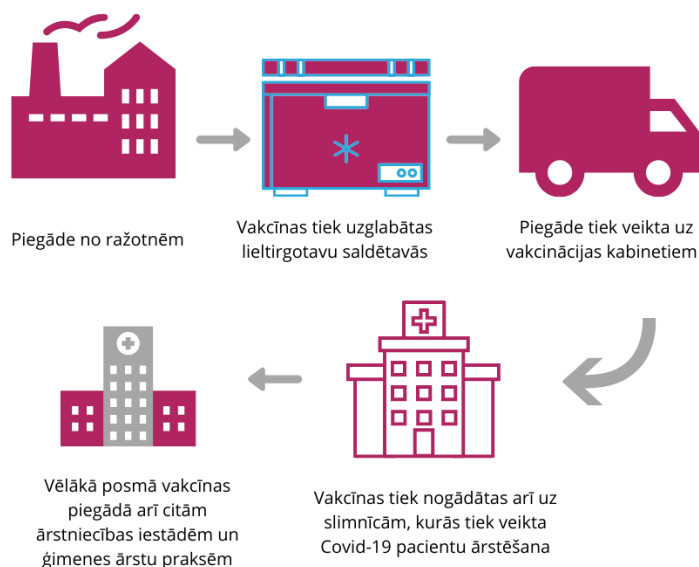


Zāļu valsts aģentūra

## Vakcīnu izplatīšanas modelis

Katrs vakcinācijas kabinets plāno vakcīnu pasūtījumu vismaz 4. nedēļas uz priekšu. Kabineti pasūtījums jāplāno proporcionāli 1 nedēļas kapacitātei. Lai pasūtītu vakcīnas, jāaizpilda veidlapa un jānosūta elektroniski Slimību profilakses un kontroles centram līdz katras nedēļas ceturtdienas plkst. 11.00. Pēc pasūtījuma veikšanas vakcinācijas kabinets saņems pasūtītās vakcīnas nākamās nedēļas pirmdienā.

Vairākas vakcīnas lieltirgotavu līmenī tiks turētas sasaldētas (-75°C; -20°C temperatūras režīmā), ja nepieciešams ilgstošai vakcīnu uzglabāšanai. Uz vakcinācijas kabinetiem šādas vakcīnas tiks nogādātas atsaldētas un būs uzglabājamās īsāku laiku atbilstoši lietošanas instrukcijai.



## Vakcīnas pieejamība sabiedrībai

Brīdī, kad vakcīnas būs pieejamas, vakcinēšana tiks īstenota pakāpeniski, vairākos posmos. Pirmajā posmā vakcīnas tiks nodrošināta medicīnas darbiniekiem – ārstniecības personām, ārstniecības atbalsta personām un personām, kam ir tiešs kontakts ar Covid-19 pacientiem, un Neatliekamā medicīniskā palīdzības dienesta darbiniekiem. Otrajā posmā (sākot no 2021. gada februāra un marta) paredzēts vakcinēt ilgstošās sociālās aprūpes centru klientus un darbiniekus. Savukārt pēc tam, trešajā posmā – personas virs 60 gadu vecuma un personas ar hroniskām slimībām, bet ceturtajā posmā – operatīvo dienestu darbiniekus (piemēram, policistus, robežsardzes darbiniekus) un izglītības iestāžu darbiniekus, kuri strādā vispārējās un pirmsskolas izglītības iestādēs. Plašāku sabiedrības vakcinēšanu plānots īstenot ne ātrāk kā 2021. gada otrajā ceturksnī.

## Vakcīnas pieejamība iedzīvotājiem



Mērķis: nodrošināt nepārtrauktu veselības aprūpes sistēmas funkcionēšanu, samazināt mirstības un saslimstības radīto slogu uz veselības aprūpes sistēmu. Iespējamās izmaiņas, ja pieejamās vakcīnas nebūs piemērotas riska grupai.

## Vakcinācijas process

Rindu kārtība, gaidīšanas saraksts tiks veidoti decentralizēti – katrā kabinetā/ārstniecības iestādē. Analogiski gripas vakcinācijai (200 000 devas 2 mēnešos).

