

Prehľad registrovaných vakcín proti ochoreniu COVID-19

(Verzia 1.0. Máj 2022)

Výrobca	Pfizer-BioNTech	Moderna	AstraZeneca	Janssen	Novavax
Typ	mRNA	mRNA	Vektorová rekombinantná	Vektorová rekombinantná	Proteínová rekombinantná
Veková indikácia (roky)	5+	6+	18+	18+	18+
Dávka (obsah účinnej látky podľa veku)	Deti 5-11: 10 µg (oranžový vrchnák) 12+: 30 µg (fialový alebo sivý vrchnák)	Deti 6-11: 50 µg (0,25 ml) 12+: 100 µg (0,5 ml) Booster: 50 µg (0,25 ml)	2,5x10 ⁸ infekčných jednotiek	8,92 log ₁₀ infekčných jednotiek	5 µg (adjuvans 42,5 + 7,5 µg)
Základná schéma	2 dávky	2 dávky	2 dávky	1 dávka	2 dávky
Booster	1 dávka (12+) Interval 3 mes.	1 dávka (18+) Interval 3 mes.	Nie je stanovené	1 dávka Interval 2 mes.	Nie je stanovené
Preferujú sa mRNA vakcíny ako booster po vektorových vakcínach (heterológne očkovanie).					
SPC	LINK	LINK	LINK	LINK	LINK
Balenie a liekovky	10 alebo 195 liekoviek 1. fialový vrchnák: 1 liekovka s 6 dávkami – 0,45 ml koncentrátu (na riedenie) 2. sivý: 1 liekovka s 6 dávkami – 2,25 ml disperzie (ready to use, neriedi sa) 3. oranžový: 1 liekovka s 10 dávkami – 1,3 ml koncentrátu (na riedenie)	10 liekoviek 1 liekovka s 10 alebo 20 dávkami – 5 ml disperzie (ready to use, neriedi sa)	10 liekoviek 1. 1 liekovka s 8 dávkami – 4 ml suspenzie 2. 1 liekovka s 10 dávkami – 5 ml suspenzie 3. (ready to use, neriedi sa)	10 alebo 20 liekoviek 1 liekovka 5 dávok – 2,5 ml suspenzie (ready to use, neriedi sa)	10 liekoviek 1 liekovka s 10 dávkami – 5 ml disperzie (ready to use, neriedi sa)

mRNA

	Pfizer-BioNTech	Moderna
Schéma u imunokompromitovaných	3 dávky	3 plné dávky
Heterológny booster?	Áno po mRNA alebo vektorovej	Áno po mRNA alebo vektorovej
Formulácia	1. Koncentrát na rekonštitúciu 2. Injekčná disperzia 3. Pediatrická forma – prášok na rekonštitúciu	1. Injekčná disperzia
Zaobchádzanie, skladovanie	Koncentrát na rekonštitúciu (oranžový a fialový vrchnák) -90 °C až -60 °C (1 rok) +2°C až +8°C (1 mesiac/10 týždňov) Do +30 °C (2 hod.) -3°C až +2 °C (1 deň) +2 °C až +30°C (6 hod. po rekonštitúcii)	Injekčná disperzia (sivý vrchnák) -90 °C až -60 °C (1 rok) +2°C až +8°C (10 týždňov) +2 °C až +30°C (12 hod. po prepichnutí)
		-25°C až -50°C (skladovanie 9 mes.) +2°C až +8°C (1 mesiac) +8 až +25 °C (1 deň) +2 až +25°C (19 hodín po prepichnutí liekovky)