



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

Potvrzené reinfekce covidem-19 přesáhly v prosinci dvanáct tisíc případů

Z průběžné analýzy dat vyplývá, že v České republice od začátku pandemie do konce prosince 2021 evidujeme celkem 12 207 potvrzených opakovaných symptomatických onemocnění covidem-19. Kromě tohoto počtu bylo identifikováno ještě více než devět tisíc případů možných, suspektních reinfekcí, u kterých ale minimálně jedna z epizod onemocnění proběhla bezpříznakově.

V souladu s aktuálně platnou definicí ECDC pro reinfekce považujeme i v ČR za reinfekci opakované, potvrzené, symptomatické onemocnění covidem-19, kde mezi první a druhou epizodou onemocnění uběhlo 60 nebo více dnů. **K většině opakovaných onemocnění ovšem došlo s odstupem podstatně delším, medián intervalu mezi první a druhou epizodou onemocnění u hlášených případů byl 303 dní.**

"V období od 1. 3. 2020 do 31. 12. 2021 je do informačního systému infekční nemoci (ISIN) nahlášeno celkem téměř 2,5 milionu případů covid-19. Mezi nimi jsme identifikovali 12 207 potvrzených opakovaných symptomatických onemocnění covidem-19, z toho 7 342 u žen a 4 865 u mužů. Věkové rozpětí těch, kteří prodělali reinfekci, je 0 až 99 let, medián 37 let. Interval mezi první a druhou epizodou onemocnění byl v rozmezí 61 až 663 dní," uvedl vedoucí Oddělení epidemiologie infekčních nemocí MUDr. Jan Kynčl, Ph.D.

Kromě tohoto počtu bylo identifikováno ještě **9 054** případů možných reinfekcí, u kterých však minimálně jedna z epizod proběhla bezpříznakově. U dalších **12 736 nejasných** případů validace nadále probíhá.

"Pouze za měsíc prosinec 2021 bylo evidováno celkem 3 985 potvrzených opakovaných symptomatických onemocnění covidem-19. U těchto osob byl interval mezi první a druhou epizodou onemocnění v rozmezí 63 až 663 dní a medián 352 dní," doplnil MUDr. Jan Kynčl, Ph.D.

Frekvence výskytu reinfekcí covid-19 v ČR byla až do konce roku 2021 relativně nízká, ovšem již nikoliv nevýznamná. Všechny výše uvedené případy dohromady představovaly přibližně 1,2 % ze všech osob v riziku (tj. osob, které onemocněly v období více než 60 dní před koncem sledovaného období).

Připomínám, že vysvětlení rozdílů pojmů suspektní (předpokládaná) reinfekce a reinfekce, naleznete také na našem Twitteru [@szupraha](#).