- Piegādes cikls plānots **1x nedēļā** ar precīziem pasūtīšanas termiņiem no SPKC. Vakcinēšanas process ir standartizēts un detalizēti aprakstīts **rokasgrāmatā**. Lai nodrošinātu vakcīnu izsekojamību, vakcinēšanas fakts būs jāreģistrē informācijas sistēmā (**E-veselībā**).
- Vakcinācijas kabinetam jānodrošina vakcīnu plānošana, racionāls izlietojums un izlietojuma uzskaitē. Tiek rēķināti **10%-20% devu zudumi**, ņemot vērā vairākdevu flakonus, vakcīnu sagatavošanas procesu.
- Vakcinācijas kabinets ir atbildīgs par **cilvēku plūsmas plānošanu, 2.devās precīzu plānošanu, atgādināšanu**. SPKC par 2.devās saglabāšanu-pieejamību noliktavā.
- Rezerves personāls, plāns neatnākušo pacientu vietu aizpildīšanai.

## Vakcinēšanas process iedzīvotājiem

1. Pēc vakcīnu reģistrācijas izpētīt informāciju (par konkrētu vakcīnu zāļu lietošanas instrukciju, informācijas lapu pacientam, BUJ).
2. Sagaidīt attiecīgo vakcinācijas fāzi.
3. Izvēlēties tuvāko vakcinācijas kabinetu no vakcinēšanas kabinetu kartes (arī ĢĀ, ja piedāvās vakcinēt), pieteikt vizīti telefoniski, ieplānot dienu un laiku 1. un 2.devai.
4. Doties uz kabinetu tā noteiktajā laikā (ne ātrāk, ne vēlāk).
5. Saņemiet ārstniecības personas konsultāciju t.sk. vai vakcinācija būs atbilstoša, ņemot vērā veselības stāvokli.
6. Atgriezieties ikdienā, bez īpašiem piesardzības pasākumiem.

## Vakcinācijas fāzes un prioritārās grupas

	1.fāze – ļoti zema pieejamība (līdz 20 tk. devas)	2.fāze – zema pieejamība (līdz 100 tk. devas)	3.fāze – plašāka pieejamība (no 100 tk. devas;)
Prioritārās vakcinējamo personu grupas	1.Prioritāte – personas, kuras saskaras ar Covid-19 pacientiem ikdienā	1., 2.prioritāte – visas ĀP + SAC	1-4.prioritāte, vēlāk arī pārējā sabiedrība
Vakcinācijas kabineti	Slimnīcas, kurās tiek sistemātiski stacionēti Covid-19 pacienti	Pēc iespējas visu līmeņu slimnīcas, izbraukuma vakcinēšana uz SAC	Iepriekš minētie +GĀ, + privātais sektors.
Piederumi (šļircis, dezinfektanti, NaCl), Individuālie aizsarglīdzekļi darbiniekiem	NVD nodrošināti	NVD nodrošināti	NVD nodrošināti
Finansējums kabinetiem	Tarifs par pakalpojumu	Tarifs par pakalpojumu	Tarifs par pakalpojumu
aukstuma ķēde	-75 °C	-75 °C (1.fazes kabinetos); -20, +2- +8	75 °C (1.fazes kabinetos); -20, +2- +8
Piegādes	Piegādes, pieejamība ierobežotas	Piegādes ierobežotas, neizmantotās rezerves ārstniecības iestādēm novirzāmas SAC	Plašāka pieejamība, atbilstoši vakcinācijas kabinetu kapacitātēm

