

Abstrakt

Diplomová práce zkoumá stav úmrtnosti na vnější příčiny v okresech ČR v letech 2014 až 2018. Primárně se soustředí na skupinu vnějších příčin úmrtí jako celek, dále na sebevražednost a úmrtnost na dopravní nehody. Kromě popsání stavu úmrtnosti na vnější příčiny je jedním z hlavních cílů práce identifikace regionálních souvislostí a rozdílů v okresech ČR právě v úmrtnosti na vnější příčiny celkem a na vybrané konkrétní příčiny (sebevražednost a dopravní nehody). Práce využívá korelační analýzu, faktorovou a shlukovou analýzu. Vzhledem k nízkým četnostem úmrtí v případě žen (ve všech závislých proměnných) jsou analýzy provedeny pro obě pohlaví dohromady. Na základě identifikace významných faktorů vznikají shluky okresů s podobnými charakteristikami. Výsledky ukázaly, že mezi okresy ČR existují rozdíly v úmrtnosti na vnější příčiny celkem a regiony se zároveň liší v úmrtnosti na sebevraždy i na dopravní nehody. Nezávislé proměnné, které s úmrtností na vnější příčiny souvisí, se také odlišují v závislosti na konkrétní kategorii vnějších příčin úmrtí.

Klíčová slova: vnější příčiny úmrtí, sebevraždy, dopravní nehody, faktorová analýza, shluková analýza