

MORTALITA COVID-19 U PACIENTŮ S KARDIOVASKULÁRNÍM ONEMOCNĚNÍM

Cílem práce odborníků z univerzity ve Wu-chanu (Čína) bylo zjistit mortalitu u pacientů s COVID-19 postižených současně kardiovaskulárním onemocněním (KVO). Soubor tvořilo 416 hospitalizovaných s mediánem věku 64 let. Zastoupení žen bylo 50,7 %. Obecné příznaky zahrnovaly teplotu u 80 % pacientů, kašel u 35 % a zkrácený dech u 28 %. Nemocných s KVO bylo v souboru 82 (10,7 %) a byli starší (medián 74 let), ve srovnání s pacienty bez této nemoci (60 let). Článek podrobně popisuje klinické a laboratorní nálezy u pacientů a v závěru uvádí, že riziko úmrtí vyjádře-

né koeficientem hazard ratio (poměr rizik) bylo v době přijetí do nemocnice u pacientů s kardiovaskulární chorobou 4,26, tj. 4,26krát vyšší oproti pacientům bez kardiovaskulární choroby; v době odchodu z nemocnice 3,41.

Shaobo Shi, Mu Qin, Bo Shen, Yuli Cai, Tao Liu, Fan Yang, et al. Association of cardiac injury with mortality in hospitalized patients with COVID-19 in Wuhan, China. JAMA Cardiol. 2020 Mar 25;e200950. doi:10.1001/jamacardio.2020.0950.

Jaroslav Kríž