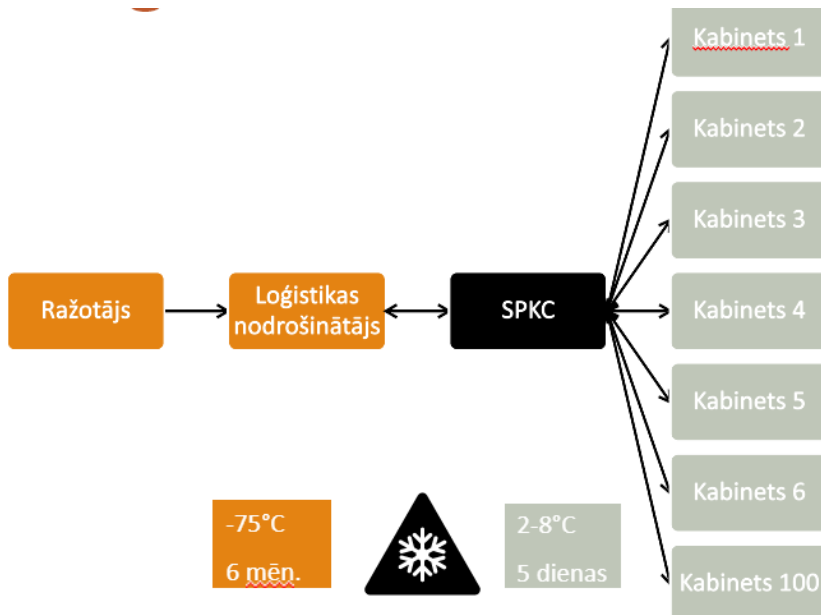
## Iedzīvotāju vakcinēšanas plāns

Prioritārā grupa	Personu skaits	Prioritārā grupa
Ārstniecības personas, ārstniecības atbalsta personas un personāls, kam ir tiešs kontakts ar pacientiem (sākot ar NMPD darbiniekiem, darbiniekiem, kuri ikdienā saskaras ar Covid-19 pacientiem, darbinieki virs 60 gadu vecuma un pēc tam pārējie veselības aprūpes darbinieki)	28 934	I prioritātes grupa
Ilgstošas sociālās aprūpes centru klienti un darbinieki	12 257 un 7 341	II prioritātes grupa
Personas vecumā virs 60 gadiem	523 260	II prioritātes grupa
Personas ar hroniskām slimībām	332 000	III prioritātes grupa

Operatīvo dienestu darbinieki (piemēram policijas, robežsardzes darbinieki)	11 750	IV prioritātes grupa
Izglītības iestāžu darbinieki:		
vispārējās izglītības iestādēs	25 407	IV prioritātes grupa
pirmskolas izglītības iestādēs	10 593	IV prioritātes grupa
Ieslodzītie un Ieslodzījuma vietu pārvaldes personāls	3 241 un 2 512	IV prioritātes grupa

## Vakcīnu loģistika

Vakcinācijas kabinets pieteiks pasūtījumu Slimību profilakses un kontroles centram, bet to saņems no lieltirgotavas (Pfizer/BioNTech vakcīnas loģistiku veiks SIA Recipe Pluss saskaņā ar Nacionālā veselības dienesta veikto iepirkuma procedūru). Loģistika tiek plānota, pieņemot, ka vakcinācijas kabineti spēj nodrošināt ledusskapi no +2°C līdz +8°C.



## Provizoriskās pirmās vakcīnu piegādes

- 1) Pfizer/BioNTech 9 750 devas; reģistrācija un piegāde 26.decembris.
- 2) Pfizer/BioNTech 2.piegāde ~ janvāris 1.,2.nedēļa.
- 3) Moderna ~27 000 devas. reģistrācija~6.janvāris. Piegādes datums nav sniegts.
- 4) AstraZeneca ~127 000 devas; reģistrācija un piegāde ~21.janvāris.

### Provizoriskā vakcīnu 1 piegāde un sadalījums ārstniecības iestādēm

Ārstniecības iestādes	Kopējais gultu skaits Covid-19 pacientiem uz 01.12.2020	% no kopējā gultu skaita	Pfizer 1.piegāde devas proporcionāli gultu skaitam	Cilvēki
RAKUS	246	36%	3240	1620
VSIA "Paula Stradiņa Klīniskā universitātes slimnīca"	85	13%	1170	585
SIA "Liepājas reģionālā slimnīca"	37	5%	450	225
SIA " <u>Ziemeļkurzemes</u> reģionālā slimnīca" Ventspils	37	5%	450	225
SIA "Vidzemes slimnīca"	50	7%	630	315
SIA "Daugavpils reģionālā slimnīca"	133	20%	1800	900
SIA "Rēzeknes slimnīca"	30	4%	360	180
SIA "Jēkabpils reģionālā slimnīca"	31	5%	450	225
SIA "Jelgavas pilsētas slimnīca"	21	3%	270	135
VSIA "Bērnu klīniskā universitātes slimnīca"	10	2%	180	90
NMPD			3000	1500
<b>KOPĀ</b>	<b>680</b>	<b>100%</b>	<b>12000</b>	<b>6000</b>

## Vakcinācijas otrās fāzes kabineti

- 1.-5.līmeņa slimnīcas, specializētās ārstniecības iestādes.
- + kabineti, kas vēlas iesaistīties un NVD noteiktajā kārtībā noslēdz līgumu.

Vakcinācijas kabineti - Covid-19 vakcinēšana

45  
 Ārstniecības iestādes kopā

Ārstniecības iestādes vakcināciju veiks  
 Savām iestādēm 36    Citām iestādēm 17

Riska grupām 19    Izbraukumā 11

Vakcinēšanas kapacitāte  
 (uz 1 cilvēku rēķinot 10 min)  
 Vakcinās nedēļā  
 11886 - 23286

