



**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 stejnojmenné americké biotechnologické společnosti 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 očkovaného 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 18 let a starší.**
- Aby bylo očkování co nejúčinnější, je potřeba podat **dvě dávky v rozmezí 42 dnů**. 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 očkovanému udělalo špatně nebo se u něj projevila alergická reakce.
- Očkování je **bezplatné** pro všechny osoby pojištěné v ČR.
- K očkování se mohou registrovat osoby spadající do kategorie, která je aktuálně v ČR očkována, na stránkách **crs.uzis.cz**.
- K provedení očkování **je možné si vybrat kterékoli očkovací místo** ze seznamu v registračním formuláři.
- Po ukončeném očkování obdrží očkovaná osoba **certifikát o očkování** na zadaný e-mail nebo jeho papírový výtisk. Případně může očkovaná osoba využít očkovacího portálu **ocko.uzis.cz**, kde lze certifikát o očkování zobrazit, zkontrolovat, aktualizovat údaje v něm uvedené, stáhnout a vytisknout.

## Očkování je cestou, jak se vrátit k běžnému životu.

**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.**

## 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.

## Nežádoucí reakce po očkování:

- Po očkování proti onemocnění covid-19 se mohou vyskytnout nežádoucí 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.
- Nežádoucí reakce jsou obvykle mírné a odezní do několika dní.
- Jen ve zcela výjimečných případech může dojít k anafylaktické reakci.
- Riziko spojené s nežádoucími reakcemi po očkování je nesrovnatelně nižší než riziko komplikací a dlouhodobých následků spojených s proděláním onemocnění covid-19.