

## **ABSTRAKT** (v češtině)

**Úvod:** Diplomová práce se zabývá procesem aplikace transfuzních přípravků na anesteziologicko-resuscitačních odděleních a na jednotkách intenzivní péče, a to zejména z hlediska posouzení znalostí nelékařských zdravotnických pracovníků, kteří se na tomto procesu podílejí.

**Cíle a metodologie:** Cílem diplomové práce bylo získat informace o znalostech nelékařských zdravotnických pracovníků při podávání transfuzních přípravků a posoudit je v závislosti na vybraných ukazatelích, zejména typu a stupni dosaženého vzdělání, délce praxe a typu zdravotnického zařízení. Pro účely výzkumného šetření si autorka zvolila metodu kvantitativního výzkumu formou vlastního dotazníkového šetření. Dotazník celkem obsahoval třicet čtyři otázek, z toho dvacet čtyři vědomostních a devět sociodemografických. Výzkumný soubor tvořilo 355 nelékařských zdravotnických pracovníků z fakultní, okresní a 2 krajských nemocnic.

**Výsledky:** Předkládané výsledky prokázaly různé stupně nedostatečných znalostí téměř ve všech postupech vykonávaných při aplikaci transfuzních přípravků. Je však nutné podotknout, že současný stav znalostí nelékařského zdravotnického personálu neodráží skutečnou praxi v postupech při aplikaci transfuze na pracovištích, kde byl realizován sběr dat. Prokázány byly jisté korelace ve vztahu ke vzdělání, délce praxe či existenci specializačního vzdělávání, nicméně tyto zjištěné závislosti nejsou zásadní. Na základě provedené analýzy nelze jednoznačně prohlásit, že některý ze zjištěných sociodemografických a dalších atributů je determinující v tom smyslu, že by zásadním způsobem ovlivňoval znalosti pracovníků ve zkoumané oblasti.

**Závěr a doporučení:** Výsledky autorčina výzkumu poukázaly na to, že znalosti nelékařských zdravotnických pracovníků ve zkoumané oblasti nejsou na očekávané úrovni. Na základě zjištěných skutečností autorka navrhuje zavedení či zefektivnění stávajících pravidelných školení pro nelékařské zdravotnické pracovníky s cílem prohlubovat jejich znalosti. Autorka doporučuje důslednější kontrolu sester při dodržování předepsaných postupů a doporučení v procesu podávání transfuzí ze strany jejich nadřízených (staniční a vrchní sestry).

**Klíčová slova:** anesteziologicko-resuscitační oddělení, jednotka intenzivní péče, krevní transfuze, odběr krve, ošetřovatelství, potransfuzní reakce, všeobecná sestra, zdravotnický záchranář, znalost.