Ārstniecības iestāde  
 All

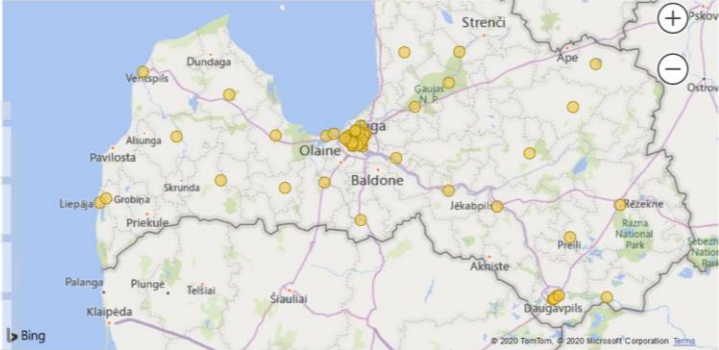
Atbilst vakcinējamās grupas  
 Notīrīt visus filtrus

Savas iestādes personālam  
 Jā  Nē \*

Citu iestāžu personālam  
 Jā  Nē \*

Pārējām riska grupām  
 Jā  Nē \*

Izbraukuma vakcinācija  
 Jā  Nē \*



Ārstniecības iestāžu kontaktpersonas [atbilst: 45]

Ārstniecības iestāde	Vakcinācijas kabineta adrese	Vārds, uzvārds	Tālruna Nr.	E-pasta adrese
A/A Latvijas Jūras medicīnas centrs	Medicīnas iela 10, Rīga, LV-1015	Zanda Grāve	29184471	zanda.grave@ljmc.lv
Aizkraukles slimnīca, SIA	Bērzu iela 5, Aizkraukle, LV-5101	Sandra Auziņa	65133873	info@amc.lv
Atūksnes slimnīca, SIA	Pils iela 1, Atūksne, LV-4301	Inta Vīlona	64307142	inta.vikona@inbox.lv, pasts@atukneseslimnica.lv
AS "Veselības centru apvienība"	Siogas iela 26, Jūrmala	Agita Starke	26405024	agststarke@inbox.lv
AS "Veselības centru apvienība"	Indrāles iela 5, Rīga	Anta Karmenšikova	20010533	anta.karmensikova@vca.lv
AS "Veselības centru apvienība"	Lāčplēšes iela 38, Rīga	Anželika Kello	27048807	anzelika.kello@pukss.lv
AS "Veselības centru apvienība"	Talesas iela 1, Rīga	Anželika Kello	27048807	anzelika.kello@pukss.lv
AS "Veselības centru apvienība"	Juglas iela 2, Rīga	Brigita Gailīte	28442757	brigita.gailite@vca.lv
AS "Veselības centru apvienība"	Anņomuzas bulvāris 85, Rīga	Dana Lielgalve	27032428	dana.lielgalve@vca.lv
AS "Veselības centru apvienība"	Brīvības iela 95, Liepāja	Ināra Lūshina	26779559, 63455412	inara.lushina@liepajavca.lv
AS "Veselības centru apvienība"	Arhitektu iela 12, Daugavpils	Irena Marhļeviča	28816690	irena.marhlevica@olvi.lv
AS "Veselības centru apvienība"	13.Pastāvīgo iela 49 - 11, Pilsdome	Irena Marhļeviča	28816690	irena.marhlevica@olvi.lv

## Komunikācija

Lai informētu ārstniecības iestādes un medicīnas darbiniekus par vakcinēšanas procesu Latvijā, Zāļu valsts aģentūra un Valsts imunizācijas padome, organizē tiešsaistes seminārus par vakcinācijas kārtību ar vakcinācijas kabinetiem un slimnīcu vadītājiem. Ārstniecības personām izstrādāta vakcinēšanas rokasgrāmata un prezentācija. Informācija par vakcīnām pret Covid-19 regulāri tiek publicēta un atjaunota Zāļu valsts aģentūras tīmekļvietnē [www.zva.gov.lv](http://www.zva.gov.lv), tai skaitā iekļaujot biežāk uzdotos pacientu jautājumu par vakcīnām pret Covid-19 un atbildes uz tiem, un latviešu valodā regulāri tiek publicēti Eiropas Zāļu aģentūras (EMA) jaunumi. Norisinājušās jau divas preses konferences par vakcīnām pret Covid-19 un plašāka sabiedrības informēšanas kampaņa par to saņemšanu tiks rīkota 2021. gada pirmajā ceturksnī. Tomēr jau šobrīd notiek sadarbība ar nevalstiskajām organizācijām un mediju pārstāvjiem. Piemēram, 11. decembrī, plkst. 14.00-17.30 EMA rīkoja tiešsaistes diskusiju par vakcīnu pret Covid-19 reģistrēšanu, izvērtēšanu un drošuma uzraudzību, kura tika translēta ZVA sociālajos tīklos.



