

Algoritmus a interpretace antigenního testu v detekci nemoci COVID-19 pro všeobecné praktické lékaře a praktické lékaře pro děti a dorost



Symptomatický pacient*

Testovaná osoba s příznaky odpovídající onemocnění COVID-19

POCT
Ag

Test se provádí, pokud má lékař k dispozici vybavení a možnosti pro provedení testu splňujícího minimální požadavky na kvalitu.**

Ag +

Pacient prodělává onemocnění COVID-19
Není nutný konfirmační test PCR.
Izolace v nemocnici nebo doma - dle zdravotního stavu.
Další postup dle algoritmu MZ pro COVID pozitivní osoby.
Pacient je považován za infekčního.

Ag -

Nutno provést **konfirmační test PCR**.
Do doby výsledku PCR testu musí testovaná osoba dodržovat pravidla izolace. Dále se postupuje dle výsledku konfirmačního testu.

PCR TEST POZITIVNÍ

Pacient prodělává onemocnění COVID-19.
Nařízení izolace v nemocnici nebo doma - dle zdravotního stavu. Další postup dle algoritmu MZ pro COVID pozitivní osoby.
Pacient je považován za infekčního.

PCR+

PCR-

PCR TEST NEGATIVNÍ

V případě pokračování/zhoršování obtíží přetrvávající déle než 5 dní, zvážit opakování POCT Ag/PCR testu (případně provést vyšetření sputa nebo výtěr z nazofaryngu i orofaryngu).

*Možné klinické příznaky onemocnění COVID-19:

- teplota $\geq 37,3^{\circ}\text{C}$
- suchý kašel
- dušnost
- zažívací obtíže
- ztráta chuti a čichu

pokud není možné tyto příznaky vysvětlit jinak

****Používejte antigenní testy (POCT Ag) s certifikací CE IVD a s citlivostí $>90\%$ a specifitou $>97\%$.
Dodržujte návod výrobce.**