

V České republice jsou na základě příslušných rozhodnutí MZ ČR dostupné monoklonální protilátky casirivimab-imdevimab a bamlanivimab pro léčbu indikovaných SARS-CoV-2 pozitivních pacientů. Přípravky se aplikují v infuzních místech dostupných ve většině nemocnic. Každý lékař může při splnění indikačních kritérií svého pacienta na jednorázovou aplikaci tohoto přípravku objednat.

Přípravky jsou určeny pro léčbu pacientů starších 12 let, s tělesnou hmotností alespoň 40 kg a s průkaznou pozitivitou testu na SARS-CoV-2 v Informačním systému infekční nemocí (ISIN) pomocí průkazu antigenu nebo PCR metody nebo jejich ekvivalentů, jejichž dlouhodobá prognóza je vyhodnocena jako příznivá a jejichž klinický stav je v souvislosti s onemocněním covid-19 posouzen jako lehký, nevyžadující hospitalizaci z důvodu onemocnění covid-19 nebo léčebné podávání kyslíku za předpokladu, že doba trvání klinických příznaků nepřesahuje sedm dní a u pacienta existuje vysoké riziko zhoršení klinického stavu (na základě posouzení indikujícím lékařem).

Charakteristika pacienta s vysokým rizikem zahrnuje zejména některé z následujících kritérií (upozorňujeme, že **níže uvedený výčet není exkluzivní**. Rozhodující je tedy vždy klinická úvaha ve smyslu zvážení poměru možného benefitu a rizika pro konkrétního pacienta):

- stav po transplantaci solidního orgánu nebo transplantaci kostní dřeně,
- systémové onemocnění pojiva s aktuálně probíhající kombinovanou imunosupresivní léčbou nebo monoterapií kortikosteroidy,
- primární nebo sekundární imunodeficit se závažnou poruchou buněčné složky imunity,
- onkologické nebo hemato-onkologické onemocnění s aktuálně probíhající léčbou,
- vysoce aktivní autoimunitní neurologická onemocnění (skupiny myasthenia gravis, neuromyelitis optica, roztroušené sklerózy) léčená anti-CD 20 protilátkami nebo imunosupresivy,
- plicní hypertenze v dispenzární péči,
- diabetes mellitus 1. typu,
- diabetes mellitus 2. typu léčený farmakologicky v kombinaci s obezitou (BMI rovno nebo vyšší než 35) a/nebo hypertenzí léčenou farmakologicky,
- chronická renální insuficience v pravidelném dialyzačním programu,
- chronická obstrukční choroba ve stadiu GOLD III a IV, intersticiální plicní onemocnění v dispenzární péči, bronchiální astma na biologické léčbě nebo na léčbě systémově podávanými kortikoidy,
- trombofilní stav v dispenzární péči,
- nervosvalová onemocnění (zahrnuje i neurodegenerativní onemocnění postihující druhotně svalový aparát s domácí intermitentní nebo trvalou přístrojovou podporou ventilace),
- morbidní obezita (BMI rovno nebo vyšší než 40).

Pro zajištění terapie monoklonálními protilátkami indikovaným pacientům je třeba učinit několik jednoduchých kroků:

1. Vyplnit lékovou žádanku v modulu covid-19 Informačního systému infekčních nemocí (ISIN) (role Praktik, nebo Medikace). V případě, že nemáte k lékové žádance v ISIN přístup, dohodněte se se zvoleným infuzním centrem na náhradním řešení, např. formou indikačního listu.
2. Objednejte pacienta na infuzním místě v některé z nemocnic na konkrétní čas infuze (trvá 60 minut + 60 minut následné observace).
3. Vybavte pacienta epikrízou, kopií indikačního listu nebo informací, že byla založena léková žádanka v ISIN a informací o místě a času plánované aplikace. Odešlete pacienta na podání monoklonálních protilátek.