

## Vyjádření k očkování proti COVID - 19 u myasthenia gravis:

### Pokyny pro pacienty

Očkování proti COVID-19 (v současné době vakcíny Moderna a Pfizer/Biotech) bude prováděno neživou vakcínou, tudíž obecně je možné ji podat u všech pacientů a v současné době je považována za relativně účinnou a bezpečnou u stabilizovaných myasteniků.

Dle doporučení Imunologické společnosti by u stabilních pacientů nad 75 let očkování mělo být podáno bez výhrad až na výjimky (viz. text níže), protože rizika závažných COVID průběhů jsou vyšší než u ostatní populace.

Přikláníme se i k očkování pacientů nad 60 let věku, zejména u těch, kteří mají další rizikové faktory, jako je diabetes, vysoký krevní tlak, onemocnění srdce, astma, obezita.

U pacientů mladších, do 60 let, zejména těch s přetrvávající výraznou svalovou slabostí a dalšími riziky, je také dle stanoviska Imunologické společnosti možné vakcínu podat.

Jsou ale k dispozici data, že pacienti s autoimunitními chorobami včetně těch, kteří jsou na biologické léčbě, neprodělávají infekci koronavirem vážněji než jiné nerizikové skupiny, a proto je třeba zvážit v individuálních případech rizika a přínosy očkování proti rizikům přirozené infekce.

V případě plánovaného očkování doporučujeme podat antihistaminika (např. Zodac, Zyrtec atd, ne Dithiaden) den před vakcinací předem a cca 2 hodiny před aplikací v den vakcinace jako prevenci nežádoucích reakcí.

Větší opatrnosti a konzultace lékaře je třeba v případě, že:

- Jste byli zhoršení v posledních 3-6 měsících
- Berete vysoké dávky prednisonu (více jak 20 mg)
- Jste na léčbě lékem rituximab (Rixathon, Mabthera, Truxima)
- Došlo u Vás ke zhoršení myastenie po jiném očkování nebo jiném podaném léku
- Máte v anamnéze těžké alergické reakce

Připomínáme, že není možné očkovat při infekčním onemocnění u Vás nebo v rodině.

Pro pacienty, kteří prodělali COVID infekci se očkování odkládá minimálně o 3-6 měsíců.

A u pacientů, kteří nebyli testováni, ale jsou ve velkém riziku, že COVID mohli prodělat nebo nyní prodělali, je otázka případného vyšetření antigenu (při současném riziku) nebo protilátek před podáním vakcíny (při podezření na COVID v posledních 3 měsících).

*Kolektiv Centra pro léčbu a diagnostiku myasthenia gravis, Praha*

**Doporučení vychází ze stanoviska České společnosti alergologie a klinické imunologie ze dne 22.12.2020 a ze stanoviska České neurologické společnosti ČLS JEP k očkování proti koronaviru SARS-COV-2 u pacientů s neurologickými onemocněními z 23.12.2020**