

REKOMENDĒTĀ VAKCINĀCIJA UN PIEMĒROTĀKĀS VAKCĪNAS PIEAUGUŠAJIEM

Infekcija, pret kuru veic vakcināciju	Vakcīna	Gadi			
		19–45	46–49	50–64	≥ 65
Difterija / stingumkrampji un garais klepus	Td	Balstvakcinācija ik 10 gadus pēc pamatvakcinācijas saņemšanas			
	Tdap	Grūtniecēm 1 garā klepus komponenti saturoša vakcīna katras grūtniecības laikā			
Ērcu encefalīts		Pirmā balstvakcinācija 3 gadus pēc pamatvakcinācijas saņemšanas, turpmāk ik 10 gadus, neatkarīgi no vecuma			
Gripa	Inaktivēta standarta devas (SD) vakcīna	1 deva katras gripas sezonas laikā			
	Inaktivēta augstas devas (HD) vai inaktivēta adjuvantēta vakcīna	Vidējas un smagas imūnsupresijas pacientiem kā pirmā izvēle ir adjuvantēta inaktivēta gripas vakcīna vai augstas devas inaktivēta gripas vakcīna katru sezonu		65+ vecuma grupā izvēles vakcīna ir HD inaktivētā gripas vakcīna 1 deva katras gripas sezonas laikā	
Covid-19	<ul style="list-style-type: none"> • mRNS • proteīna daļiņu • pilna vīrusa • vīrusu vektora 	Primārā vakcinācija (2 vai 3 devas atkarībā no riska grupas (3 devu primārā vakcinācija imūnkompromitētām personām)) un 1 balstvakcīna			
		Viena balstvakcīnas deva katras grūtniecības laikā		1 balstvakcīna ik 12 mēnešus	
PCV (pneimokoku infekcija)	PCV13 PCV15 PCV20	Iepriekš nevakcinētām personām! 1 deva		Stingri rekomendēta 1 deva	
CPV (cilvēka papilomas vīrusa infekcija)	CPV9	Iepriekš nevakcinētām personām! 2 devas (intervāls starp devām ne mazāks kā 6 mēneši)			
Hepatīts B	HBV	Hep A+B	Iepriekš nevakcinētām personām! 3 devas (intervāls starp 2. un 3. devu ne mazāks kā 6 mēneši)		
Hepatīts A	HAV		Iepriekš nevakcinētām personām! 2 devas (var lietot A+B, tad 3 devas kā pie HBV)		
HZV (jostas roze)	Inaktivēta HZV			2 devas	
	Dzīva HZV				
VZV (vējbakas)		NB! Tikai iepriekš neslimojušām vai nevakcinētām personām! 2 devas (intervāls starp devām 6–8 nedēļas)			
MMR (masalas, masaliņas, epidēmiskais parotīts)		NB! Tikai iepriekš neslimojušām vai nevakcinētām personām! 1 vai 2 devas *			
Meningokoku infekcija	MenACWY	Iepriekš nevakcinētām personām! 1 deva			
	MenB-4C	Iepriekš nevakcinētām personām! 2 devas ar vismaz 2 mēnešu intervālu starp devām			
Riska grupu pieaugušām personām par papildus rekomendētām vakcīnām konsultēties ar speciālistu! Piemēram, vakcīnas pret meningokoku infekciju, H. influenza infekciju					

- Valsts apmaksāta vakcinācija pieaugušajiem
- Papildus rekomendētā vakcinācija pieaugušajiem
- Papildus valsts apmaksāta un stingri rekomendēta vakcinācija grūtniecēm

* Personām, kas dzimušas pirms 1957. gada, vakcinācija nav indicēta. Uzskata, ka lielākā daļa personu, kas dzimuši pirms vakcīnas ieviešanas, ieguvuši dabisko imunitāti, bērnībā pārslimojot infekciju. 2 MMR vakcīnas devas rekomendējamas neimunizētiem indivīdiem, kas nekad nav saņēmuši MMR saturošu vakcīnu. Ja imunizācija bijusi nepilnīga, saņemot 1 MMR saturošu vakcīnas devu, rekomendējams saņemt otru vakcīnas devu.

Papildus ar Latvijas nacionālajām rekomendācijām pieaugušo un riska grupu personām var iepazīties:
<https://www.spkc.gov.lv/lv/vakcinacija>
<https://www.spkc.gov.lv/lv/media/17357download?attachment>



