

Pandemie COVID-19 z demografické perspektivy: mezinárodní srovnání

Abstrakt

Hlavním cílem práce je srovnání průběhu a závažnosti pandemie COVID-19 v pěti evropských státech (Česku, Německu, Itálii, Španělsku a Portugalsku) během první vlny této pandemie, tedy zhruba v období jara až léta 2020. Klíčovým aspektem je zde pohlavní a věková struktura, jak celkových populací, tak i populace jedinců s potvrzenou nákazou COVID-19 i těch, kteří této nákaze podlehli. První část práce je věnována teoretickému úvodu, vymezení základních pojmů a představení průběhu pandemie ve všech vybraných státech. Následně jsou za pomoci hrubých a standardizovaných měr incidence, letality a fatality porovnávány rozdíly mezi jednotlivými státy, věkovými skupinami a pohlavími. Z výsledků pak vyplývá, že věková a pohlavní struktura potvrzených případů měla na průběh a závažnost první vlny pandemie značný vliv. Rovněž je zde věnována pozornost porovnání rozdílů ve věkové struktuře zemřelých s COVID-19 a zemřelých na respirační onemocnění v předpandemickém období. Srovnání měr letality COVID-19 za první vlnu pandemie a měr letality respiračních onemocnění v době před pandemií nepotvrdilo žádnou souvislost závažnosti pandemie s letalitou respiračních onemocnění.

Klíčová slova: COVID-19, věková a pohlavní struktura, incidence, letalita, fatalita, standardizace, pandemie