



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.

Janssen je očkovací látka proti onemocnění covid-19 společnosti Janssen Pharmaceutica, která je farmaceutickou divizí amerického výrobce Johnson & Johnson, založená na **tzv. vektorové technologii**. Očkovací látka prošla složitým a kontrolovaným vývojem, aby byla zajištěna její maximální bezpečnost a účinnost.

Dne 11. března 2021 byla registrována **Evropskou komisí**, díky čemuž mohla být uvedena na evropský trh.

Jak očkovací látka JANSSEN funguje:

- Vektorová technologie znamená, že očkovací látka se skládá z jiného zcela neškodného viru (adenovirus v případě očkovací látky Janssen), který byl upraven tak, aby nesl informaci k vytvoření neinfekční části koronaviru (tzv. spike proteinu), 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.
- Adenovirus je tak nositelem (tzv. vektorem) informace pro imunitní systém, jak bojovat s koronavirem.
- 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. Adenovirus obsažený v očkovací látce je upraven takovým způsobem, že se v těle nedokáže množit a nevyvolá onemocnění.

Základní informace o očkování očkovací látkou JANSSEN:

- **Očkovací látka JANSSEN je určena pro všechny osoby ve věku 18 let a starší.**
- Očkování se skládá pouze z jedné dávky.
- Požadovaná ochrana nastupuje jeden až dva týdny po aplikaci očkovací látky.
- 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.
- Očkovací látka Janssen bude využívána k očkování v ordinacích praktických lékařů.
- 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.

Situace, které je třeba před očkováním konzultovat s lékařem:

- Dřívější **závažná alergická reakce** na jiné očkování.
- **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.



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.