REKOMENDĒTĀ VAKCINĀCIJA UN PIEMĒROTĀKĀS VAKCĪNAS BĒRNIEM

Infekcija, pret kuru veic vakcināciju	Vakcīna	Dzimšana	Mēneši					Gadi					
			2	4	6	12-15	23	2	5	7	12	14	18
Tuberkuloze	BCG	1 deva	Vakcinējot bērnu, kas sasniedzis 2 mēnešu vecumu, iepriekš jāveic tuberkulīna ādas tests										
HBV (vīrushepatīts B) ¹	HepB	1 deva ¹											
Rota vīrusa infekcija	Rotarix (2 devas) ²		1. deva	2. deva									
	RotaTeq (3 devas) ²		1. deva	2. deva	3. deva								
Difterija, stingumkrampji, garais klepus, B tipa <i>H. influenzae</i> infekcija, poliomielīts, vīrushepatīts B (kombinētā vakcīna)	DTaP-IPV-Hib-HB		1. deva	2. deva	3. deva	4. deva	Ja vakcinācija vispār nav veikta, HepB nepieciešamas 3 devas ar vismaz 4 ned. intervālu no 1.-2. devai un 6 mēn. intervālu no 1.-3. devai Hib no 15 mēn. vecuma, 1 deva!						
	DTaP-IPV						Ja vakcinācija nav veikta, DTap nepieciešamas 5 devas pēc shēmas		5. deva	IPV nepieciešamas 4(5) devas pēc shēmas, pēdējo devu saņemot ne ātrāk kā 4 g.v.			
	Tdap											Balst- vakci- nācija	
PCV (pneimokoku infekcija)	PCV13 PCV15		1. deva	2. deva		3. deva	Uzsākot vakcināciju 7-11 mēn. vecumā, nepieciešamas 3 devas ar vismaz 4 nedēļu intervālu starp 1. un 2. devu un 4-8 ned. intervālu starp 2. un 3. devu. Uzsākot vakcināciju 12-23 mēn. vecumā, 2 devas ar vismaz 8 nedēļu intervālu. Vakcinējot no 24 mēn. vecuma, nepieciešama 1 deva						
Masalas, masaliņas, epidēmiskais parotīts (kombinētā vakcīna)	MMR					1. deva				2. deva	Ja vakcinācija iepriekš nav veikta, nepieciešamas 2 devas ar 6-8 nedēļu intervālu		
Vējbakas	VAR					1. deva				2. deva	Ja vakcinācija iepriekš nav veikta, nepieciešamas 2 devas ar 6-8 nedēļu intervālu		
Gripa	IIV4 (inaktivēta, 4 celmu, standarta devas vakcīna) LAIV4 (dzīva, 4 celmu, deguna aerosola vakcīna)					Katru gadu pirms gripas sezonas sākuma (IIV4) 1 vai 2 devas ⁴		Katru gadu pirms gripas sezonas sākuma bērniem, kas pieder riska grupām (IIV4 vai LAIV4) Līdz 8 g.v. 1 vai 2 devas (ar vismaz 4 nedēļu intervālu), no 9 g.v. 1 deva					
CPV (cilvēka papilomas vīrusa infekcija)	HPV9									2 devas (intervāls starp devām vismaz 6 mēneši)			
Ērču encefalīts	TBE					No 1 gada vecuma 3 devas (pēc primārās vakcinācijas shēmas) Pirmā balstvakcinācija 3 gadus pēc pamatvakcinācijas saņemšanas, turpmāk ik 10 gadus, neatkarīgi no vecuma							
Meningokoku infekcija	MenACWY		1. deva	2. deva		3. deva				Zidaiņiem no 6 mēnešu vecuma, bērniem, pusaudžiem un pieaugušajiem ir jāievada vienreizēja deva			
	MenB-4C		1. deva	2. deva		3. deva	Uzsākot vakcināciju 6-23 mēn. vecumā, 3 devas ar vismaz 1 mēn. intervālu starp 1. un 2. devu un vismaz 12 mēn. intervālu starp 2. un 3. devu No 2 g.v. 2 devas ar vismaz 2 mēnešu intervālu						
Covid-19	1vCOV-mRNS 2vCOV-mRNS									Vakcinācija 5-11 gadu vecumā rekomendēta tikai riska grupām		No 12 g.v. primārā vakcinācija 2 devas (intervāls starp devām vismaz 4 nedēļas)	

Riska grupu bērniem un bērniem ar iekavētu vakcinācijas kalendāru par papildus rekomendētām vakcīnām konsultēties ar speciālistu!

- LV bērnu imunizācijas kalendārā iekļautā un valsts apmaksātā vakcinācija
- Shēma iekavētas vakcinācijas gadījumā
- Rekomendētā papildu vakcinācija bērniem
- Shēma vakcinācijas veikšanai vēlākā vecumā

- ¹ Veic tikai riska grupas jaundzimušajiem (kuru mātēm HBsAG ir pozitīvs vai tā statuss nezināms). Turpmākā vakcinācija pēc kalendāra.
- ² Vakcinācija ar *Rotarix* jāpabeidz līdz 24 nedēļu vecumam. Vakcinācija ar *RotaTeq* jāpabeidz līdz 32 nedēļu vecumam.
- ³ Riska grupas – bērni ar hroniskām plaušu slimībām, hroniskām kardiovaskulārām slimībām neatkarīgi no to cēloņa, hroniskām vielmaiņas slimībām, hroniskām nieru slimībām, bērniem ar imūndeficītu, bērniem, kas saņem imūnsupresīvu terapiju, bērniem, kas saņem ilgstošu terapiju ar *Ac. acetylsalicylicum*.
- ⁴ Vakcinējoties pirmo reizi, bērniem 6 mēnešu līdz 8 gadu vecumā – 2 vakcīnas devas, nākamajās sezonās 1 deva.
- ⁵ Valsts apmaksāta vakcinācija pret ērcu encefalītu pieejama tikai SPKC noteiktos endēmiskos reģionos (<https://www.spkc.gov.lv/pret-ercu-encefalitu-berniem>).

Vairāk informācijas par bērnu vakcināciju BKUS mājaslapā:
veselapasaule.lv vai spkc.gov.lv/lv/vakcinacija

Iepazīties:
<https://www.spkc.gov.lv/lv/vakcinacija>
<https://www.spkc.gov.lv/lv/media/17357/download?attachment>

