

Důležité informace o léčbě COVID-19

Lidstvo je během celého evolučního vývoje obklopeno mikroorganismy, které ohrožují jeho existenci. Některé epidemie v minulosti výrazně redukovaly lidskou populaci. Nejznámějším příkladem je morová rána ve 14. století, která si vyžádala dle odhadů více než 25 miliónů obětí. Dvacáté století přineslo v boji proti infekčním chorobám významné pokroky v poznání etiologie řady infekčních nemocí, jejich léčby i předcházení. Přesto se i v tomto století objevily dvě významné pandemie. Chřipka A, které podlehl v roce 1918 nejméně 20 miliónů lidí, byla vyvolána již známým, ale výrazně modifikovaným infekčním agens. Dosud probíhající pandemie syndromu získaného imunodeficitu (AIDS) je způsobena nově objeveným virem lidského imunodeficitu (HIV). V loňském roce žilo na celém světě 36,9 milionu lidí s HIV, nově se nakazilo 1,8 milionu lidí a zhruba 940 tisíc lidí vloni na následky AIDS zemřelo. Od počátku epidemie v 80. letech minulého století se tak již virem HIV nakazilo 77,3 milionu lidí, z toho 35,4 milionu pacientů zemřelo.

Nový koronavirus s označením Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus-2 (SARS-CoV-2) byl identifikován v roce 2019 a za pouhých 18 měsíců změnil náš svět. Podle kvalifikovaných odhadů se celosvětově infikovalo na 225 milionů osob a zemřelo přes 4,6 milionů nemocných. V České republice se prokazatelně infikovalo 1,7 milionů osob a více než 30 tisíc z nich dosud zemřelo. Při zpětném hodnocení uplynulých měsíců je zřejmé, že české zdravotnictví obstálo v těžké zkoušce a zvládlo obrovský nápor nemocných, provedlo miliony diagnostických testů, poskytlo zdravotní péči v nemocnicích i mimo ně všem potřebným, podalo miliony očkovacích dávek a zachránilo mnoho životů. To vše díky nesmírné obětavosti zdravotníků v první linii i těch méně viditelných v pozadí.

Společnost infekčního lékařství ČLS JEP postupně připravila soubor doporučených postupů a praktických manuálů k diagnostice a léčbě covidu-19, které získaly podporu dalších odborných společností a Klinické skupiny COVID Ministerstva zdravotnictví. Nejdůležitější texty zveřejnila ve spolupráci s Českou lékařskou komorou počátkem roku v časopise *Tempus medicorum* a umožnila tak českým lékařům postupovat v souladu s nejnovějšími vědeckými poznatky o infekci SARS-CoV-2. Před očekávanou podzimní vlnou covidu-19 jsme provedli aktualizaci a do mimořádného čísla časopisu *Klinická mikrobiologie a infekční lékařství* zahrnuli tyto texty:

Covid-19: diagnostika a léčba mimo nemocnice

Manuál pro lékaře covidových oddělení

Následná péče o pacienty po covidu-19

Očkování proti covidu-19

Rady pacientům: domácí léčba covidu-19

Covid-19: diagnostika a léčba (velký DP)

Na závěr ještě jednou velké poděkování všem zdravotníkům a přání hodně sil do příštích měsíců.

prof. MUDr. Petr Husa, CSc., místopředseda

MUDr. Pavel Dlouhý, předseda

Společnost infekčního lékařství ČLS JEP

MUDr. Milan Kubek – prezident České lékařské komory