

# SPIKEVAX (DŘÍVE MODERNA)

VAKCÍNA PROTI ONEMOCNĚNÍ COVID-19



**Očkování je nejefektivnějším způsobem, jak bojovat s epidemií onemocnění covid-19.** Aby se omezilo šíření tohoto onemocnění mezi lidmi, snížil se počet závažných případů a současně se ochránil český zdravotnický systém, je třeba naočkovat co nejvyšší počet obyvatel ČR.

Všechny očkovací látky dostupné v ČR jsou **vysoce účinné**, bezpečné a zajišťují **požadovanou ochranu** před onemocněním covid-19. Zájemcům o očkování je aplikována očkovací látka **aktuálně dostupná** na jimi vybraném očkovacím místě.

**SPIKEVAX** je očkovací látka proti onemocnění covid-19 od americké biotechnologické společnosti MODERNA založená na **technologii mRNA**. Očkovací látka prošla složitým a kontrolovaným vývojem, aby byla zajištěna její maximální bezpečnost a účinnost. Dne 6. ledna 2021 byla registrována **Evropskou komisí**, díky čemuž mohla být uvedena na evropský trh. V ČR se touto látkou začalo očkovat dne 14. ledna 2021.

## Jak očkovací látka SPIKEVAX funguje:

- Technologie mRNA znamená, že očkovací látka obsahuje nosič informace s pokynem pro lidské buňky, aby začaly vytvářet určitou část koronaviru (tzv. spike protein), na kterou imunitní systém očkované osoby reaguje tvorbou speciálních buněk a protilátek.
- Tyto speciální buňky a protilátky chrání očkováného v případě, že se potká se skutečným koronavirem. Jakmile totiž rozpoznají tzv. spike protein na povrchu koronaviru, zaútočí na něj a zničí jej.
- Dle vědeckých studií poskytuje očkování časově delší ochranu proti onemocnění covid-19 než imunita vytvořená po prodělání onemocnění.
- Očkování nedokáže vyvolat onemocnění covid-19, jelikož očkovací látka neobsahuje živý koronavirus.

## Základní informace o očkování očkovací látkou SPIKEVAX:

- **Očkovací látka SPIKEVAX je určena pro všechny osoby ve věku 12 let a starší.**
- Aby bylo očkování co neúčinnější, je potřeba podat dvě dávky očkovací látky. V souhrnu údajů o přípravku (SPC) je doporučeno aplikovat druhou dávku **28 dnů** po první dávce, případně v rozmezí 25-35 dnů po aplikaci první dávky. Požadovaná ochrana nastupuje jeden až dva týdny po druhé dávce.
- Očkování se aplikuje **do svalu** v oblasti ramene.
- Po očkování je třeba vyčkat na očkovacím místě **alespoň 15 minut** pod dohledem zdravotníka pro případ, že by se očkovánému udělalo špatně nebo se u něj projevila alergická reakce.
- Očkování je **bezplatné** pro všechny osoby pojištěné v ČR.
- Očkování v ČR probíhá bez registrace i s registrací. Více informací naleznete na rozcestníku Centrálního registračního systému [crs.mzcr.cz](https://crs.mzcr.cz).
- Seznam očkovacích míst naleznete na stránkách [ockoreport.uzis.cz](https://ockoreport.uzis.cz).
- **Certifikát o očkování** je po ukončení očkování k dispozici ke stažení na stránkách [ocko.uzis.cz](https://ocko.uzis.cz)

## Situace, které je třeba před očkováním konzultovat s lékařem:

- **Alergická reakce** po první dávce očkování proti covid-19. V tomto případě se druhá dávka očkování nepodává.
- **Těhotenství a kojení.**
- **Akutní horečnaté onemocnění** nebo léčba jiného **infekčního onemocnění**. Očkování je vhodné odložit na dobu po odeznění onemocnění či po ukončení jeho léčby.
- **Prodělání onemocnění covid-19** v minulosti. Termín, kdy lze po onemocnění covid-19 aplikovat očkování, stanoví lékař.

## Vedlejší reakce po očkování:

- Po očkování proti onemocnění covid-19 se mohou vyskytnout vedlejší reakce jako po jakémkoli jiném očkování.
- Mezi nejčastější reakce po očkování patří bolest, zarudnutí či otok v místě aplikace očkování. Běžná je také únava, bolest hlavy, svalů a kloubů, zimnice nebo horečka.
- Vedlejší reakce jsou obvykle mírné a odezní do několika dní.
- Jen ve zcela výjimečných případech může dojít k anafylaktické reakci.
- Riziko spojené s vedlejšími reakcemi po očkování je nesrovnatelně nižší než riziko komplikací a dlouhodobých následků spojených s proděláním onemocnění covid-19.



**Každý, kdo se naočkuje, chrání hlavně sebe, ale pomáhá také ochránit ty, kteří tak kvůli svému zdravotnímu stavu, nízkému věku nebo jiným objektivním důvodům učinit nemohou.**

Bližší informace naleznete v souhrnu údajů o přípravku (SPC) na webu

[https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/spikevax-previously-covid-19-vaccine-moderna-epar-product-information\\_cs.pdf](https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/spikevax-previously-covid-19-vaccine-moderna-epar-product-information_cs.pdf)



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY



CENTRÁLNÍ  
ŘÍDÍCÍ TÝM  
COVID-19

